



## Acerca de este libro

Esta es una copia digital de un libro que, durante generaciones, se ha conservado en las estanterías de una biblioteca, hasta que Google ha decidido escanearlo como parte de un proyecto que pretende que sea posible descubrir en línea libros de todo el mundo.

Ha sobrevivido tantos años como para que los derechos de autor hayan expirado y el libro pase a ser de dominio público. El que un libro sea de dominio público significa que nunca ha estado protegido por derechos de autor, o bien que el período legal de estos derechos ya ha expirado. Es posible que una misma obra sea de dominio público en unos países y, sin embargo, no lo sea en otros. Los libros de dominio público son nuestras puertas hacia el pasado, suponen un patrimonio histórico, cultural y de conocimientos que, a menudo, resulta difícil de descubrir.

Todas las anotaciones, marcas y otras señales en los márgenes que estén presentes en el volumen original aparecerán también en este archivo como testimonio del largo viaje que el libro ha recorrido desde el editor hasta la biblioteca y, finalmente, hasta usted.

## Normas de uso

Google se enorgullece de poder colaborar con distintas bibliotecas para digitalizar los materiales de dominio público a fin de hacerlos accesibles a todo el mundo. Los libros de dominio público son patrimonio de todos, nosotros somos sus humildes guardianes. No obstante, se trata de un trabajo caro. Por este motivo, y para poder ofrecer este recurso, hemos tomado medidas para evitar que se produzca un abuso por parte de terceros con fines comerciales, y hemos incluido restricciones técnicas sobre las solicitudes automatizadas.

Asimismo, le pedimos que:

- + *Haga un uso exclusivamente no comercial de estos archivos* Hemos diseñado la Búsqueda de libros de Google para el uso de particulares; como tal, le pedimos que utilice estos archivos con fines personales, y no comerciales.
- + *No envíe solicitudes automatizadas* Por favor, no envíe solicitudes automatizadas de ningún tipo al sistema de Google. Si está llevando a cabo una investigación sobre traducción automática, reconocimiento óptico de caracteres u otros campos para los que resulte útil disfrutar de acceso a una gran cantidad de texto, por favor, envíenos un mensaje. Fomentamos el uso de materiales de dominio público con estos propósitos y seguro que podremos ayudarle.
- + *Conserve la atribución* La filigrana de Google que verá en todos los archivos es fundamental para informar a los usuarios sobre este proyecto y ayudarles a encontrar materiales adicionales en la Búsqueda de libros de Google. Por favor, no la elimine.
- + *Manténgase siempre dentro de la legalidad* Sea cual sea el uso que haga de estos materiales, recuerde que es responsable de asegurarse de que todo lo que hace es legal. No dé por sentado que, por el hecho de que una obra se considere de dominio público para los usuarios de los Estados Unidos, lo será también para los usuarios de otros países. La legislación sobre derechos de autor varía de un país a otro, y no podemos facilitar información sobre si está permitido un uso específico de algún libro. Por favor, no suponga que la aparición de un libro en nuestro programa significa que se puede utilizar de igual manera en todo el mundo. La responsabilidad ante la infracción de los derechos de autor puede ser muy grave.

## Acerca de la Búsqueda de libros de Google

El objetivo de Google consiste en organizar información procedente de todo el mundo y hacerla accesible y útil de forma universal. El programa de Búsqueda de libros de Google ayuda a los lectores a descubrir los libros de todo el mundo a la vez que ayuda a autores y editores a llegar a nuevas audiencias. Podrá realizar búsquedas en el texto completo de este libro en la web, en la página <http://books.google.com>



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

SA 8560.8

HARVARD COLLEGE  
LIBRARY  
SOUTH AMERICAN COLLECTION



THE GIFT OF  
ARCHIBALD CARY COOLIDGE, '87  
AND  
CLARENCE LEONARD HAY, '08  
IN REMEMBRANCE OF THE  
PAN-AMERICAN SCIENTIFIC CONGRESS  
SANTIAGO DE CHILE, DECEMBER  
MDCCCCVIII

FROM THE LIBRARY OF LUIS MONTT





**GUIA POLITICA  
ECLESIASTICA Y MILITAR  
DEL  
PERU,  
PARA  
EL AÑO DE 1869,  
POR  
PEDRO M. CABEILLO,**

Cosmógrafo mayor de la República, Abogado de sus Tribunales, Doctor en Derecho, Comisario ordenador de Ejército, ex-Catedrático de Matemáticas mixtas, Química y Agricultura del Colegio de Moquegua, antiguo alumno de la Facultad de Ciencias de París, y de la Escuela Imperial de Ingenieros de minas en Francia, Miembro de varias Sociedades Científicas de Europa, y Sub-Director de la fábrica de pólvora.

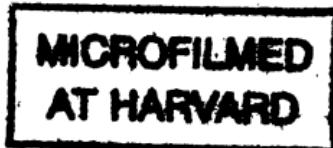
*Lima*  
**DE ORDEN SUPREMA.**

**LIMA, 1868.**

**IMPRENTA DE LA GUIA.**

SA 8560.8

Harvard College Library  
Gift of  
Archibald Cary Coolidge  
and  
Clarence Leonard Hay  
April 7, 1909.



# EFEMERIDES

## PARA EL AÑO DE 1869.

### AÑOS SEGUN LAS ERAS ANTIGUAS Y MODERNAS MAS USADAS EN EL CALENDARIO.

**Años 7377**—Del periodo griego-moderno ó era Bizantina.

- » 6582—Del periodo Juliano.
- » 5873—Desde la creacion segun la Iglesia.
- » 5630— » ” ” ” los Judios.
- » 2645—Desde las Olimpiadas, ó el tercer año de las 660 Olimpiadas.
- » 2622—De la fundacion de Roma segun Varro y no Caton el censor.
- » 2616—Desde la era Nabonansar.
- » 1869—Desde la era cristiana ó vulgar.
- » 1285—De los turcos comenzó el 27 de Mayo de 1865.
- » 287—De la introduccion del Calendario Gregoriano.

### SOBRE LA MEDIDA DEL TIEMPO.

Las principales medidas del tiempo son: el *año*, el *mes* y el *día*. La duracion del *año* depende del *tiempo* que emplea la *Tierra* en hacer una revolucion entera en su órbita al rededor del *Sol*, y la duracion del *día* depende del que emplea la *Tierra* en dar vuelta al rededor de su eje. En cuanto á la duracion del *mes*, parece haber sido fijado primitivamente, segun el tiempo que la *Luna* emplea en hacer una revolucion al rededor de la *Tierra*.

Como se pueda apreciar una revolucion con referencia al punto de partida, deben existir por consiguiente diferentes especies de *años*, de *meses* y de *dias*. Así es que se distinguen cuatro.

*El año trópico.* Es el tiempo que trascurre entre dos

vueltas sucesivas de la Tierra al equinoccio de la primavera: su valor es de 365,24222 de dia. Si la linea equinocial no variase de posicion, el *año trópico* sería igual al *sideral*, que es el tiempo durante el cual la Tierra vuelve á un mismo punto respecto de una estrella fija. Como el equinoccio varía poco á poco de 50", 1 por año avanzando de Oriente á Occidente, es decir, yendo delante de la Tierra, el *año trópico* es un poco mas corto que el *año sideral*, que es de 365,25637 de dia. Si se divide el valor de la circunferencia, que es de 360 grados por este número, se tendrá 59m 8, 3 de s. por el movimiento medio de la Tierra en un dia.

*La revolución anomalística.* Es el tiempo que un planeta emplea en volver á un mismo ápide de su órbita, es decir, al perihelio ó al afelio: así la Tierra emplea 365,25970 de dia, de modo que el año anomalístico difiere del año sideral, porque la linea de los ápides cambia de lugar en el cielo, pero de Occidente á Oriente.

*El año sinódico.* Se refiere á los planetas; y, es el tiempo que emplea un astro para volver á su primera posicion con referencia al *Sol* ó la *Tierra*.

La imperfeccion de la astronomía antigua, no habiendo podido valorizar con exactitud la duracion del año trópico, transcurrió mucho tiempo para obtener un Calendario con exactitud. Los egipcios se contentaron con hacer el año de 365 dias, de donde resultaba un inconveniente bastante grave, despreciando cada año la cuarta parte de un dia, que es mas ó menos el valor de la fraccion 0,224222 de dia. El principio de su año llegaba cada vez mas pronto, y por consiguiente las estaciones. Los indios para evitar este inconveniente, hicieron de modo que el año comenzase siempre en la misma estacion, y tuvieron en consideracion dicha fraccion: así es que contaban sucesivamente tres años de á 365 dias y el cuarto de 366. Por este método de *intercalacion*, el año principiaba cada vez que la Tierra volvía mas ó menos al mismo lugar con referencia al equinoccio.

Para tener una idea mas exacta del modo como los egipcios y los indios contaban el año , supongamos que á una misma época comience el año en cada uno de estos pueblos: cuatro años despues la coincidencia habria desaparecido , porque entre los egipcios la renovacion del año se habria avanzado un dia : acumulándose todos los cuatro años resultaba, que despues de cuatro veces 365 años ó 1460 años, los egipcios contaban 365 dias, ó un año de mas que los indios , y comenzaban su año nuevamente con este último pueblo , la coincidencia se encontraba desde luego restablecida , pero los primeros habian contado 1461 años, entre tanto que los otros no contaban sino 1460. Ademas se ha dado el nombre de año vago ó de Nabonansar á este periodo de 365 dias que empleaban los egipcios , y han llamado periodo *Sociaco* ó *Cyclo canicular* el periodo de 1461 años , que conducen el principio del año cuando el Sol vuelve á aparecer en el mismo punto del cielo , de suerte que no es sino despues de 1461 años que el *Orto* de la tarde de la Canícula ó Sothis habia vuelto al primer dia inicial del año civil.

Esta época era importante , y festejada por todos los pueblos del Egipto, que suponian que el Fenix, despues de 1461 años venia á renacer de sus cenizas en el templo del Sol de Tediópolis.

En la época de Julio Cesar reinó una confusión bastante grande en el modo de calcular el tiempo: éste grande hombre sintió la necesidad de una reforma general : así es que habiendo vencido á Pompeyo en la batalla de Farsalia , sus primeros cuidados á este respecto fueron oír los consejos del astrónomo Sosigene, y estableció el Calendario Juliano, 45 años antes de nuestra era, ó el 709 de la fundacion de Roma, y se convino que se intercalaría un dia, como lo hacian los indios, cada cuatro años, y á este año que sufria esta corrección se le diese el nombre de *bisiesto*. Sin embargo, esta corrección no fue suficiente, porque el año era mas grande tomando la fraccion 0,25 en lugar de 0,24222 de dia ; así

es que, el error aunque muy pequeño, se acumula-  
ba, y al cabo de algunos siglos se advirtió, y el Papa  
**Gregorio VIII** hizo verificar una segunda reforma,  
la que tuvo lugar en fin del siglo XVI, y la memo-  
ria de este principio de la Iglesia será eterna por este  
motivo. Y fué qué, había notado que los equinoc-  
cios se hallaban adelantados diez días, es decir,  
que el de la primavera en lugar de recaer el 20 de  
**Marzo**, caía el 10 del mismo mes. Esta anticipación  
que siempre se iba aumentando, si se hubiese con-  
servado intacto el Calendario de Julio Cesar, hubie-  
ra podido causar muchos desarreglos en el Estado  
civil y eclesiástico. Por cuya razón queriendo el Pon-  
tífice citado restablecer el Estado fijado en el Con-  
cilio de Nicea, celebrado en el año 325, y después de  
haber consultado los astrónomos más inteligentes  
de aquella época, hizo suprimir estos diez días, or-  
denando por su Bula de 24 de Febrero de 1582, que  
el 5 de Octubre siguiente se contase día 15 del mis-  
mo mes. Lunes 1, Martes 2, Miércoles 3, Jueves 4,  
Viernes 5, Sábado 6, Domingo 7, ect. Y para que en  
lo sucesivo el error de 11m. 12s. á que equivale la  
fracción decimal anterior cesase de acumularse, pres-  
cribió igualmente la supresión de tres bisiestos secu-  
lares sobre cuatro, de modo que los años 1700, 1800  
y 1900 no tienen más que 365 días, y son comunes,  
en lugar de ser 366, pues les correspondía ser bisiestos  
según el orden en el periodo de cuatro años,  
mientras que el año 2000 será bisiesto, de este modo  
de cuatro en cuatro siglos. Solamente se intercala-  
rán 97 días en lugar de 100 en una duración de 400  
años. Este intervalo es por consiguiente de 400 ve-  
ces 365 más 97 días, es decir, una duración de 146097  
días; y dividiendo por 400, el año solar supone ser  
de 365,24222 cantidad muy aproximada, y que deja  
muy poca extensión y lugar para el error, casi inú-  
til evitar.

La reforma Gregoriana no fué admitida inmedia-  
tamente sino en los países católicos, pues los Esta-  
dos protestantes como la Alemania y la Inglaterra

solos la admitieron, el primero en 1700 y el segundo en 1752. Los griegos y los rusos son los únicos pueblos de la Europa que hasta el dia hacen uso del Calendario de Julio Cesar, de suerte que el año de estos pueblos es menor que el nuestro en doce dias.

*Una era.* Es en términos cronológicos, un punto fijo del tiempo desde donde se empieza á contar los años que siguen á los que preceden.

*La era de la Creacion.* Segun la Iglesia, se remonta á 4004 años de la *era vulgar*, antes del nacimiento de Jesucristo. Los padres del Concilio Ecuménico, que tuvo lugar en Constantinopla en 680, decidieron que la creacion habia tenido lugar el 1º de Setiembre 5508 años, 3 meses, 25 dias antes que Jesucristo, y formaron la *era Bisantina*. Los Ravinos cuentan la creacion desde el 7 de Octubre del año 3761 antes que Jesucristo, que es la *era de los Judios*.

*La era de Nabonansar.* Es el 28 de Febrero, á los 747 años antes que Jesucristo. Es una época famosa en la historia de los Caldeos ó Asirios. Nabonansar fué un rey de Babilonia que destruyó todos los monumentos históricos, con la intencion de que su advenimiento al trono fuese para siempre memorable, y fijase una época en las generaciones venideras: tambien se recuerda esta *era*, porque Ptolomeo fijó en ella sus observaciones astronómicas.

*La era de la Egira.* Era de los turcos ó musulmanes: se empieza á contar desde la época en la cual Mahoma, perseguido por los Fzraischits fugó de la Meca y se retiró á Medina: esta fuga tuvo lugar en la noche del 16 de Julio del año 622 despues del nacimiento de Jesucristo, y 5335 del periodo Juliano.

La division del tiempo en meses, parece que debe su origen á la marcha de la Luna, porque en efecto, una revolucion Synódica de la Luna se verifica en el espacio de 29,530589 de dia ó casi un més.

Los griegos comienzan el año hacia el solsticio del Estio y los meses en la neomenia: sus meses son alternativamente de 29 y 30 dias, de suerte que un año de doce meses se compone de 354 dias, y es mas

certo en once dias y un cuarto menos que el año trópico. Esta diferencia al cabo de años produce noventa dias ó tres meses, que intercalan, de modo que tienen años de doce y trece meses: á estos últimos les han dado el nombre de *embolísticos*.

*Era de las Olímpiadas.* Los Griegos, 746 años antes de nuestra era, contaban por periodos de cuatro años cada uno; pues cada cuatro años celebraban unos juegos en honor de Júpiter Olímpico.

*Indiccion Romana.* Los Romanos formaron tambien un periodo de quince años, y que se llama hasta hoy *Indiccion romana*, y del cual se sirven en todos los actos de la Curia Romana: no se conoce su objeto ni la fecha en que se comenzó á hacer uso del tal periodo. Se presume tan solo que se debe á un impuesto en tiempo de los emperadores romanos para la subsistencia de los soldados que habian servido quinientos años.

Los Turcos no han conservado el año *Luni Solar* de los griegos: se han contentado con calcular el año por lunaciones, y por consiguiente su año es de 354 dias. Que no tiene nada comun con la marcha aparente del Sol.

El número de dias que ha transcurrido desde la neomenia hasta el 31 de Diciembre al medio dia, es lo que se llama la edad de la Luna ó la *epacta astronómica*, y es muy fácil indicar las diferentes faces de la Luna en el resto del año, pues es suficiente observar que transcurren 29,50589 de dia de una neoménia á la siguiente, y solamente 14,765294 de la neomenia á la luna llena que sigue. Los cuadrantes medios se obtienen de un modo semejante.

A mas de la revolucion *synódica* de la Luna, se cuenta tambien la revolucion *Syderal*, que es de 27,321661 de dia; la revolucion *periódica ó trópica*, intervalo de una vuelta de luna al equinoccio de la primavera, cuyo valor es de 27,321582 de dia: la revolucion *anomalística*, intervalo de una vuelta de la Luna á su ápside, cuyo valor es de 27,554600 de dia, y la revolucion *dracónica*, intervalo entre dos revuel-

tas de la Luna á su nodo, su valor es de 27,21222 de dia.

Habiéndose comparado algunos periodos entre sí, se vino á encontrar razones muy simples, y una de ellas y la mas notable, es la que existe entre las revoluciones trópicas de la Tierra y las de la Luna, y es que, después de 19 años han transcurrido 235 lunaciones, de suerte que la luna nueva y la llena vuelven á caer en las mismas fechas, porque la Luna y el Sol se encuentran respecto de la Tierra en las mismas circunstancias y en los mismos puntos del cielo que ahora 19 años. Este resultado se deduce de la proporción siguiente.

$$335 \text{ d}': 24222; 29 \text{ d}' 533589 : 235 : 19.$$

Este periodo de 19 años, que se le ha denominado el *ciclo solar*, fué puesto en los juegos Olímpicos por el astrónomo Meton, y acogido con tanto entusiasmo, que los griegos quisieron que fuese escrito con letras de oro, y de allí viene el nombre de *Aureo número*, y que dan á la cifra que señala el rango del año del *ciclo Lunar*. El ciclo vuelve á comenzar cuando la neomenia llega el 1º de Enero, lo que tuvo lugar en 1843, así es que este año *Aureo número* fué cero.

Se distinguen todavía dos especies de ciclos: *ciclo canicular* ó periodo zodiaco, del que hemos hablado mas arriba, y el *ciclo solar*, del cual daremos su origen.

En los Calendarios perpetuos los días de la semana están indicados por las letras A, B, C, D, E, F, G, que vuelven periódicamente. — Si se sabe que D representa un martes, todas las veces que esta letra vuelva en el Calendario será un martes, E miércoles, F jueves ect. La letra Dominical es aquella que designa el Domingo, B, será esta en nuestro ejemplo. Cada año tiene su letra Dominical propia, y esta debe retrogradar de un rango en la serie, pasando al año siguiente, puesto que se trascurre 52 semanas y un dia. En los años bisiestos, como Febrero tiene un dia mas, que no corre en el Calendario perpetuo, la letra que ha indicado en Domingo en Enero y Fe-

brero señala Lunes en los otros meses, y la letra Dominical que se refiere á estos precede la otra. Así en los años bisiestos es preciso dos letras Dominicales, la una para los primeros meses, y la otra para los diez siguientes, y esta precede la primera en el orden A, B, C, y no siendo sino despues de siete bisiestos ó 7 veces 4 años igual 28 que la letra Dominical se reproduce en un orden periódico, esta duracion de 28 años compone lo que se denomina el Ciclo de letras Dominicales ó Ciclo Solar, aunque el Sol no entra en nada en su formacion. Este ciclo comenzó nueve años antes que nuestra era.

El Periodo Juliano es el producto del periodo de 15 años, conocido con el nombre de Indiccion romana del Ciclo Solar de 28 años, y del ciclo lunar de 19. Su duracion es por consiguiente de 7980 años: se supone que ha comenzado 4713 años antes que Jesucristo. Scaliger fué quien propuso este periodo como una medida universal, á la cual se podian referir todos los demas periodos, las épocas y la cronología de los diferentes pueblos conocidos.

Término de Cronología es la duracion compuesta de siete dias naturales ó astronómicos: esta division ha sido siempre empleada por los diferentes pueblos del globo.

No se conoce bien el origen de semejante division, pero se cree que viene de los antiguos del modo que adoraban los dioses á quienes les habian dado los nombres de los siete planetas entonces conocidos. Se juzga que estos planetas se sucedian en el orden siguiente: Saturno, Jupiter, Marte, Sol, Venus, Mercurio, Luna: la primera hora del Sábado era consagrada á Saturno, la segunda á Júpiter, y así en seguida, de modo que la 25.<sup>a</sup> ó la 1.<sup>a</sup> hora del Domingo era consagrada al Sol, la primera hora del Lunes á la Luna, la primera del Martes á Marte, y así sucesivamente.

La duracion del dia era naturalmente indicada por el tiempo que emplea la Tierra en dar una vuelta al rededor de su eje; pero como se puede compu-

tar esta rotacion refiriéndola á diferentes puntos, seguia de aquí que debía haber varias especies de dias, como en efecto los hay, y por consiguiente tambien diferentes especies de horas que forman la subdivision del dia.

*El dia sideral* es el tiempo que transcurre entre dos pasos sucesivos de una misma estrella por el meridiano superior de un lugar, y se divide generalmente en 24 horas, esta en 60 minutos, y el minuto en 60 segundos, cada segundo en 60 tercios. El dia sideral se emplea tan solo en la astronomia.

*Dia verdadero ó Solar*, un poco mas largo que el Sideral, es el espacio de tiempo que el Sol tarda en hacer aparentemente una revolucion diurna completa alrededor de la Tierra, es decir, el tiempo que media entre un paso del Sol por el meridiano inferior ó superior. En el primer caso se cuentan 24 horas de media noche á la otra media noche, y entonces se tendrá el *dia civil*: en el segundo se cuenta de un medio dia al otro, y entonces se tiene el dia astronomico.

El exceso del dia solar sobre el sideral no es constante, y varia por dos motivos poderosos: 1º porque la velocidad aparente del Sol es variable segun su mayor ó menor distancia á la Tierra: 2º porque el Sol por su movimiento aparente, describe arcos mas ó menos inclinados respecto de nuestro Ecuador. Apesar de estas desigualdades, el dia Solar es de la mayor utilidad para las necesidades de la vida social, y se puede apreciar su duracion, sea por medio de una luneta meridiana ó por un cuadrante de Sol.

*El dia medio*. Es de 365,24222 del año trópico. Es el dia que señala un péndulo ó relox bien arreglado, que estuviese de acuerdo con la marcha del Sol á una época dada, y que despues de un año se encontrasen otra vez de acuerdo. Es verdad que el péndulo unas veces estará adelantado y otras atrasado respecto del dia verdadero; pero al cabo del año todo se compensaría. Esta diferencia que existe entre el tiempo verdadero y el tiempo medio, es lo que se

Llama *ecuacion del tiempo*, que calculan los astrónomos para todos los días del año, y que en tabla por separado publican todos los años.

*De la Eclíptica.* El Sol hace su movimiento anual en una curva inclinada sobre el Ecuador de  $22^{\circ} 28'$  que llamamos *eclíptica*, porque los eclipses no suceden sino cuando la Luna se halla en esta curva ó muy cerca. Como el Sol recorre la *eclíptica* en un año, resulta que le vemos seis meses en el hemisferio del Norte y seis meses en el del Sur.

Por otra parte la *eclíptica* se divide en doce signos, que corresponden á los doce meses del año. Los nombres de estos signos son : *Aries, Tauro, Géminis, Cancer, Leo, Virgo, Libra, Escorpión, Sagitario, Capricornio, Acuario y Picis.*

*Del Zodiaco.* El globo celeste se divide en tres partes distintas , á saber: el Zodiaco, el hemisferio Norte y el hemisferio Sur. El Zodiaco es una especie de zona celeste que abraza una faja del ancho de  $16^{\circ}$  es decir  $8^{\circ}$  de cada lado de la *eclíptica*, que ella divide en dos partes iguales. Las otras dos del cielo que se estienden desde esta zona hasta los dos polos de la *eclíptica*, forman los dos hemisferios celestes. El Zodiaco comprende doce constelaciones, ó doce grupos de estrellas con que los antiguos formaron distintas figuras de hombres y animales que hemos conservado. Se cuentan cuarenta constelaciones en el hemisferio Norte, y cuarenta y ocho en el hemisferio Sur..

*De los equinoccios.* Los puntos equinocciales son los puntos donde la *eclíptica* corta el Ecuador. Se llaman así porque el Sol hace entonces los días iguales con las noches. El 21 de Marzo el Sol pasa del hemisferio Sur al hemisferio Norte, y el 22 de Setiembre del hemisferio Norte al hemisferio Sur. Estas dos circunstancias del movimiento anual del Sol determina: el primero el equinoccio de la Primavera para los habitantes del hemisferio Norte, y del Otoño para los habitantes del hemisferio Sur: la segunda, el equinoccio del Otoño, para los habitantes del

hemisferio Norte, y de la Primavera para los del Sur.

*De los solsticios.* Los puntos solsticiales son los puntos de la eclíptica mas distantes del Ecuador, situados á igual distancia de los puntos equinociales. El Sol al llegar el 21 de Junio al trópico de Cancer, determina el *solsticio de verano*, dia mas largo del hemisferio Norte, ó de *invierno*, dia mas corto para el hemisferio Sur. Seis meses mas tarde, este mismo astro dá, al tocar el 21 de Diciembre, el trópico de Capricornio, el *solsticio de invierno*, dia mas corto del hemisferio Norte ó de *verano*, dia mas largo para el hemisferio Sur.

Los puntos equinociales y solsticiales dividen, pues, la eclíptica en cuatro partes iguales, dándonos las cuatro estaciones del año.

### DE LAS CUATRO ESTACIONES.

#### DURANTE LA PRIMAVERA DEL HEMISFERIO NORTE.

El Sol pasa del Ecuador al trópico de Cancer, recorriendo el espacio comprendido entre el equinoccio de 21 de Marzo y el solsticio de verano.

#### DEL HEMISFERIO SUR.

El Sol pasa del Ecuador al trópico de Capricornio recorriendo el espacio comprendido entre el equinoccio del 22 de Setiembre y el solsticio de verano.

#### DURANTE EL VERANO DEL HEMISFERIO NORTE.

El Sol pasa del trópico de Cancer al Ecuador, recorriendo el espacio comprendido entre el solsticio de verano y el equinoccio del 22 de Setiembre.

#### DEL HEMISFERIO SUR.

El Sol pasa del trópico de Capricornio al Ecuador recorriendo el espacio comprendido entre el solsticio de verano y el equinoccio del 21 de Marzo.

#### DURANTE EL OTOÑO DEL HEMISFERIO NORTE.

El Sol pasa del Ecuador al trópico de Capricornio recorriendo el espacio comprendido entre el equinoccio de 22 de Setiembre y el solsticio de invierno.

#### DEL HEMISFERIO SUR.

El Sol pasa del Ecuador al trópico de Cancer, re-

corriendo el espacio comprendido entre el equinoccio de 21 de Marzo y el solsticio de invierno.

**DURANTE EL INVIERNO EN EL HEMISFERIO NORTE.**

El Sol pasa del trópico de Capricornio al Ecuador, recorriendo el espacio comprendido entre el solsticio de invierno y el equinoccio de 21 de Marzo.

**EN EL HEMISFERIO SUR.**

El Sol pasa del trópico de Cáncer al Ecuador, recorriendo el espacio comprendido entre el solsticio de invierno y el equinoccio de 22 de Setiembre.

Se sabe que el movimiento del Sol no es sino aparente, que es la Tierra quien da vuelta al rededor del Sol.

**EPOCAS DEL PERU HASTA EL AÑO DE 1868.**

De la fundacion del Perú por Manco-Capac.....	803
Del descubrimiento del mar del Sur por Nuñez de Balboa .....	357
Del descubrimiento del Perú por Francisco Pizarro, el .....	355
De su conquista desde la muerte de Atahualpa.	337
De la fundacion de Lima, desde el 18 de Enero de 1535 .....	334
De la decapitacion del rebelde Francisco Giron y término de las guerras civiles del Perú en 1544.....	315
De la decapitacion en el Cuzco del Inca Tupac Amaru, último vástago de la línea de los Incas, por el virey D. Francisco Toledo en 1579	290
Del Concordato celebrado por el Rey de España Fernando VI con el Papa Benedicto XIV en 1753, dejando el patronato perpetuamente anexo á la corona de España .....	116
De la demarcacion de los límites actuales del Perú .....	92
De la proclamacion de la Independencia.....	48
Del primer Congreso constituyente .....	48
De la batalla de Ayacucho, que afianzó la Independencia Peruana.....	48

**CRONOLOGIA de los Soberanos del Perú, y épocas  
en que cesaron.**

---

Manco-Capac .....	1107
Sinchi-Roca.....	1136
Lloque-Yupanqui.....	1171
Maita-Capac .....	1211
Capac-Yupanqui .....	1252
Inca-Roca .....	1303
Yahuar-Huacac <i>destronado</i> .....	1323
Viracocha .....	1373
Pachacuteec .....	1423
Inca-Yupanqui.....	1453
Tupac-Yupanqui .....	1483
Huaina-Capac.....	1523
Huascar-Inca <i>destronado</i> .....	1528
Atahualpa.....	1533
Carlos V .....	1558
Felipe II .....	1598
Felipe III .....	1621
Felipe IV .....	1665
Carlos II .....	1700
Felipe V <i>renunció</i> .....	1724
Luis I .....	1724
Felipe V .....	1746
Fernando VI .....	1759
Carlos III .....	1788
Carlos IV .....	1808
Fernando VII .....	1821

**LISTA DE LOS GOBERNADORES Y VIREYES  
QUE HAN PRECEDIDO EN LIMA DURANTE EL COLONIAJE.**

Fueron recibidos	Cesaron ~
1535 Enero 18....D. Francisco Pizarro, marques de los Atabillos. G.....	1541
1541 Agosto 7 ....Licenciado Cristobal Baca de Castro. G.....	1544
1544 Mayo 15....D. Blazeo Nuñez de Vela.....	1546
1548 Setiemb. 17 Licenciado Pedro de la Gasca. G. ....	1550
1551 Set. 23 .....D. Antonio Mendoza, Marques de Mondejar.....	1552
1555 Julio 6 .....D. Andres Hurtado de Mendoza, Marques de Cañete.....	1561
1561 Abril 17 ...D. Diego Lopez de Zúñiga, Conde de Nieva .....	1564
1564 Set. 22 .....Lic. Lope Garcia de Castro, G. ....	1569
1569 Nov. 26.....D. Francisco de Toledo, hijo de la casa de Oropesa.....	1581
1581 Set. 23.....D. Martin Enriquez, hijo 2º del Marques de Alcañices.....	1583
1586 Nov. 20.....D. Fernando de Torres, Conde de Villar Don-Pardo.....	1590
1590 Enero 8 ....D. Garcia Hurtado de Mendoza, Marques de Cañete.....	1596
1596 Julio 24.....D. Luis de Velasco, Marques de Salinas .....	1604
1604 Enero 18....D. Gaspar de Zúñiga y Acevedo, Conde de Monterrey.....	1606
1607 Set. 21 .....D. Juan de Mendoza y Luna, Marques de Montesclaros...	1611
1615 Dic. 11.....D. Francisco de Borja y Aragon Príncipe de Esquilache .....	1625
1622 Julio 25 ....D. Diego Fernandez de Córdoba, Marques de Guadalcazar.	1629
1629 Enero 14....D. Luis Fernandez de Cabrera, Conde de Chinchon .....	1639
1639 Dic. 18 .....D Pedro de Toledo y Leiva, Marques de Mandera.....	1648

Fueron recibidos

Cesaron

1648 Set. 20 .....	D. Garcia Sarmiento de Soto-	
	mayor, Conde de Salvatierra	1659
1655 Feb. 24.....	D. Luis Enriquez de Guzman,	
	Conde de Alba de Liste.....	1661
1661 Julio 31.....	D. Diego de Benavides, Conde	
	de Santistevan	1666
1667 Nov. 21.....	D. Pedro Fernandez de Castro,	
	Conde de Lemus	1667
1674 Agosto 15...D.	Baltasar de la Cueva, Conde	
	de Castellar	1678
1678 Julio 7.....D.	Melchor de Liñan y Cisne-	
	ros, Arzobispo	1688
1688 Nov. 20.....D.	Melchor de Navarra y Ro-	
	caful, Duque de la Palata...	1689
1690 Agosto 15...D.	Melchor Portocarrero, Con-	
	de de la Monclova.....	1705
1707 Julio 7 .....	D. Manuel de Omms y Santa	
	Pau, Marques de Casteldor-	
	rius .....	1710
1710 Agosto 30...D.	Diego Ladron de Guevara,	
	Obispo de Quito .....	1716
1716 Agosto 15...D.	Diego Morcillo, Obispo de	
	la Plata.....	1716
1716 Octub. 25...D.	Carmine Nicolas Caracciolo	
	Príncipe de Santo Bono.....	1720
1720 Enero 16 ...D.	J. Diego Morcillo Rubio de	
	Auñón .....	1724
1724 Junio 4.....D.	José Armendariz, Marques	
	de Castelfuerte.....	1736
1736 Enero 4.....D.	J. A. de Mendoza, Marques	
	de Villa-Garcia , Conde de	
	Barrantes .....	1745
1745 Julio 12.... D.	José Manso de Velasco, Con-	
	de de Superunda.....	1761
1761 Octub. 12...D.	Manuel Amat y Junient,	
	Cab. de la O. de San Juan...	1776
1776 Julio 17.....D.	Manuel Guirior .....	1780
1780 Julio 12.....D.	Agustin de Jauregui.....	1784

Fueron recibidos	Cesaron
1784 Abril 6 .....	D. Teodoro de Croix, Cab. del Orden Teutónico..... 1790
1790 Marzo 25 ...	D. Francisco Gil, Cab. profeso de la Orden de San Juan ... 1796
1796 Junio 5.....	D. Ambrosio O'Higgins , Marques de Osorno..... 1801
1801 Nov. 6 .....	D. Gabriel de Aviles, Marques de Aviles..... 1806
1806 Julio 26.....	D. José Fernando de Abascal, Marques de la Concordia.... 1816
1816 Julio 7.....	D. Joaquin de la Pezuela ..... 1821
1821 Enero 29....	D. José de la Serna , proclamado Virey interino..... 1824

NOTA—Con esta letra G se distinguen los denominados Gobernadores.

---

**MANDATARIOS DE LA REPÚBLICA QUE HAN RESIDIDO EN LIMA DESDE EL AÑO DE 1821 HASTA LA FECHA.**

Fueron recibidos.	Cesaron.
1820 Junio 23...General D. José de San Martin, Protector del Perú....	1822
1822 Enero 19...G. Mariscal D. Bernardo Tagle, Supremo Delegado ...	1822
1822 Agosto 21...General D. José San Martin, Protector del Peru.....	1822
1822 Setbre. 21 { General D. José de La-Mar, Presidente de la Junta de Gobierno .....	1822
	{ D. Felipe Antonio Alvarado, Vocal de la Junta de Gobierno.....
	{ D. Manuel Salazar y Baquiano, Vocal de la Junta de Gobierno .....

<b>Fueron recibidos.</b>		<b>Cesaron.</b>
1823	Febrero 27...G. Mariscal D. Bernardo Tagle, Adnqr. int. del Poder Ejecutivo .....	1823
	Febrero 28...Coronel D. José de la Rivá-Agüero, Presidente de la República .....	1823
1823	Junio 23...G. Mariscal D. Bernardo Tagle, Encargado del mando .....	1823
1824	Febrero 10...General D. Simon Bolivar, Libertador del Perú.....	1824
	{ General D. Tomas Heres, Presidente de la Junta de Gobierno.....	
1825	Abril 1 { Dr. Don Hipólito Unanue, Vocal de la Junta de Gobierno.....	1825
	Dr. D. José Maria Pando, Vocal de la Junta de Gobierno.....	
1826	Setbre. 1...G. Mariscal D. Andres Santa Cruz, Presidente del Consejo de Gobierno .....	1826
1827	Junio 10...D. Manuel Salazar y Baquiano, Gobernador int. de la República .....	1827
1827	Agosto 24...G. Mariscal D. José de La Mar, Presidente de la República.....	1828
1828	Junio 11...D. Manuel Salazar y Baquiano, Vice-Presidente de la República .....	1828
1829	Junio 6...General D. Antonio G. de La-Fuente, Jefe Supremo .....	1829
1829	Agosto 31...G. Mariscal D. Agustín Gamarras, Presidente de la República .....	1829
1831	Abrial 18...D. Andrés Reyes, Presidente del Sen. Encrg del mando .....	1831

Fueron recibidos

Cesaron

1832 Setiemb. 29..D. Manuel Telleria id. id. id..	1831
1832 Novbre 2...Gran Mariscal D. Agustin Gamarra, Presidente de la República .....	1832
1833 Agosto 10...D. J. B. del Campo-redondo, Vice-presidente del Senado encargado del mando...	1833
1833 Novbre. 22 ..Gran Mariscal Don Agustin Gamarra, Presidente de la República .....	1833
1833 Dicbre. 20...General Don Luis José Orbegoso, idem idem .....	1833
1834 Enero 3 ...General D. Pedro Bermudez, Jefe Supremo Provisorio...	1834
1834 Enero 29...Gral. D. Luis José Orbegoso, Presidente de la República.	1834
1834 Novbre. 8...D. Manuel Salazar y Baquíjano, Presidente del Congreso encargado del mando...	1834
1835 Febrero 23..Gral. D. Felipe Santiago Salaberri, Jefe Supremo.....	1835
1835 Abril 13....Coronel D. Juan Angel Bujanda, encarg. del mando...	1835
1835 Mayo 20...Gral. D. Felipe Santiago Salaverry, Jefe Supremo .....	1835
1835 Setbre. 12...Gral. Don Juan José Salas, Vice-presidente del Consejo de Gobierno .....	1835
1835 Octubre .....D. Juan Lavalle, Presidente del Consejo de Gobierno...	1835
1836 Enero 8...General D. Luis José Orbegoso, Presidente de la República.....	1836
1836 Agosto` 24... General D. Andrés Santa-Cruz, Protector de la Confederacion .....	1836

## Fueron recibidos.

Cesaron

		Genl. D. Piö Tristan, Presidente del Consejo de Gobierno.....	
1837 Febrero 6		Dr. D. José Maria Galdeano, Vocal del Consejo de Gobierno .....	1837
		Dr. D. Manuel Villarán, Vocal del Consejo de Gobierno.....	
1837 Agosto 21		General D. Luis José Orbe-goso, Presidente del Esta-do del Norte.....	1837
		Dr. D. José Maria Galdeano, Presidente del Con-sejo de Gobierno.....	
1838 Enero 4		Dr. D. Juan Garcia del Rio, Vocal del Consejo de Go-bierno.....	1838
		Dr. D. Manuel Villarán, Vocal del Consejo de Go-bierno.....	
1838 Febrero 20		General D. Luis José Orbe-goso, Presidente del Esta-do del Norte.....	1838
1838 Agosto 24		General D. Agustin Gamarra, Presidente Provisorio..	1838
1838 Novbre. 8	G. Mariscal D. José de la Ri-va-Agüero, Presidente del Estado del Norte.....		1838
1839 Febrero 28	Gran Mariscal D. Agustín Gamarra, Presidente Pro-visorio.....		1839
1840 Agosto 28	D. Manuel Menendez, Pres-del C. de E. Enc. del man-do .....		1840
1840 Setbre. 26	Gran Mariscal D. Agustín Gamarra, Presidente de la Repùblica .....		1840

Fueron recibidos.		Cesaron.
1841 Marzo	17...D. Manuel Menendez, Pres. del Cong. Enc. del mando	1841
1841 Junio	28...Gran Mariscal D. Agustin Gamarra, Presid. Constitucional .....	1841
1841 Julio	19..D. Manuel Menendez, Presid. del Cong. Enc. del mando	1841
1842 Agosto	16...General D. Juan Crisóstomo Torrico, Jefe Supremo de la Nacion.....	1842
1842 Julio	28...General D. Francisco Vidal, Vice-Pres. del C, Enc. del mando .....	1842
1843 Marzo	15...Dr. D. Justo Figuerola, idem idem, idem .....	1843
1843 Abril	8...General D. Manuel Ignacio de Vivanco, Supremo Di- rector .....	1843
1843 Novbre.	29...D. Domingo Elias, Prefecto Enc. del mando del N.....	1843
1844 Agosto	10...D. Manuel Menendez, Vice- Pres. del C. Enc. del mando	1844
1844 Agosto	11...Dr. D. Justo Figuerola, id., idem, idem .....	1844
1844 Octubre	5...D. Manuel Menendez, idem, idem, idem .....	1844
1845 Abril	20...General D. Ramon Castilla, Presid. de la República...	1845
1851 Abril	20...Generl. D. José Rufino Eche- nique, idem, idem.....	1854
1854 Junio	...General D. Miguel Medina, Pres. del Cong. Enc. del mando .....	1854
1854 Octubre	25...Generl. D. José Rufino Eche- nique, Presidente de la República .....	1854
1855 Enero	5...General D. Ramon Castilla, Presidente Provisorio.....	1857

## Fueron recibidos.

## Cesaron.

	General D. José María Raga- gada, Presid. del Conse- jo de Ministros.....	1857
1857 Abril ....1	Dr. D. Manuel Ortiz de Ce- vallos, Vocal del Consejo de Ministros.....	
	Dr. D. Juan Manuel del Mar, idem, idem, idem...	
	Dr. D. Luciano María Cano, idem, idem idem.....	
1858 Octubre 24...	G. Mariscal D. Ramon Cas- tilla, Presidente Constitu- cional .....	1858
1859 Setbre 29...	Dr. D. Juan Manuel del Mar, Vice-Presidente Encargado del mando.....	1859
1860 Marzo 23...	G. Mariscal D. Ramon Cas- tilla, Presidente de la Re- pública.....	1862
1862 Octubre 24...	G. Mariscal D. Miguel San Roman, Presidente de la Re- pública.....	1863
1863 Abril . 3...	Gral. D. Pedro Diez Canseco, 2º Vice-Presidente, encar- gado del mando .....	1863
1863 Agosto 5...	General D. Juan Antonio Pezet, Vice-Presidente. ...	1865
1865 Novbre 5.....	Gral. D. Pedro Diez Canse- co, 2º Vice-Presidente, En- cargado del mando .....	1865
1865 Novbre 26.....	Coronel D. Mariano Ignacio Prado, Jefe Supremo.....	1868
1868 Enero ...7...	Gral D. Pedro Diet Canseoo, 2º Vice-Gresidente, Encarga- do del mando de la República	1868
1868 Agosto .....	Coronel D. Jose Balta , Presi- dente de la República.	

MONARCAS DE EUROPA, Y PRESIDENTES  
DE REPUBLICAS.

**AUSTRIA.**—Francisco José, Emperador de.....  
Rey de Hungría y de Bohemia, nació en 18 de Agosto de 1830; sucedió á su tio Fernando I, por abdicacion de este y renuncia de su padre el Archiduque Francisco Carlos, en 2 de Diciembre de 1848, casado en 24 de Abril de 1854, con Isabel Amalia Eugenia, hija de Maximiliano José duque de Baviera, y nació en 24 de Diciembre de 1837.

**BADEN**—Federico Guillermo Luis, Gran Duque de ..... nació en 9 de Setiembre de 1826. Sucedió como Regente á su padre en lugar de su hermano Luis, en 24 de Abril de 1852, y tomó el título de Gran Duque en 5 de Setiembre de 1856; casado en 20 del mismo mes con Luisa Maria Isabel, Princesa de Prusia.

**BAVIERA** — Luis II, Othon-Federico - Guillermo Rey de..... nació en 25 de Agosto de 1845.

**BELGICA**—Leopoldo II, Luis, Felipe, Maria, Victor, Rey de los Belgas, nació en 9 de Abril de 1835, subió al trono el 10 de Diciembre de 1865, casado con la Archiduquesa de Austria María Enriqueta Ana en 22 de Agosto de 1853.

**BRASIL**—Pedro II, Emperador del..... nació en 2 de Diciembre de 1825; subió al trono por abdicacion de su padre en 7 de Abril de 1831; casado en 30 de Mayo de 1843 con Cristina Teresa Maria, Hermana del Rey de las Dos Sicilias.

**DINAMARCA**—Cristian IX, Rey de..... nació en 8 de Abril de 1818, casado con Luisa Wilhelmine Federica Carolina Augusta, princesa de Dinamarca.

**ESPAÑA**—Isabel II, Reina Católica de ..... nació en Madrid en 10 de Octubre de 1830. Fué

proclamada en 29 de Setiembre de 1833. Casada en 10 de Octubre de 1846 con Francisco de Asís María, Infante de España, nació en 13 de Mayo de 1822. Declarado Rey en 10 de Octubre de 1846.

**ESTADO ECLESIASTICO**—Nuestro M. Santo Padre Pio IX, nació en Sjinigaglia en 13 de Mayo de 1792. Fué creado Cardenal en el Consistorio del Papa Gregorio XVI de 14 de Diciembre de 1840; electo Pontífice en 16 de Junio de 1846.

*Consejo de Ministros.*

Secretario de Estado, el Cardenal Santiago Antonelli, Presidente  
 Ministro de Hacienda y Tesorero General de la Cámara Apostólica, Msgr. Jose Ferrari  
 Ministro del Interior, Msgr. Luis Antonio Witten  
 Proministro de la guerra, el general de brigada Hermann Kanzler  
 Ministro de Comercio, bellas artes y trabajos públicos, P. D. baron Constantini Baldini  
 Director General de Policia, Laurence Randi, Vicecamarlengo de la Iglesia Romana.

**SACRO COLEGIO DE LOS EMMOS. Y RMOS.**

**CARDENALES DE LA SANTA ROMANA IGLESIA.**

*Del Orden de Obispos.*

- 1 Mattei, Mario, Obispo de Porto y Santa Rufina, Arcipreste de San Pedro en el Vaticano.
- 2 Patrizi Constantino, Obispo de Albano, Vicario general de Su Santidad.
- 3 Amat, Luis, Obispo de Palestrina, Vice-canciller de la Santa Iglesia Romana.
- 4 D'Andrea, Gerónimo, Prefecto de la Congregacion del Indice.
- 5 Nicolas Clarelli, Secretario de Breves Pontificios
- 6 Camilo di Pietro.

*Del Orden de Presbíteros.*

- 1 De Angelis, Felipe, Camarlengo de la Iglesia Romana, Arzobispo de Fermo.
- 2 Sterkx, Engelberto, Arzobispo de Malinas.
- 3 Vannicelli, Casoni, Luis, Arzobispo de Ferrara.
- 4 De Bonald , Luis Santiago Mauricio , Arzobispo de Lyon.
- 5 Schwarzenberg , Federico José , Arzobispo de Praga.
- 6 Corsi, Cosme, Arzobispo de Pisa.
- 7 Asquini, Fabio María, Prefecto de la Congregacion de la Inmunidad Eclesiástica.
- 8 Carafa de Traetto, Domingo , Arzobispo de Bencuento.
- 9 Riario Sforza, Sixto, Arzobispo de Nápoles.
- 10 Mathieu, Santiago María, Arzobispo de Besanzon.
- 11 Donnet, Francisco, Arzobispo de Burdeos.
- 12 Morichini, Luis, Obispo de Yesi.
- 13 Pecci, Joaquin, Obispo de Perusa.
- 14 Otmar Rauscher, José, Arzobispo de Viena.
- 15 Carlos Augusto, Prefecto de la Congregacion de Estudios.
- 16 Haulik, Jorge, Arzobispo de Agram
- 17 Barnabó, Alejandro, Prefecto de la Congregacion de Propaganda Fide.
- 18 Alameda y Brea, Cirilo, Arzobispo de Toledo.
- 19 Antonucci, Antonio Benito, Obispo de Ancona.
- 20 Orfei, Enrique, Obispo de Ravena.
- 21 Milesi Peroni Ferretti, José.
- 22 Pierre de Silvestri.
- 23 Rodriguez, Manuel Benito, Patriarca de Lisboa.
- 24 Alejo Billiet, arzobispo de Chambery.
- 25 Carlos Sacconi.
- 26 Miguel Garcia Cuesta, arzobispo de Compostela.
- 27 Ange Quaglia , Prefecto de la Congregacion de Obispos y Regulares..

- 28 Antonio Panebianco, Gran Penitenciario.
- 29 Jose Luis Trevisanato, Patriarca de Venecia.
- 30 Antonio de Luca.
- 31 Jose Andres Bizarri.
- 32 Luis de la Lastra y Cuesta, Arzobispo de Sevilla.
- 33 Juan Bautista Pitra.
- 34 Felipe Maria Guidi.
- 35 Henrique Maria Gaston de Bonnechose, Arzobispo de Ruan.
- 36 Paul Gullen, Arzobispo de Dublin.
- 37 Gustavo Adolfo de Hohenlohe.
- 38 Luis Bilio.

*Del Orden de Diáconos.*

- 1 Ugolini, Jose
- 2 Bofondi, Jose.
- 3 Antonelli, Santiago, Secretario de Estado.
- 4 Caterini, Prospero
- 5 Grassellini, Gaspar.
- 6 Mertel, Teodolfo.
- 7 Francisco, Pentini.
- 8 Domingo Consolini, Presidente del Consejo de Hacienda.

**FRANCIA**—Napoleon III, Emperador de los franceses, nació en 20 de Abril de 1808, hijo de Luis Napoleon, Rey que fué de Holanda, y de la Reina Hortensia Eugenia; subió al trono el 2 de Diciembre de 1852; casado en 29 de Enero de 1853 con María Eugenia de Guzman, Condesa de Teba, que nació en 15 de Mayo de 1826.

**GRAN BRETAÑA**.—Victoria I, Reina del Reino Unido de la Gran Bretaña é Irlanda, hija del difunto Duque de Kent, nació en 24 de Mayo de 1819; subió al trono en 20 de junio de 1837, viuda de Alberto Francisco Augusto, Príncipe de Sajonia-Coburgo-Gotha.

**ITALIA**—Victor Manuel II, Rey de..... nació en 14 de Marzo de 1820; sucedió á su padre por abdi-

cacion de este en 23 de Marzo de 1849; viudo de María Adelaida Francisca, hija del Archiduque de Austria Raniero, y nació en 3 de Junio de 1822.

**GRECIA**—Jorge I. Rey de los Helenos, nació el 24 de Diciembre de 1845, comenzó á reinar el 31 de Octubre de 1863, y se casó el 27 de Octubre de 1867 con la reina Olga Constantinovna.

**HANNOVER**—Jorge V, Federico Alejandro, Rey de..... nació el 27 de Mayo de 1819; sucedió á su padre en 18 de Noviembre de 1851; casado en 18 de Febrero de 1843 con María Alejandra Guillermo, hija del Duque José Federico de Sajonia Altemburgo.

**HESSE-ELECTORAL**—Federico Guillermo I, Elec-tor, nació en 20 de Agosto de 1802; sucedió á su padre en 20 de Noviembre de 1847, casado con Gertrudis, Condesa de Schaumbourg, nació en 18 de Mayo de 1806.

**MONACO**—Carlos III, Príncipe de..... nació en 8 de Diciembre de 1818.

**MEJICO**=Presidente de.....D. Benito Juarez.

**PAISES-BAJOS**—Guillermo III, Rey de..... nació 19 de Febrero de 1817, subió al trono el 17 de Mar-zo de 1849, y casado en 18 de Junio de 1839 con la Reyna Sophia, nacida en 17 Junio de 1818.

**PORTUGAL**—Luis I, subió al trono el 13 de No-viembre de 1861: nació el 31 de Octubre de 1838, casado en 6 de Octubre de 1862 con la Reyna Ma-ria Pia, nacida en 16 de Octubre 1847.

**PRUSIA**—Federico Guillermo, Rey de.....

**RUSIA**.—Alejandro II, Emperador de..... nació en 29 de Abril de 1818; casado en 28 de Abril de 1841, con María Alejandowna, hija de Luis II, Gran Duque de Hesse.

**SUECIA Y NORUEGA**—Carlos XV, Rey de ..... nació en 3 de Mayo de 1826.

**TURQUIA**—Sultan Abdul-Aziz-Khan, nació el 9 de Febrero de 1830

WURTEMBERG — Carlos I. Federico Alejandro, nació en 6 de Marzo de 1823 , y casado en 13 de Julio de 1846 con la Reyna Olga-Nicolaievna

REPUBLICA ARJENTINA—Excmo. Sr. Presidente D. Bartolomé Mitre

BOLIVIA.—General Don N. Melgarejo.

CHILE—Excmo. Sr. Presidente D. Manuel Perez.

COSTA-RICA—Excmo. Sr. Presidente D. José María Castro

ECUADOR—Excmo. Sr. Presidente Don Gerónimo Carrion.

ESTADOS-UNIDOS.—Excmo. Sr. Presidente D. N. Jhonson.

NICARAGUA—Excmo. Sr. D. Fernando Guzman

PERU—Excmo. Sr. Coronel D. José Balta

SUIZA.—J. J. Stehlín de Bale.

VENEZUELA.— Excmo. Señor Presidente General Juan E. Falcon.

HAITI—Excmo. Sr. Presidente Gral. Salnave.

HESSE GRAN-DUCAL—Luis III, Gran Duque, nació en 9 de Junio de 1806, sucedió á su padre en 16 de Junio de 1848, casado en 26 de Diciembre de 1833 con Matilde Carolina, hija del Rey Luis de Baviera.

MECKLEMBURGO-SCHWERIN.— Federico Francisco, Gran Duque de..... nació en 28 de Febrero de 1823; sucedió á su padre en 7 de Marzo de 1842; casado en 3 de Noviembre de 1849 con Augusta Matilde de Reust-Schleiz-Kostriz , nació en 26 de Mayo de 1822.

MECKLEMBURGO-STRELITZ— Federico Guillermo, Gran Duque de..... nació en 17 de Octubre de 1819 ; sucedió á su padre el Gran Duque Jorge el 6 de Setiembre de 1860 ; casado en 28 de Julio de 1843 con Augusta Carolina Carlota, hija del difunto Adolfo, Duque de Cambridge.

OLDEMBURGO—Nicolas Federico Pedro, Gran Duque de.....

## COMPUTO ECLESIASTICO.

Aureo número .....	8	Letra Dominical .....	C
Epacta.....	XVII	Indiccion Romana.....	12
Ciclo Solar .....	2	Letra del Martirologio...	s

### CUATRO TEMPORAS.

Febrero .....	17 19 20	Setiembre .....	18 20 21
Mayo .....	19 21 22	Diciembre.....	18 20 21

---

### FIESTAS MOVIBLES.

Septuag ... 24 de Enero	Pentecostes .. 16 de Mayo
Ceniza ... 10 de Febrero	Santissima Trinidad 23 ,,
Pascua Res...28 de Mzo	Corpus..... 27 ,,
Rogativas.. 3 4 y 5 Mayo	1er. Dom. de Adv. 28 Nov

---

### PRINCIPIO DE LAS CUATRO ESTACIONES.

*Tiempo medio de Lima.*

Otoño el 20 de Marzo á las.....	8h 23m 22s mañana
Invierno el 21 de Junio á las...4h	55m 42s ,,
Primavera el 22 de Stbre. á las	7h 19m 6s noche
Estio el 22 d. Dicbre. á las ...	1h 14m 49s tarde

### SIGNOS DEL ZODIACO.

1 Aries .....	0	7 Balanza.....	18
2 Tauro.....	90	8 Escorpion .....	210
3 Geminis.....	60	9 Sagitario .....	240
4 Cancer .....	90	10 Capricornio .....	370
5 Leon .....	120	11 Acuario .....	300
6 Virgo .....	150	12 Piscis .....	330

*Entra el Sol en cada uno de ellos.*

		h.	m.	
11	Acuario 19 de Enero.....	5	57	49 de la tarde
12	Piscis 18 de Febrero.....	8	33	59 de la mañ.
1	Aries 20 Marzo .....	8	23	22 de la mañ.
2	Tauro 19 Abril .....	8	24	19 de la noche
3	Geminis 20 Mayo .....	8	25	44 de la noche
4	Cancer 21 Junio.....	4	55	42 de la mañ.
5	Leo 22 Julio.....	3	52	32 de la tarde
6	Virgo 22 Agosto.....	10	29	59 de la noche
7	Balanza 22 Setiembre ...	7	19	6 de la noche
8	Escorpión 23 Octubre ...	3	41	34 de la mañ.
9	Sagitario 22 Noviembre...	0	24	9 de la mañ.
10	Capricornio 1 Dicembre ...	1	14	49 de la tarde

*Pasos del Sol por el paralelo de Lima.*

El 15 de Febrero á las 3h 5m 43s de la tarde,  
dirigiéndose al Norte.

El 24 de Octubre á las 6h 33m 39s de la tarde,  
dirigiéndose al Sur.

*Oblicuidad aparente de la Eclíptica.*

	°	'	"
El 1º de Enero de 1869.....	23	27	15,35
El 1º de Julio .....	»	»	16,76
El 31 de Diciembre .....	»	»	17,28
Oblicuidad media 1º de Enero .....	»	»	24,79

*Precision de los Equinoccios.*

En 1869.....	50,24
Variacion en un dia .....	0,138
En diez dias.....	1,38

### ECLIPSSES DE SOL Y LUNA EN 1869.

En este año no sucederán sino dos eclipses de Sol y dos de Luna.

I El eclipse parcial de Luna del 27 de Enero, es visible en Lima, y sus faces son : h m

Entra en la penumbra el dia 27 á las 6 9,7 tarde

Entra en la sombra el dia 17 á las ..... 7 20,7 noch.

Medio del eclipse el dia 27 á las ..... 8 29,7 "

Sale de la sombra el dia 27 á las ..... 9 38,7 "

Sale de la penumbra el dia 27 á las ..... 10 49,7 "

Magnitud del eclipse 5,45 del limbo de la Luna.

II Eclipse anular de Sol el 11 de Fobrero invisible en Lima.

III Eclipse parcial de Luna del 22 al 23 de Julio invisible en Lima.

IV Eclipse total de Sol el 7 de Agosto, invisible en Lima.

# CALENDARIO.



# CALENDARIO DEL PERÚ

PARA EL AÑO DE 1869.

## VISITA DE CARCELES.

*Las ordinarias*—Se hacen los sábados de cada semana por el Vocal semanero de la Ilustrísima Corte Superior.

*Las generales*—En las vísperas de Ramos y Pascua de Navidad, por el Presidente de la República y Ministros con las dos Cortes Suprema y Superior, y queda cerrado el *Punto* en los Tribunales.

## DIAS EN QUE ASISTE EL GOBIERNO CON TODAS LAS CORPORACIONES A LA SANTA IGLESIA CATEDRAL.

El Jueves Santo á la Catedral y estaciones.

El Viernes Santo.

El 19 de Marzo, dia de San José, Patron de la República.

El dia de Corpus á la misa y procesion.

El 28 de Julio, fiesta nacional, Aniversario de la proclamacion de la Independencia.

El 30 de Agosto, dia de Sta. Rosa, Patrona de Lima.

El 24 de Setiembre al templo de la Merced á la fiesta de Ntra. Señora de las Mercedes, Patrona de las armas del Perú.

**ENERO de 1869—Tiene 31 dias.**

EL SOL SALE		SE PONE		EL SOL SALE		SE PONE	
Dias.	h. m.	h.	m.	Dias.	h. m.	h.	m.
1	5 39	6	29	15	5 42	6	18
5	5 40	6	21	20	5 43	6	17
10	5 41	6	19	25	5 44	6	16

**Acuario:** entra el Sol en este signo el 19, á las 5h. 57m. 49s. de la tarde.

**La Luna tiene 30 dias, estará en su Apogeo el 16, y el 28 en su Perigeo.**

- Ultimo cuarto el..... 5 á las 1h. 14m. de la mañ.
- Novilunio el..... 12 á las 1h. 44m de la tarde
- Primer cuarto el..... 20 á las 7h. 18m. de la noch.
- Plenilunio el ..... 27 á las 8h. 22m. de la noche

- 1 Vier. LA CIRCUNCISION DEL SEÑOR , y *Octava de su Natividad* y la conmemoracion de la Sma. Virgen
- 2 Sab. S. Isidoro obispo y la Aparicion de Nuestra Sra. del Pilar de Zaragoza.
- 3 Dom. S. Antero p. y sta. Genoveva v.
- 4 Lun. S. Aquilino y sta. Benedicta.
- 5 Mart. S. Telésforo papa y san Simon Estilita.
- 6 Mier. LA EPIFANIA y *Adoracion de los Santos Reyes.*
- 7 Juev. S. Julian m. y san Teodoro mj.

*Se abren las velaciones y los Tribunales.*

- 8 Vier. S. Luciano prb. y san Eladio m.
- 9 Sab. S. Julian de Ant. y sta. Basilisa su esposa v. y m.
- 10 Dom. S. Nicanor dc. m.: s. Gonzalo de Amarante c. y san Juan el bueno ob. y c.
- 11 Lun. S. Hijinio p. y sta. Honorata v.
- 12 Mart. S. Benito Biscop ab. y san Arcadio m.
- 13 Mier. La Octava de la Epifanía. El Bautismo de Ntro. S. J. C. y san Gumesindo de Córdova.
- 14 Juev. S. Hilario ob. y san Malaquias profeta

ENERO de 1869.

---

- 15 Vier. San Pablo 1er. hermitaño y s. Mauro ob.
- 16 Sab. S. Marcelo I papa y sta. Estefanía.
- 17 Dom. El NOMBRE DE JESUS, S. Antonio ab. y san Sulpicio obispo.
- 18 Lun. La Catedra de san Pedro en Roma y santa Prisca v. y m.
- 19 Mart. San Canuto rey de Dinamarca, san Mauro y sta. Germana y cc. mm.
- 20 Mierc. S. Fabian y san Sebastian soldados mm.
- 21 Juev. Santa Ines, v. y m. de trece años.
- 22 Vier. Stos. Vicente diac. y Anastacio mj.

*Empieza la Canícula.*

- 23 Sab. S. Ildefonso arzb. y san Reymundo de Peñafort confesor.
- 24 Dom. *Septuagésima*. Ntra. Sra. de la Paz: La huida á Egipto y la Santa Infancia, y san Timoteo obispo de Efeso. —Aniv. de la capitulacion del Callao.
- 25 Lun. La conversion de san Pablo apostol, y sta. Elvira v. y m.
- 26 Mart. La Conin. de la Oracion de Ntro. Sr. J. C. en el Huerto de las Olivas.: San Policarpo ob. y santa Paula vd.
- 27 Mier. Ntra. Señora de Belen y San Juan Crisóstomo ob. de Constantinopla.
- 28 Juev. S. Julian ob. y S. Leonidas y cc. mm.  
En este dia, el año de 1657 hubo en Lima un recio temblor.
- 29 Vier. San Francisco de Sales ob. de Ginebra.
- 30 Sab. Sta. Martina v. s. Felipe IV p.: santa Sabina y san Lesmes ab.
- 31 Dom. *Sexagésima*. S. Pedro Nolasco Fr. c. y f. y san Ciro Alej. m.

FEBRERO de 1869.—Tiene 28 dias.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 5 45	6 15	15 5 48	6 12
5 5 46	6 14	20 5 49	6 11
10 5 47	6 13	25 5 51	6 9

Piscis: entra el Sol en este signo el 18 á las 8h. 33m.  
59s. de la mañana.

La Luna tiene 29 dias: estará en su Apogeo el 12  
y en su Perigeo el 26.

- Ultimo cuarto el ..... 3 á las 11h. 47m. mañana  
 ● Novilunio el ..... 11 á las 8h. 45m. de la mañ.  
 ● Primer cuarto el ..... 19 á las 11h. 57m de la mañ.  
 ● Plenilunio el ..... 26 á las 6h. 56m. de la mañ.

- 1 Lun. S. Ignacio ob. y sta. Brígida v.
- 2 Mart. *La Purificación de Ntra. Señora. Fiesta de la Candelaria* y de Ntra. Sra. de las Flores. La Conmemoración de la Pasión de Ntro. Señor y san Cornelio cent. ob.
- 3 Mierc. S. Blas ob. de Sebaste m.
- 4 Juev. S. Andres Corsino ob. y s. Jose de Leoniza cap. m.
- 5 Vier. Sta. Agueda v. y s. Felipe de Jesus, patrona de Méjico.
- 6 Sab. Sta. Dorotea v. y s. Teófilo m.  
Aniv. de la entrega de las fortalezas del Callao por el sargento Moyano del Rio de la Plata en 1824.
- 7 Dom. *Quincuagésima*. S. Romualdo ab. y s. Ricardo rey de Inglaterra
- 8 Lun. S. Juan de Mata f.
- 9 Mart. Sta. Apolonia v. y m. y s. Nicéforo m.

*Se cierran las velaciones.*

- 10 Mier. *Ceniza*. Sta. Escolástica v. y san Guillermo dq. de Aquitania c.
- 11 Juev. S. Saturnino prb. y cc. mm.
- 12 Vier. La Conm. de la Sagrada Corona de Espinas

## FEBRERO de 1869.

---

- de Ntro. Sr. J. C. Sta. Eulalia de Barcel. v. y s.  
Melecio ob.  
13 Sab. S. Benigno m. y s. Gregorio II p.  
14 Dom. 1º de Cuaresma. S. Valentín prb. y san Aga-  
ton p.  
15 Lun. Stos. Faustino y Jovita mm.

*Pasa el Sol nuestro Zenit á las 3h 5m 43s de la tarde  
en dirección al Norte.*

- 16 Mart. S. Julian y 5 mil cc. mm.: san Porfirio y  
cc. mm. y san Gregorio X p. (†)  
17 Mier. S. Julian de Capadocia m. *Tempoas*  
18 Juev. S. Simon ob. y s. Eladio arz. de Toledo.  
19 Vier. La Lanza y los Clavos que traspasaron á N.  
Sr. J. C.: S. Gavino prb. y m. y s. Alvaro de Cór-  
dova *Temporas.*  
20 Sab. S. Leon ob. y s. Zenovio prb. *Temporas*  
21 Dom. 2º de Cuaresma. S. Felix ob. y san Maximí-  
no ob. de Ravena.  
22 Lun. La Cátedra de san Pedro en Antioquía y  
san Panoracio ob. de Sevilla.  
23 Mart. Sta. Margarita de Cortona v. y san Floren-  
cio c. *Vijilia.*  
24 Mier. S. Matias ap. y s. Sergio r, y s. Modesto ob.  
25 Juev. san Edilberto rey de Inglaterra  
26 Vier. La Sacratísima Sábana de N. S. J. C.: San  
Alejandro ob. de Alejandria y san Nestor ob.  
27 Sab. San Fortunato y cc. mm. y s. Baldomero c.  
28 Dom. 3º de Cuaresma. S. Roman ab. y f. [†] (†)

MARZO de 1869—Tiene 31 dias.

EL SOL SALE			SE PONE		EL SOL SALE			SE PONE	
Dias.	h.	m.	h.	m.	Dias.	h.	m.	h.	m.
1	5	53	5	7	15	5	58	6	2
5	5	54	6	6	20	6	00	6	0
10	5	56	6	4	25	6	2	5	58

Aries: entra el Sol en este signo el 20 á las 8h. 23m.  
de la mañana.

La Luna tiene 29 dias: estará en su apogeo el 11. y  
en su perigeo el 26.

- ⌚ Ultimo cuarto el..... 5 á las 0h. 34m. de mañ.
- ⌚ Novilunio el..... 13 á las 3h. 38m. de mañ.
- ⌚ Primer cuarto el..... 21 á las 0h. 45m. de mañ.
- ⌚ Plenilunio el ..... 27 á las 4h. 34m. de tarde

- 1 Lun. S. Rosendo ob. y sta. Eudosia m.
- 2 Mart. S. Lucio ob. y cc. mm. y s. Simplicio p. y c.
- 3 Mierc. Stos. Emeterio y Celedonio soldados mm.
- 4 Juev. San Casimiro pr. de Polonia c.
- 5 Viern. Las Llagas de N. Sr. J. C. por Greg. XVI  
S. Eusebio Palatino y nueve cc. mm.
- 6 Sab. Stos. Victor de 14 años y san Victoriano y  
cc. mm.
- 7 Dom. 4º DE CUARESMA. Sto. Tomas de Aquino r.  
D. y stas. Perpetua y Felícitas mm. (†)
- 8 Lun. S. Juan de Dios f. de los hospitales.

*Acaba la Canícula.*

- 9 Mart. sta. Francisca vd. y f. y s. Gregorio Niceno  
ob. de Niza
- 10 Mier. S. Meliton m. y san Atala ab.
- 11 Juev. S. Eulogio prb. y s. Heraclio m.
- 12 Vier. La Preciosísima Sangre de N. Sr. J. C. y  
S. Gregorio I Magno p. y s. Pedro m.
- 13 Sab. San Leandro arzob. de Sevilla
- 14 Dom. DE PASION. Sta. Florentina v. y sta. Matilde r. de Alemania.

MARZO de 1869.

---

- 15 Lun. s. Raymundo ab. f. s. Longino y san Zaca-  
rías p. y c.  
16 Mart. S. Julian m. y s. Ticiano dc. y cc. mm.  
17 Mier. S. Patricio ob. y san José de Arimatea dis-  
cípulos de Jesucristo.  
18 Juev. S. Gabriel Arcangel y s. Eduardo I r. de la  
Gran Bretaña  
19 Vier. Los Dolores de Ntra. Sra. *El Natalicio de San*  
*José, Patron de la República. Catedral.* (†)  
20 Sab. stas. Eufracia, Teodosia y Eufemia mm. (†)  
*Visita de Cárcel y punto en los Tribunales.*

OTOÑO á las 8h. 23 m. 22s de la mañana

- 21 Dom. DE RAMOS. S. Benito ab. y f.  
22 Lun. Santo. S. Saturnino y cc. mm. y san Octavia-  
no ob. de Cartago y cc. mm.  
23 Mart. Santo. Ntra. Sra. de la Piedad y s. Victo-  
riano y cc. mm.  
24 Mier. Santo: Stos. Marco y Timoteo mm.  
25 Juev. Santo. *La Anunciacion de Ntra. Señora, y Encarnacion del Hijo de Dios.* S. Dimas el buen la-  
drón, y san Ireneo ob. y m. en Roma. *Catedral*  
26 Viér. Santo. S. Braulio ob. y s. Teodosio m. *Cated*  
27 Sab. Santo. S. Ruperto ob. y c.  
28 Dom. PASCUA. S. Sixto III p. y stos. Castor y Do-  
roteo mm.  
29 Lún. †† S. Cirilo diac. m. y s. Segundo m.  
30 Mart. † S. Juan Climaco ab. y s. Pastor'ob.  
31 Mier. San Benjamin dc. m. y el Santo Cristo de  
Balaguet. (†)

ABRIL de 1869.—Tiene 30 dias.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 6 4	5 56	15 6 9	5 51
5 6 6	5 54	20 6 11	5 49
10 6 7	5 53	25 6 12	5 48

Tauro: entra el Sol en este signo el 19 á las 8h. 24m. 19s de la noche.

La Luna tiene 30 dias: estará en su apogeo el 8, y en su perigeo el 23.

- Ultimo cuarto el .... 3 á las 3h. 39m. de la tarde.
- Novilunio el ..... 11 á las 8h 39m. de la noche
- Primer cuarto el..... 19 á las 8h. 57m. de la mañ,
- Plenilunio el ..... 26 á las 9h. 13m de la mañ.

- 1 Juev. Sta. Teodora y s. Didímo mm. y la Impresión de las llagas de sta. Catalina de Sena.
- 2 Vier. S. Francisco de Paula c. y f. y sta. María Egipciaca la pecadora.
- 3 Sab. San Pancracio ob. y s. Benito ob. de Palermo c.
- 4 Dom. CUASIMODO. S. Isidoro arz. de Sevilla d.

*Se abren las velaciones.*

- 5 Lun. S. Vicente Ferrer c.: sta., Emilia y Nuestra Señora del Destierro.
- 6 Mart. S. Celso ob. y s. Sixto I p. y m.
- 7 Mier. S. Epifanio ob., san Donato m. y s. Celestino p.
- 8 Juev. S. Dionisio ob. y s. Genaro m.
- 9 Vier. Sta. María Cleofe', hermana de la Virgen María, y sta. Casilda v. y martir.
- 10 Sab. Stos. Daniel y Ezequiel prof. y stos. Terencio y Pompeyo y cc. mm.
- 11 Dom. S. Leon I. p. y s. Felipe ob. y m.

## ABRIL de 1869.

---

- 12 Lun. San Zenon ob. y m. s. Constantino ob. y san Julio p. y c.  
13 Mart. S. Hermenejildo r. y s. Quintiliano y cc. mm.  
14 Mier. Stos. Tiburcio, Valeriano y Máximo mm.  
15 Juev. Stas. Basilisa y Anastasia mpn.  
16 Vier. Santo Toribio ob. de Astorga y santa Engracia v. y m.  
17 Sab. S. Aniceto y la B. Mariana de Jesus v.  
18 Dom. S. Eleuterio ob. de Esclavonia.  
19 Lun. Stos. Vicente y Sócrates mm. s. Hermógenes y cc. mm.  
20 Mart. Sta. Ines de Monte Pulciano v. y san Sulpicio y cc. mm.  
21 Mier. El Patrocinio de S. José y Gozos de María Santísima, y s. Anselmo ob.  
22 Juev. Stos. Sotero y Cayo p. y s. Leonidas m.  
23 Vier. S. Jorge m. y s. Gerardo ob. de Francia.  
24 Sab. S. Fidel de Simaringa r. c. y s. Leoncio y cc. mm.  
25 Dom. S. Marcos Evangelista y s. Erminio ob.  
26 Lun. Ntra. Sra. del Buen Consejo, y stos. Cleto y Marcelino pp. y mm.  
27 Mart. Sto. Toribio de Mogrobejo, arz. de Lima, y san Pedro Armengol r. M.  
28 Mier. S. Prudencio ob. y santa Valeria m.  
29 Juev. S. Pedro de Verona r. Domínico.  
30 Vier. Sta. Catalina de Sena v. y s. Amador ob.

MAYO de 1869.—Tiene 31 días.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 6 13	5 47	15 6 16	5 44
5 6 14	5 46	20 6 17	5 43
10 6 15	5 45	25 6 18	5 42

Géminis: entra el Sol en este signo el 20 á las 8h. 25m. 44s. de la noche.

La Luna tiene 30 días: estará en su apogeo el 5, y el 21 en su perigeo.

- ¶ Ultimo cuarto el..... 3 á las 8h. 32m. de la mañ.
- Novilunio el ..... 11 á la 10h. 59m. de la mañ.
- ¶ Primer cuarto el..... 18 á las 4h. 21m de la tarde
- Plenilunio el ..... 25 á las 10h. 14m. de la mañ

- 1 Sab. S. Felipe y Santiago ap. m. ob. de Jerusalen
- 2 Dom. S. Atanasio el grande. El Santo Cristo de la Agonia.
- 3 Lun. La Invencion de la Santa Cruz por el Emperad. Const. y sta. Elena su madre. *Rogativas*.
- 4 Mart. Sta. Mónica vd. madre de san Agustín , y san Florian m. *Rogativas*.
- 5 Mier. La Conversion de s. Agustín y s. Pío V p. *Rogativas*.
- 6 Juev. LA ACCENSION DEL SEÑOR, San Juan Anteportan-latinaua , patron de los impresores.
- 7 Vier. S. Estanislao ob. sta. Flavia Domitila v. y m. y s. Benedicto p.
- 8 Sab. La Aparicion de s. Miguel Arcangel.
- 9 Dom. S. Gregorio Nacianezco ob.
- 10 Lun. S. Antonino arz. y s. Job paciente.
- 11 Mart. S. Mamerto ob. y s. Fabio m.
- 12 Mier. Ntra. Señora de los Desamparados y sto. Domingo de la Calzada.
- 13 Juev. San Pedro Regalado, san Segundo ob. y santa Gliseria m.
- 14 Vier. S. Bonifacio m. y s. Pascual p.
- 15 Sab. S. Isidro labrador y san Torcuato ob. *Vigilia sin indulto*

## MAYO de 1869.

---

- 16 Dom. PENTECOSTES. S. Juan Nepomuceno can., s.  
Ubaldo, ob. y s. Honorato ob.
- 17 Lun. † San Pascual Baylon.
- 18 Mart. † S. Venancio jb. s. Enrique r. y san Felix  
Cantalicio.
- 19 Mier. S. Pedro Celestino p. y sta. Prudencia v.  
*Témportas.*
- 20 Juev. S. Bernardino de Sena r. F. (†)
- 21 Vier. S. Valente ob. y s. Secundino m. *Témportas.*
- 22 Sáb. Sta. Rita de Casia vd. y stas. Quiteria y Ju-  
lia vv. mm. *Témportas.* (†)
- 23 Dom. LA SMA. TRINIDAD. Ntra. Sra. de la Salud y  
de Gracia: La Aparicion de Santiago ap.
- 24 Lun. Ntra. Sra. del Auxilio de los cristianos , y  
s. Juan Francisco Rejis c.
- 25 Mart. Ntra. Sra. de la Buena muerte, y sta. Mag-  
dalena de Pazzis v.
- 26 Mier. S. Felipe Neri c. y f. de la Cong. del orat.
- 27 Juev. CORPUS CRISTI. San Juan I p. y san Eutro-  
pio ob.
- 28 Vier. Stos. Justo ob. y German ob.
- 29 Sab. S. Maximo ob. de Verona
- 30 Dom. El Sagrado Corazon d<sup>e</sup> Maria S. Fernando  
r. de Espa<sup>n</sup>a.
- 31 Lun. Sta. Petronila v. y s. Pancracio dc. y c.

JUNIO de 1869.— Tiene 30 días.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 6 19	5 41	15 6 21	5 39
5 6 20	5 46	20 6 21	5 39
10 6 21	5 39	25 6 21	5 39

Cáncer: entra el Sol en este signo el 21 á las 4h. 55m. 42s. de la mañana.

La Luna tiene 29 días: estará en su apogeo el 2, y el 15 en su perigeo. Volverá al primer punto el 30.

- ⌚ Ultimo cuarto el... 2 á las 2h. 13m. de la mañana
- ⌚ Novilunio el ..... 9 á las 10h. 43m. de la noche
- ⌚ Primer cuarto el... 16 á las 8h. 7m. de la noche
- ⌚ Plenilunio el ..... 23 á las 8h. 30m. de la noche

- 1 Mart. S. Segundo m. y s. Fortunato prb.
- 2 Mier. S. Marcelino prb. y san Eugenio.
- 3 Juev. LA OCTAVA DE CORPUS. San Cecilio prb., san Isaac mj. y sta. Clotilde r.
- 4 Vier. S. Francisco Caracciolo f.
- 5 Sab. S. Bonifacio arz. de Maguncia y cc. m.
- 6 Dom. S. Norberto ob. y f.
- 7 Lun. S. Roberto ab. y f.
- 8 Mart. S. Severino ob. y s. Medardo ob.
- 9 Mier. Stos: Primo y Feliciano hh. mm.
- 10 Juev. Sta. Margarita r. de Escocia. vd.
- 11 Viern. San Bernabé ap. y m. en Salamina.
- 12 Sab. S. Juan de Sahagun c. y s. Onofre
- 13 Dom. S. Antonio de Padua c.
- 14 Lun. S. Basilio mag. ob. y s. Eliseo prof.
- 15 Mart. Stos. Vito y Modesto y santas Libia y Leonidas hh.
- 16 Mier. S. Aureliano ob. de Arlés y santa. Lutgarada v.
- 17 Juev. Ntra. Sra. de la Luz Stos. Manuel, Sabel e Ismael hh. mm..

JUNIO de 1869.

---

- 18 Viern. Stos. Marcos y Marceliano hh. mm.  
19 Sab. Stos. Gervacio y Protacio hh. mm.  
20 Dom. S. Silverio p. y s. Macario ob.  
21 Lun. S. Luis Gonzaga prc. de Lombardia

INVIERNO á las 4h. 55m. 42s de la mañana.

- 22 Mart. S. Paulino ob. de Nola.  
23 Mier. San Juan prd. y sta. Agripina v. y m.  
*Vigilia*  
24 Juev. LA NATIVIDAD DE SAN JUAN BAUTISTA y san  
Faustino y 23 cc. mm. en Roma.  
25 Vier. S. Guillermo c. s. Eloy platero, y sta. Oso-  
ria m.  
26 Sab. Stos Juan y Pablo, hh. fm. y s. Pelayo m.  
— Anivers. del asesinato de Francisco.  
Pizarro en su palacio por el jb. Almagro  
y sus amigos en 1541.  
27 Dom. S. Zoylo, s. Ladislao r. y s. Bienvenuto c.  
28 Lun. S. Leon II papa y c. y santos Plutarco, He-  
raclides y cc. mm. *Vigilia sin indulcio.*  
29 Mart. SAN PEDRO Y SAN PABLO ap y mm.  
30 Mier. La Conmemoracion de S. Pablo ap. y san  
Marcial ob. de Limoges y cc. mm.

JULIO de 1869—Tiene 31 dias.

EL SOL SALE Dias. h. m.	SE PONE h. m.	EL SOL SALE Dias. h. m.	SE PONE h. m.
1 6 21	5 39	15 6 19	5 41
5 6 21	5 39	20 6 18	5 42
10 6 20	5 40	25 6 17	5 43

Leo: entra el Sol en este signo el 22 á las 3h. 52m.  
32s de la tarde.

La Luna tiene 30 dias: estará en su perigeo el 12,  
y en su apogeo el 28.

- 3 Ultimo cuarto el..... 1 á las 7h. 37m de la noche
- 11 Novilunio el ..... 9 á las 8h. 29m de la mañ.
- 3 Primer cuarto el..... 16 á las 1h. 39m. de la mañ.
- 11 Plenilunio el..... 23 á la 8h. 46m. de la mañ.
- 29 Ultimo cuarto el..... 31 á las 11h. 58m. de la mañ.

- 1 Juev. S. Martin ob. y s. Teodosio ob.
- 2 Vier. La Visitacion de Ntra. Sra. y s. Oton ob.
- 3 Sab. S. Jacinto m. y s. Eliodoro ob.
- 4 Dom. *La Preciosa Sangre de Ntro. Señor Jesucristo*,  
S. Laureano arz. y s. Ulderico ob.
- 5 Lun. El Beato Miguel de los Santos . c. sta. Fi-  
lomena v. y s. Domicio m.
- 6 Mart. La octava de S. Pedro y San Pablo, y san  
Isaias prof. •
- 7 Mier. San Fermin obispo y m.
- 8 Juev. Sta. Isabel vd. r. y s. Procopio m.
- 9 Vier. S. Cirilo ob. y m. y sta. Anatalia v. m.
- 10 Sab. S. Jenaro y 6 h. m. y stas. Amalia y Rufi-  
na mm.
- 11 Dom. La Conmemoracion de todos los stos. Pon-  
tífices de la Iglesia Romana, S. Pio I p. y san  
Sabino c.
- 12 Lun. San Juan Gualberto ab. y f.
- 13 Mart. S. Anacleto p. y m.
- 14 Mier. S. Buenaventura y san Ciro obispos.
- 15 Juev. S. Camilo de Lelis f.
- 16 Vier. El Triunfo de la Sta. Cruz y Ntra. Sra. del  
Carmen.

- 17 Sab. Ntra. Sra. de la Luz. San Alejo c. y s. Teodosio ob.
- 18 Dom. El Divino Redentor. Sta. Sinforosa y sus siete hijos mm. sta. Marina v. y m. y san Federico ob.
- 19 Lun. Stas. Justa y Rufina vv. y mm. sta. Aurea v. y m. y s. Vicente de Paul c. f. de las hh. de la Caridad.
- 20 Mart. Stas. Liberata y Margarita vv. y mm. y san Elias prof.
- 21 Mier. Sta. Praxedes v. R. san Daniel prof. y sta. Julia v. y m.
- 22 Juev. Sta. Maria Magdalena, san Cirilo ob. de Antioquia y san Teófilo m.
- 23 Vier. San Apolinario ob. San Liborio ob. y san Valeriano ob.
- 24 Sab. San Francisco Solano c. sta. Cristina v. y m. y el B. Antonino. *Vigilia*
- 25 Dom. Santiago el mayor ap. y s. Cristobal mm.
- 26 Lun. Santa Ana, madre de Nuestra Señora.
- 27 Mart. San Pantaleon m. y stos. Aurelio, Natalia y cc. mm.
- 28 Mier. Los Santos niños Nazario y Celso hh. mm. y san Vitor p. y m.
- Fiesta nacional. Aniv. de la proclamacion de la Independencia en 1821. Catedral.*
- 29 Juev. Santa Marta v. y sta. Beatriz y cc. mm.
- 30 Vier. Stos. Abdon y Zenon mm.
- 31 Sab. S. Ignacio de Loyola c. y fundador de la C. de Jesus.

AGOSTO de 1869.—Tiene 31 dias.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 6 16	5 44	15 6 13	5 47
5 6 15	5 45	20 6 11	5 49
10 6 14	5 46	25 6 9	5 51

Virgo: entra el Sol en este signo el 22 á las 10 h. 29m 59s de la noche.

La Luna tiene 29 dias: estará en su Perigeo el 9, y en su Apogeo el 24.

- Novilunio el..... 7 á las 4h. 59m. de la tarde
- Primer cuarto el...14 á las 7h. 32m. de la mañan
- Plenilunio el.....21 á las 11h. 15m. de la noche
- Ultimo cuarto el...30 á las 2h. 49m. de la mañan.

- 1 Dom. S. Pedro Advíncula , preso por Herodes, y libertado por un ángel.
- 2 Lun. Ntra. Sra. de los Angeles.- San Estevan I. papa--Porciuncula y jubileo en las iglesias franciscanas.- En este dia se inauguró la estatua de Cristobal Colon.
- 3 Mart. La Invencion de los cuerpos de san Estevan proto-martir y de los stos. Gamaliel y Nicodemus
- 4 Mier. Sto. Domingo de Guzman can. y f.
- 5 Juev. Ntra. Sra. de las Nieves y s. Edmijio obispo y m.
- 6 Vier. La Transfiguracion del Señor en el monte Tabor y s. Sixto II p. y cc. mm.
- 7 Sab. S. Cayetano c.: s. Alberto c. y s. Donato ob. y m.  
*Eclipse total de Sol invisible en Lima.*
- 8 Dom. S. Ciriaco diac. y s. Emiliano ob.
- 9 Lun. Stos. Justo y Pastor niños hh. *Vigilia.*
- 10 Mart. La Aparicion de Nuestra Sra. de las Mercedes y S. Lorenzo diac. m.

AGOSTO de 1869.

---

- 11 Mier. S. Tiburcio y sta. Susana v. y m.  
12 Juev. Sta. Clara de Asis v. f. y s. Herculiano ob.  
13 Vier. S. Hipólito m. y s. Casiano ob. y m.  
14 Sab. S. Eusebio prb. y c. *Vigilia sin indulto.*  
15 Dom. LA ASUNCION DE NTRA. SEÑORA, ó su Tránsito glorioso en Jerusalen.  
16 Lun. S. Roque ab. de la peste, s. Jacinto y san Diomedes médico.  
17 Mart. S. Liberato ab. y stos. Pablo y Juliana mm.  
18 Mier. S. Joaquín padre de Ntra. Sra. y sta. Elena  
19 Juev. S. Luis ob. y s. Julio sen.  
20 Vier. S. Bernardo ab. y s. Samuel prof.  
21 Sab. San German y Sta. Francisca vd. f.  
22 Dom. S. Timoteo y s. Filiberto mm.  
23 Lun. S. Felipe Benicio y s. Zaqueo ob. *Vigilia.*  
24 Mart. S. Bartolomé ap. y sta. Engracia v. y m.  
25 Mier. S. Luis r. de Francia y s. Jines m.  
26 Juev. S. Ceferino p. y s. Adriano m.  
27 Vier. La Tranfixion de Corazon de sta. Teresa.  
y s. Jose de Calazanz c. y f.  
28 Sab. S. Agustín ob. y s. Pelayo m.  
29 Dom. NTRA. SRA. DE LA CONSOLACION. La Degollacion de s. Juan Bautista.  
30 Lun. SANTA ROSA v. patr. y natural de Lima.  
*Catedral*  
31 Mart. S. Ramon Nonato cardenal Español.

SETIÉMBRE de 1869—Tiene 30 dias.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 6 7	5 53	15 6 3	5 57
5 6 6	5 54	20 6 1	5 50
10 6 5	5 55	25 5 59	6 1

Balanza: entra el Sol en este signo el 22 á la 7h 19m 6s de la noche.

La Luna tiene 29 dias: estará en su perigeo el 6 y en su apogeo el 20.

- ① Novilunio el ..... 6 á las 0h. 58m. de la mañ.
- ② Primer cuarto el....12 á las 4h. 15m. de la tarde
- ③ Plenilunio el .....20 á las 3h.32m. de la tarde
- ④ Ultimo cuarto el...28 á la 4h. 1m. de la tarde

- 1 Mier. Ntra. Sra de los Remedios. s. Gil ab. y c. y san Augusto c.
- 2 Juev. Stos. Antonino en Pavia y Antolin en F.
- 3 Vier. Sta. Eufemia y cc. mm. y s. Aristeo ob.
- 4 Sab. Santa Rosa de Vitervo , stas. Cándida, Rosa y Rosalia vv., san Moises y san Marcelo ob. y m.
- 5 Dom. La Conmemoracion de san Julian ob. y san Lorenzo Justiriano ob. y c.
- 6 Lun. San Zacarias prof. San German ob. y cc. mm. y san Petronio ob. y c.
- 7 Mart. Sta. Regina v. y m. y s. Evorcio ob. y c.
- 8 Mier. LA NATIVIDAD DE NTRA. SRA. y San Adrian y cc. mm.
- 9 Juev. Stos. Gorgonio y Doroteo m., sta. Maria de la Cabeza, san Ivan y san Sergio p. y c.
- 10 Vier. San Nicolas de Tolentino c. y sta. Pulqueria v. y Emperatriz.
- 11 Sab. Stos. Proto y Jacinto hh. mm.
- 12 Dom. San Valeriano y san Leoncio y cc. mm.
- 13 Lun. San Felipe y cc. mm. y san Maurilio ob.
- 14 Mart. La Exaltacion de la Santa Cruz, el Santo Cristo de la Salud, de la Fé y de la Agonia.
- 15 Mier. La Octava de la Natividad de la Virgen Maria. El Dulcísimo Nombre de Maria, san Nicomedes prb. y san Porfirio m.

Témportas.

## SETIEMBRE de 1869.

- 16 Juev. Stos Cornelio y Cipriano pp. y mm.  
17 Vier. La Impresion de las Llagas de S. Francisco, san Pedro Arbues y sta. Hildegarda v.

### Témporas.

- 18 Sab. Sto. Tomas de Villanueva arz. y stas. Sofia é Irene mm. *Témporas*  
19 Dom. San Jenaro ob. y cc. mm. stas. Pomposa y Constanza mm.  
20 Lun. San Eustaquio y cc. mm., san Agapito p. y san Glicerio ob. y c. *Vigilia.*  
21 Mart. San Mateo ap. 1ér. Ev. m., sta. Efigenia y Ntra. Señora de la Salud.  
22 Mierc. San Mauricio y cc. mm.

### PRIMAVERA á las 7h 19m 6s de la noche.

- 23 Juev. San Lino p. y m., stas Xantipa y Polinesia y sta. Tecla v. y m.  
24 Vier. Ntra. Sra. de las Mercedes patr. de las armas del Perú, Ntra. Sra. de la Vida y san Tirso y cc. mm. *Asistencia del Gobierno á la Merced.*  
25 Sab. Santa María de Cerbellon ó del Socorro v.  
26 Dom. San Cipriano y santa Justina v. y mm.  
27 Lun. Stos. Cosme y Damian hh. y cc. mm.  
28 Mart. El Beato Simon de Rojas c. y s. Eusebio p.  
29 Mier. La Dedicacion del Templo de San Miguel arcángel y el Santo Cristo de la Columna.  
30 Juev. San Jerónimo prb. d. y fund. y santa Sofia R.

OCTUBRE de 1869—Tiene 31 dias.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 5 57	6 3	15 5 53	6 7
5 5 55	6 5	20 5 51	6 9
10 5 54	6 6	25 5 49	6 11

Escorpión: entra el Sol en este signo el 23 á las 3h. 41m 34s de la mañana.

La Luna tiene 30 dias , estará en su perigeo el 4 y el 17 en su apogeo.

- ① Novilunio el..... 5 á las 9h. 11m. de la mañ.
- ② Primer Cuarto el..... 12 á las 4h. 54m. de la mañ.
- ③ Plenilunio el ..... 20 á las 10h 49m de la mañ.
- ④ Ultimo Cuarto el ..... 28 á las 3h. 26m. de la mañ.

- 1 Vier. San Remigio arz. de Reims y sta. Germana v. y m.
- 2 Sab. Los Stos, Angelos Custodios y san Eleuterio y cc. mm.
- 3 Dom. Ntra. Sra. del Rosario. San Gerardo ab. y el Bto. Juan Masias
- 4 Lun. San Francisco de Asis f. de la relig. Franc. y san Petronio ob.
- 5 Mart. S. Froylan ob.: san Plácido monge y cc. mm. y sta. Flaviana v.
- 6 Mier. San Bruno c. y f. y san Emilio y cc. mm.
- 7 Juev. La Conmem. de Ntra. Señora de la Victoria y san Marcos p. y c.
- 8 Vier. Santa Brigida vd. santa Benedita v. y m. y el santo anciano Simeon.
- 9 Sab. San Dionisio Areopagita ob. y cc. mm. san Abraham pt. y santa Austregilda-
- 10 Dom. La Maternidad de Ntra. Sra. por Pio IX. El Santo Cristo de la Agonia y Buenamuerte. La Conmem. del Dulce Nombre de Jesus. San Francisco de Borja y san Luis Beltran.
- 11 Lun. San Nicasio ob. y cc. mm. San Fermin ob. y sta. Placidia v.

OCTUBRE de 1869.

- 12 Mart. Ntra. Sra. del Pilar de Zaragoza. Ntra. Sra. del Buen Alumbr. y del Triunfo: s. Salbino ob. S. Srrafin c. y 4966 mm.
- 13 Mier. San Eduardo III, rey de Ingl. c. san Fausto m. y san Angel m.
- 14 Juev. San Calixto I p. y m. santa Fortunata y. y m. y san Dominico m.
- 15 Vier. Santa Teresa de Jesus v. y f. san Fortanato y 300 mm. en Colonia
- 16 Sab. San Florentin ob.: santa Adélaida r. y 270 mm. en Africa.
- 17 Dom. Santa Eduvijis vd. san Victor y cc. mm. y santa Solina v. y m.
- 18 Lun. S. Lucas Ev. y sta Trifonia y san Justo m.  
*Sale en procesion el Señor de los Milagros del Monasterio de las Nazarenas.*
- 19 Mart. La Pureza de Ntra. Sra. por Pio IX. La Dedicacion de la Sta. Iglesia Metropolitana de Lima y san Pedro Aicántara.
- 20 Mier. San Juan Cancio, sta. Irene v. y m. y sta. Cleopatra rel.
- 21 Juev. Santa Ursula v. y cc. mm. y s. Ilarion ab.
- 22 Vier. Santa Maria Salomé vd. y san Ermetes m.
- 23 Sab. San Pascual ob. y m. san Juan Capistrano c. y stos Servando y Gérman mm.
- 24 Dom. S. Rafael Arc. y s. Fortunato y cc. mm.  
*Pasa el Sol por el paralelo de nuestro Zenit á las 6h 33m 39s de la tarde dirigiéndose al Sur.*
- 25 Lun. Stos. Crisanto y Daria y cc. mm.
- 26 Mart. San Evaristo p. y m.
- 27 Mier. S. Vicente y cc. mm. y stas. Sabina y Anastasia-v.  
*Vigilia.*
- 28 Juev. S. Simon Cananeo y san Judas Tadeo aps.  
*Conmemoracion del gran terremoto é inundacion que destruyó al Callao. Procesion del Señor del Mar.*
- 29 Vier. San Narciso ob. y s. Maximilian'o m.
- 30 Sab. S. Claudio y 2 hh. mm. y s. Marcelo mm.  
*Vigilia.*
- 31 Dom. S. Quintin sen. san Nemecio dc. y sta. Lucila y su hija mm.

**NOVIEMBRE de 1869.—Tiene 30 dias.**

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h.. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 5 47	6 13	15 5 43	6 17
5 5 46	6 14	20 5 42	6 18
10 5 45	6 15	25 5 41	6 19

Sagitario: entra el Sol en este signo el 22 á las 0h. 24m.9s de la mañana.

La Luna tiene 29 dias, estará en su perigeo el 2, y el 14 en su apogeo. Y volverá al primer punto el 30.

- ① Novilunio el..... 3 á las 6h. 27m. de la noche.
- ② Primer cuarto el 10 á las 9h. 57m. de la noche.
- ③ Plenilunio el..... 19 á las 2h. 9m. de la mañana.
- ④ Ultimo cuarto el. 26 á las 1h. 6m. de la tarde.

- 1 Lun. FIESTA DE TODOS LOS SANTOS, instituida por Bonifacio IV en 608, y stos. Cesareo y Dacio y cc. mm.
- 2 Mart. La Conmemoracion de los fieles Difuntos, los innumerables mm. de Zaragoza, y s. Uber-to ob.
- 3 Mier. Sta. Eustoquia v. y m. s. Tobias y cc. mm. y san Teodoro ob.
- 4 Juev. S. Carlos Borromeo card.
- 5 Viern. S. Zacarias prof. sta. Isabel y el B. Martin de Porres limeño r. D. Aniversario de la toma de la Esmeralda en el Callao por el Lord Cochrane con 2.000,000 ps.
- 6 Sab. S. Leonardo erm. S. Severo ob. y san Teobaldo canónigo.
- 7 Dom. S. Florencio ob. s. Rufo ob. y sta. Corina.
- 8 Lun. S. Severiano y tres hh. mm. s. Godefrido y san Claro prb.
- 9 Mart. La dedicacion de la Basilica del Salvador en Roma y Ntra. Sra. de la Almudena.
- 10 Mier. El Patrocinio de Ntra. Sra. S. Andres Avelino y sta. Ninfa y cc. mm.

## NOVIEMBRE de 1869.

- 11 Juev. S. Martin ob. y sta. Talia m.
- 12 Vier. S. Martin I p. y s. Emiliano prb.
- 13 Sab. S. Diego de Alcalá, y s. Arcadio y cc. mm. \*
- 14 Dom. S. Serapio m. de Alej. y s. Filomeno m.
- 15 Lun. San Eugenio arz. m. san Leopoldo y el Venerable Alberto el grande ob.
- 16 Mart. Sta. Gertrudis la magna v., san Valerio, san Rufino y cc. mm.
- 17 Mier. Santos Acisclo y Victoria hh. mm. y san Gregorio Taumaturgo ob.
- 18 Juev. La Dedicacion de la Basilica de San Pedro y San Pablo aps. en Roma y s. Odilon ab.
- 19 Vier. Santa Isabel reina de Hungria viuda: san Ponciano p. y m. y san Heliodoro m.
- 20 Sab. San Felix de Valois c. y fund. y san Octavio y cc. mm.
- 21 Dom. La Presentacion de Ntra. Sra., san Gelacio I papa, y stos. Demetrio y Honorio mm.
- 22 Lun. Santa Cecilia R. v. y m. pat. de los músicos, y stos. Valeriano y Tiburcio mm.
- 23 Mart. San Clemente I papa y m.: sta. Lucrecia v. y m. y san Juan el Bueno r. A.
- 24 Mier. San Juan de la Cruz, stas. Flora y Maria vv. y mm. y san Crisólogo prb. y m.
- 25 Juev. Sta. Catalina de Alej. v. y m. y s. Erasmo martir.
- 26 Vier. El Desposorio de Ntra. Sra. y la adv. de Ntra. Sra. del Socorro: san Pedro Alejandrino ob. y m.; san Siricio p. y san Amador ob.
- 27 Sab. Ntra. Sra. del Milagro. Santos Facundo y Primitivo mm.

*Se cierran las Vigilaciones.*

- 28 Dom. 1º de Adviento. San Gregorio III y santos Pipiniano y Mansueto obs. mm.
- 29 Lun. S. Saturnino ob. y s. Filomeno mm. *Vigilia*
- 30 Mart. San Andres ap. y m. y sta. Cenobia m.

DICIEMBRE de 1869--Tiene 31 dias.

EL SOL SALE	SE PONE	EL SOL SALE	SE PONE
Dias. h. m.	h. m.	Dias. h. m.	h. m.
1 5 40	6 20	15 5 39	6 21
5 5 31	6 21	20 5 39	6 21
10 5 39	6 21	25 5 39	6 21

Capricornio: entra el Sol en este signo el 21 á las Ih. 14m. 49s de la tarde.

La Luna tiene 29 dias : estará en su apogeo el 12, y en su perigeo 27.

- Novilunio el ..... 3 á las 5h. 33m. de la mañ.
- Primer cuarto el..10 á las 6h. 3m. de la tarde
- Plenilunio el.....18 á las 6h. 41m. de la tarde
- Último cuarto el..25 á las 9h. 25m. de la noche

- 1 Mier. Stos. Lucio, Casiano y cc. mm.
- 2 Juev. Sta. Bibiana v. y m. santa Elisa s. Nono ob.
- 3 Vier. San Francisco Javier c. s. Mauro y cc. mm.
- 4 Sab. Santa Bárbara de Nicomedia v. y m. y san Melesio ob.
- 5 Dom. 2º de Adviento. San Pedro Crisólogo ob. c. y d. s. Sabas ab. y sta. Crispina m.
- 6 Lun. San Nicolas de Bari arz..de Mira y san Emliano m.
- 7 Mar. San Ambrosio ob. y s. Agaton m.
- 8 Mier. LA INMACULADA CONCEPCION DE NTRA. SRA. declarada Dogma por Pio IX, y s. Eutiquiano p. y m.
- 9 Juev. Sta. Leocadia v. y m. y s. Heraclio ob.  
Aniv. de Junin y Ayacucho.
- 10 Vier. Nuestra Sra de Loreto y s. Melquiades p.
- 11 Sab. San Dámaso p. y c. y san Sabino ob.
- 12 Dom. 3º de Adviento. La Aparición de Ntra. Sra. de Guadalupe en México: santa Eulalia de Mérida v. y m. y san Donato y cc. mm.
- 13 Lun Sta. Lucia v. y m. sta. Otilia v. y s. Orestes m
- 14 Mart. San Nicasio ob.: sta. Eutropia v. y cc. mm. s. Pompeyo ob. y s. Arsenio y cc. mm.
- 15 Mier. La Octava de la Purísima Concepcion.

Témperas.

DICIEMBRE de 1869.

- 16 Juev. San Valentín y cc. mm. sta. **Alvina** v. y m.  
y muchas vv. mm. en África.
- 17 Vier. San Lázaro ob. de Marsella y san Floriano  
y cc. mm. *Témporas*
- 18 Sab. La Espectación del Parto de Ntra. Señora.  
Fiesta de la O. Ntra. Sra. del Prado y de la Es-  
peranza, y san Graciano ob. *Témporas*
- 19 Dom. 4º de Adviento. S. Nemesio m. sta. Fausta  
R. ilustre y san Timoteo diac. m.
- 20 Lun. Sañto Domingo de Silos ab. y o. s. Filogo-  
nio ob. y sta. Ildaura vd. *Vigilia*
- 21 Mart. Sto. Tomás ap. y m.: san Temístocles m.  
y san Glicerio prb.
- 22 Mier. San Demetrio y cc. mm. san Flaviano m.  
y san Vicelino c.

ESTIO á 1h. 14m. 49s. de la tarde.

- 23 Juev. El Beato Nicolás Factor c. santa Victoria  
v. y m. y san Dagoberto rey de Austracia.
- 24 Vier. San Gregorio prb. y m. san Delfino ob. y  
santa Irmina v. *Vigilia sin indulto.*

*Visita general de Cárceles y punto en los Tribunales.*

- 25 Sab. LA NATIVIDAD DE N. S. J. C.: sta. Anastasia vd. y cc. mm.
- 26 Dom. † San Esteban proto-m.: san Mariano m.  
y san Dionisio p.
- 27 Lun. † S. Juan ap. y ev. ob. y sta. Nicerata v.
- 28 Mart. Los Santos Inocentes mm.: san Domiciano diac.: stas. Violanta, Teofila y cc. vv. y mm.
- 29 Mier. Sto. Tomás Canturiense arz. m.
- 30 Juev. La Traslacion de Santiago ap. y san Honorio y cc. mm.
- 31 Vier. San Silvestre p. y santas Melania, Paulina y cc. mm. en Roma.

## IDEA GENERAL DEL PERU.

Este vasto Estado forma una parte de la América del Sur, que fué habitada por pueblos salvajes. En el siglo 14, el Inca Manco-Capac lo civilizó y formó un poderoso imperio. En 1515 la España se apoderó de él, y estableció una colonia. En 1808 el grito de libertad sonó en el suelo peruano, y en 22 de Julio de 1821 juró su independencia, y adquirió su libertad por la batalla que el Ejército Libertador, compuesto de 6780 hombres obtuvo en los campos de Ayacucho sobre el ejército español que constaba de 9313 hombres.

Se halla situado entre los 3° 35' y los 21° 49m. de latitud Sur, y entre los 74° 27' 13" y los 80° 41' 13" de longitud O. E. de Greenwich. Confina por el Norte con la República del Ecuador, con la que la separa el río Tumbes por esta parte de la cordillera de los Andes, que por la otra aun están por deslindarse los límites territoriales de estas dos Repúblicas. Por el Sur con el río Loa y con el desierto de Atacama, por el S. E. con un ramal de la cordillera de los Andes, que partiendo de la llamada Vilca-Nota entre la provincia de Lampa y Azángaro al N. O. de los mas N. del lago de Titicaca ó Chucuito, se interna en dirección S. O. y N. E hacia el río Manu, y lo separa del territorio boliviano; con el mismo lago Titicaca y con el río del Desaguadero que lo separa de la república de Bolivia; por el Este con la cordillera oriental de los Andes, que la divide de esta misma república y con terrenos desconocidos; y por el O. E. con el gran Océano Pacífico.

El suelo peruano proporciona al naturalista un vasto campo para estudiar tres reinos, y explicar con ventaja las catástrofes que el globo terrestre ha experimentado. Al comerciante le dá como productos de exportación, oro, plata y aun metales cuya

ley permite poderlos beneficiar en Europa; algodon, cascarilla, azúcares, vino, aguardiente, café, arroz, goma elástica, lanas, cochinilla, cueros de chinchilla y de buey; en la provincia de Tarapacá encontrará nitrato de soda, borato de cal, sulfato de soda, de alumina, azufre transparente; cloruro de plata; en el valle de Ilo sulfato de magnesia; en Chilca carbonato de soda; en Huanta níquel cobalto; en Huarmey, Chiclayo y otras provincias del Norte, salitre, abase de potasa, y otros muchos productos que por su buena calidad pueden hacer competencia á los de su especie en los mercados europeos.

### GOBIERNO DE LA REPUBLICA.

Es democrático representativo, basado en la unidad. Ejercen las funciones públicas los encargados de los Poderes Legislativo, Ejecutivo y Judicial. El primero lo ejercen los Representantes de la Nación reunidos en Congreso, compuesto de dos Cámaras, una de Senadores y otra de Diputados; el segundo, el ciudadano nombrado Presidente por los pueblos en la forma que prescribe la ley de elecciones, y Judicial los Tribunales y Juzgados de la República.

---

### DIVISION POLITICA DEL TERRITORIO DE LA REPUBLICA.

Segun el art. 111 de la Constitucion Política, está dividido en Departamentos y Provincias litorales, y una constitucional del Callao. Los Departamentos en Provincias, y estas en distritos en esta forma:

#### DEPARTAMENTO DE AMAZONAS.

Consta de dos Provincias, que son: Chachapoyas y Luya.

Chachapoyas comprende quince Distritos, que son: Cercado - Levanto - Jalca - Loymebamba - Balsas - Chuquibamba - Huancas - San Carlos - Thipasbamba - Chisquilla - Quiunyalca - Olleros - Chiliquin - Molinopampa y Guayabamba.

Luya comprende quince Distritos, que son: Lamud - Luya - Conila - Colcamar - Cocabamba - Santo Tomas - Pesuquia - Oculmar - Ocalli - Lonya - Yamon - Pica - Bagua Tamalca y San Gerónimo.

#### DEPARTAMENTO DE PIURA.

Consta de tres Provincias, que son: Cercado, Paita y Ayavaca.

Cercado comprende nueve Distritos, que son: Piura del Sur - Piura del Norte - Castilla - Catacaos - Sechura - Tambo grande - Yapatera - Morropón y Salitral.

Paita comprende siete Distritos, que son: Paita - Colan - Amotape - Huaca - Suyana - Querocotillo y Tumbes.

Ayavaca comprende ocho Distritos, que son: Cercado - Guarmaca - Sondor - Chalaco - Combicos - Suyo - Frias y Ciudad Ayavaca.

#### DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA.

Consta de cinco Provincias, que son: Cercado, Chota, Jaen, Cajabamba y Celendin.

Cercado comprende diez y ocho Distritos, que son: Cercado - Celendin - Contumazá - Jesus - San Pablo - Cascas - San Marcos - Asuncion - Ichocan - Encañada - Trinidad - Guzmango - Chetilla - Sorochuco - Matará - Llacanora - Huanco y Magdalena.

Chota comprende diez y nueve Distritos, que son: Cercado - Gualgayoc - Bambamarca - Lajas - Paccha Pion - Tacabamba - Sócola - Cutervo - Cochabamba - Huambos - Querocoto - Llama - Cachen - Niepos - San Gregorio - San Miguel - Llapa y Sta. Cruz.

Jaen comprende doce Distritos, que son : Jaen—Bellavista—Choros—San Ignacio—Tabaconas—Cujillo—Pimpingos—Colasay—Sallique—Chirinos—Querocotille y San Felipe.

Cajabamba comprende cinco Distritos, que son: Cercado—Sayapullo — Cachachi — Condebamba y Setacocha.

Celendin comprende sis Distritos, que son : Cercado — Lucmapampa — Huanco — Chumuch — Sorechuco y Huasmin.

#### ■ DÉPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Consta de seis Provincias, que són : Trujillo—Lambayeque, Chiclayo, Huamachuco, Pataz y Otuzco

Trujillo comprende diez Distritos, que son : Cercado — Huañchaco -- Santiago de Cao — Magdalena de Cao — Paijan — Chicama — Chocope — Moche — Virú y Simbal.

Lambayeque comprende diez Distritos, que son: Cercado — San José—Ferreñafe — Mórrope—Mochumí Pacora—Jayanca — Motupe — Olmos y Salas.

Chiclayo comprende catorce Distritos, que son: Cercado — Picci — Chongollape — Reque — Monsefú — Eten — Lagunas — Saña — Pueblo nuevo—Guadalupe—Chepen — Jequetepeque — San José y San Pedro.

Huamachuco comprende cinco Distritos, que son: Cercado — Chuco — Mollepata—Sartimbamba y Marcabal.

Pataz comprende doce Distritos, que son : Cercados de Parcoy — Huancarpata — Tayabamba—Huailillas — Buldibuyo — Soledad —Chiliá — Huacho—Pataz Bambamarca — Cajamarquilla y Achumarca.

Otzuco comprende cinco Distritos, que son : Cercado — Usquil — Lacmá — Sincicap y Salpo.

#### DEPARTAMENTO DE ANCACHS.

Consta de cinco Provincias, que son : Cercado, Huaylas, Pallasca, Pomabamba y Huari.

Cercado comprende diez Distritos, que son: Huaras - Yangas - Carhuaz - Pariacoto - Pampas - Ayja Cotaparca - Parasin - Marca y Recuay.

Huaylas comprende nueve Distritos, que son: Caraz - Ancachs - Pueblo libre - Quillo - Huata - Mato - Huaylas - Macate y Pampacomas.

Pallasca comprende cinco Distritos, que son: Corongos - Llapo - Tacna - Cabana y Pallasca.

Pomabamba comprende ocho Distritos son: Pomabamba - Sihuas - Piscobamba - Llama - Lumpa - Pueblo viejo - Quiches y Chingalpo.

Huari comprende siete Distritos, que son: Huari - Huanto - Chavín - San Marcos - Huachis - Chacas y San Luis.

#### DEPARTAMENTO DE LIMA.

Consta de seis Provincias, que son: Lima, Huarochirí, Cañete, Canta, Chancay y Yauyos.

Lima comprende diez Distritos, que son: Suburbios - Surco - Chorrillos - Miraflores - Magdalena - Lurin - Pachacamac - Carabayllo - Lurigancho y Ate.

Huarochirí comprende once Distritos, que son: Matucana - Huarochirí - Jesus - San José - Carampoma - Santo Domingo de los Olleros - San Mateo - San Lorenzo - San Pedro - Santa Eulalia y S. Damian.

Cañete comprende ocho Distritos, que son: Cañete - Lunahuaná - Chincha alta - Chincha baja - Pacarán - Coayllo - Mala y Chilca.

Canta comprende ocho Distritos, que son: Canta - San Buenaventura - Huamantanga - Atabillos bajo - Atabillos alto - Pacaraos - Lampian y Araguay.

Chancay comprende diez Distritos, que son: Huaura - Chancay - Huacho - Supe - Barranca - Pativilca - Sayan - Iguari - Paccho y Checras.

Yauyos comprende nueve Distritos, que son: Yauyos - Omas - Pampas - Niñac - Laran - Tauripampa - Huñec - Ayaviri y Chupamarca.

## DEPARTAMENTO DE JUNIN.

Consta de seis Provincias, que son : Pasco, Jauja, Huancayo--Huánuco, Huamalies y Tarma.

Pasco comprende siete Distritos , que son : Cercado - Ninacaca - Huariaca -- Yunahuanca--Chacayan-Huayllay y Pruero y Mayro.

Jauja comprende siete Distritos , que son : Cercado - Huaripampa - Apata - Concepcion - Comas-Mito - Sincos y Orcotura.

Huancayo comprende ocho Distritos , que son : Huancayo - Zapallanga - Pariahuanca - Chupaca -- Sicaya- Chongos- Colca y San Gerónimo.

Huánuco comprende seis Distritos, que son : Cercado-Huacar-Valle-Panao-Chinchao é Higueras.

Huamalies comprende trece Distritos , que son: Llata - Pachas - Huallanca - Baños -Jesus - Obras - Chupian - Chaving - Singa -Avancay - Huaycabamba - Huaycrachuco y Monzon.

Tarma comprende seis Distritos, que son : Cercado - Acobamba - Junin - Yauli - Carhuamayo y Marcapomaochoa.

## DEPARTAMENTO DE AYACUCHO.

Consta de siete Provincias , que son: Cercado, La-mar, Hanta , Cangallo , Andahuaylas , Lucanas, y Parinacochas.

Cercado comprende siete Distritos, que son : Ayacucho - Santiago - Socorvinchos - Chiara - Tambillo - Acorvinchos y Quinua.

Lamar comprende cinco Distritos, que son : San Miguel - Tambos - Chilcas-Anco y Chunguy.

Huanta comprende seis Distritos , que son: Cercado -- Huamanguilla - Lauricocha - Iquicha-Chiromacota y Acon.

Cangallo comprende once Distritos, que son: Cercado - Colca-Hualla - Canaria -- Huambalpa - Vizchongo- Chusochi - Totos-Sancos - Carapo y Huancaray.

Andahuaylas comprende ocho Distritos, que son: Cercado - San Gerónimo - Talavera - Huancaray -

Ocobamba-Chincheros-Huancaramo y Pampachiri.

Lucanas comprende trece Distritos, que son: San Juan - Puquio - Laramoti - Sancos - Querobamba - Aucará - Cabana - Chipao - Huancaña - Soras - Otoça Santa Lucia y Payco.

Parinacochas comprende diez Distritos, que son: Pauza - Coracora - Chumpi - Pullo - Parazca - Lampa Colla - Corculla - Oyolo y Paucarpauza.

#### DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA.

Consta de cuatro Provincias, que son: Cercado, Tayacaja, Angaraes y Castro-vireyna.

Cercado comprende cuatro Distritos, que son: Huancavelica - Acoria - Conaica y Moya.

Tayacaja comprende ocho Distritos, que son: Pampas - Huaribamba - Colcabamba - Paucarbamba - Surcubamba - Anco - Mayac y Salcabamba.

Angaraes comprende cuatro Distritos, que son: Acobamba - Lircay - Julcamarca y Caja.

Castro-vireyna comprende ocho Distritos, que son: Cercado - Huachas - Arma - Chavin - Huangascar - Huaitará - Córdova y Pillichaca.

#### DEPARTAMENTO DEL CUZCO.

Consta de catorce Provincias, que son: Cercado, Canchis, Urubamba, Abancay, Chumbivilca, Calca, Acomayo, Paruro, Cotabamba, Paucartambo, Anta Canas, Aymaraes y Concepcion.

Cercado comprende nueve Distritos, que son: Matriz - Belen - Santiago - Hospital - Santa Ana - San Cristóval - San Blas - San Sebastjan y San Gerónimo.

Canchis comprende cinco Distritos designados de este modo: 1º 2º &c.

Urubamba comprende seis Distritos, que son: 1º, - 2º - Yuca - Huayllabamba - Maras y Silque.

Abancay comprende cinco Distritos, que son: Cer-

cado—Curahuasi-Lambrama—Pichurhua y Circa.

Chumbivilca comprende seis Distritos, que son: Santo Tomas—Colquemarca—Velillo—Livistaca—Capacmarca y Quinote.

Calca comprende tres Distritos, que son : 1º 2º y 3º

Acomayo comprende cuatro Distritos , que son: Cercado—Pomacancha — Sangasará y Pirque.

Paruro comprende seis Distritos, que són: 1º, 2º &

Cotabamba comprende siete idem idem

Paucartámbο comprende cinco idem idem

Anta comprende tres idem idem

Canas comprende siete idem idem

Aymaraes comprende siete idem idem

Concepcion comprende cuatro idem idem

#### DEPARTAMENTO DE PUNO.

Consta de seis Provincias que son: Cercado, Chucuito, Huancané, Lampa, Azangaro y Carabaya.

Cercado comprende doce Distritos, que son: Chuquito—Acora — Pichacani — San Antonio — Vilque — Cabana — Atuncolla — Paucarcolla — Caracoto — Julia ca — Cota y Capachica.

Chucuito comprende nueve Distritos , que son: July — Llave — Pomata — Yunguyo — Zepita — Desaguadero— Huancullani — Pisacoma y Santa Rosa.

Huancané comprende siete Distritos , que son: Cercado—Puci—Taraco—Vilque chico—Moho—Conima y Cojata.

Lampa comprende doce Distritos , que son : Ca banilla — Lampa—Pucará—Ayaviri — Santa Rosa— Nuñoa — Orurillo — Umachiri — Llalli — Cupi — Ocubriri y Macarí.

Azangaro comprende catorce Distritos , que son: Cercado—Asillo—Santiago—Arapa— San José— Chupa— Munani — Putina — San Anton — Achaya — Caminaca Saman — Potoni y Poto.

Carabaya comprende trece Distritos , que son: Crucero—Vircayos— Cayara—Ituata — Ayupaca — Olla-

chea - Corani - Macurani - Fara - Patambuco - Cuyucuyo - Sandia - Quicaca y Sina.

#### DEPARTAMENTO DE AREQUIPA.

Consta de siete Provincias, que son: Cercado, Camaná, Caylloma, Condesuyos, Union, Castilla e Islay.

Cercado comprende quince Distritos, que son: Palomar - Yanahuara - Caíma - Sachaca - Tiabaya - Socabaya - Paucarpata - Sabandia - Characoto - Miraflores - Pocsi - Chiguata - Quequeña - Veluntayo y Vitor.

Camaná comprende doce Distritos, que son: Cercado - Siguas - Ocoña - Caraveli - Quicacha - Chaporra - Chala - Huanohuanco - Atiquipa - Yauca - Faqui y Aarí.

Cailloma comprende diez y siete Distritos, que son: Cailloma - Tisco - Callalli - Tutisivallo - Chivay - Coparaqui - Sanque - Ichupampa - Achoma - Macalari - Madrigal - Tapay - Cavanaconde - Lluta - Yura y Siguas.

Condesuyos comprende cinco Distritos, que son: Chuquibamba - Andaray - Yanaquihua - Salamanca y Cayurani.

Union comprende nueve Distritos, que son: Cotahuasi - Tomepampa - Alca - Huainacotas - Pampamarca - Charcana - Sayna - Toro y Quihualla.

Castilla comprende nueve Distritos, que son: Cercado - Uraca - Huancarqui - Pampacolca - Viraco - Andagua - Orcopampa - Chachas y Choco.

Islay comprende dos Distritos, que son: Quilca y Tambo.

#### DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Consta de cuatro Provincias, que son: Tacna, Arica, Moquegua y Tarapacá.

Tacna comprende ocho Distritos, que son: Cer-

cado—Pachia—Sama—Ilabaya—Estique—Tarata—Candarave y Locumba.

Arica comprende seis Distritos, que son: Cercado Llata—Belen—Socoroma—Libilcar y Codpa.

Moquegua comprende ocho Distritos, que son: Cercado—Torata—Carumas—Ichuña—Omate—Puquina Winas é Ilo.

Tarapacá comprende cinco Distritos, que son: Tarapacá—Camiña—Pica—Sibaya é Iquique.

#### PROVINCIA LITORAL DE LORETO.

Su capital Maynas. Comprende diez y ocho Distritos, que son: Cercado—Calzada—Habana—Soritor—Rioja—Lamas—Saporoa—Tarapoto—Yurimaguas—Jeveros—Nauta—Iquitos—Pivas—Loreto—Sarayacu—Catalina—Pachira y Tingo María.

#### PROVINCIA LITORAL DEL CALLAO.

El Callao comprende cuatro Distritos en esta forma: 1º, 2º, 3º y Bellavista.

#### PROVINCIA LITORAL DE ICA.

Ica comprende ocho Distritos, que son: Cercado—Pisco—Umay—San Juan Bautista—Yanca—Palpa—Nasca é Islas de Chincha.

#### RESUMEN.

Departamentos.....	.....	13
Provincias litorales.....	.....	3
Provincias .....	.....	75
Distritos.....	.....	579

**CENSO GENERAL DE LA REPUBLICA**  
**HOMBRES.**

DEPARTAMENTOS.	Mayores	Menores	Mujeres	TOTAL.
Prov. Lit. de Loreto	11,392	15,016	25,491	51,899
<i>Amazonas.</i>				
Chachapoyas .....	3,952	4,511	9,489	17,952
Luya .....	3,357	3,502	7,270	14,129
<i>Piura.</i>				
Piura .....	10,142	12,366	25,926	48,434
Paita .....	5,206	7,576	14,103	26,885
Ayabaca .....	9,903	15,469	30,773	56,145
<i>Cajamarca.</i>				
Cajamarca .....	16,012	17,544	37,127	70,683
Chota .....	14,741	21,361	40,902	77,004
Jaén .....	2,985	3,152	5,727	11,864
Cajabamba .....	3,534	4,662	9,455	17,651
<i>Libertad.</i>				
Trujillo .....	6,817	7,063	13,816	27,696
Chiclayo .....	9,982	8,871	17,867	36,720
Huamachuco .....	7,291	7,506	17,228	32,025
Otuzco .....	5,918	8,985	16,932	31,835
Lambayeque .....	6,295	7,487	14,063	27,845
Pataz .....	5,223	6,182	16,343	27,748
<i>Ancachs.</i>				
Huarás .....	10,945	13,816	28,519	53,280
Huari .....	11,785	13,869	28,039	53,693
Cajatambo .....	6,077	7,935	15,761	29,773
Payasca .....	3,952	5,675	12,187	21,814
Huaylas .....	9,185	9,472	21,176	39,833
Pomobamba .....	8,180	8,006	19,937	36,123
Santa .....	3,066	2,420	4,184	9,670

71  
HOMBRES.

DEPARTAMENTOS.	Mayores	Menores	Mujeres	TOTAL
<i>Junin.</i>				
Pasco .....	14,169	13,551	27,947	55,667
Jauja .....	23,223	25,660	57,684	106,567
Huánuco .....	8,241	7,908	17,050	33,199
Huamalies .....	8,739	10,302	21,073	40,114
Tarma .....	10,133	11,808	21,371	43,312
<i>Lima.</i>				*
Cercado .....	31,776	22,200	51,291	105,267
Chancay .....	7,613	7,776	15,136	30,525
Canta .....	3,892	4,624	9,639	18,155
Huarochirí .....	3,210	4,195	7,802	15,207
Yauyos .....	3,382	4,065	8,864	16,311
Cañete .....	10,030	10,348	17,163	37,541
Prov. Constitucional del Callao...	7,340	2,954	7,245	17,539
<i>Ica</i> .....	12,539	12,091	21,067	45,697
<i>Huancavelica.</i>				
Cercado .....	5,330	6,258	14,652	26,240
Angaraes .....	5,379	5,591	11,865	22,835
Tayacaja.....	9,215	10,554	21,033	40,802
Castro-vireyna .....	3,929	4,899	9,933	18,761
<i>Ayacucho.</i>				
Huamanga .....	10,662	11,566	22,670	44,898
Huanta .....	7,597	8,251	17,317	33,165
La-Mar .....	4,609	5,234	9,823	19,666
Cangallo .....	9,683	7,400	17,639	34,722
Andahuaylas.....	13,243	11,328	27,130	51,701
Lucanas .....	6,213	6,948	14,646	27,807
Parinacochas .....	4,493	6,349	13,776	24,618

72  
HOMBRES

DEPARTAMENTOS	Mayores	Menores	Mujeres	TOTAL
<i>Cuzco.</i>				
Abancay.....	4,169	3,919	8,016	16,104
Acomayo .....	3,853	4,075	8,339	16,267
Anta .....	5,061	5,189	10,981	21,231
Aymaraes .....	5,348	5,817	11,820	22,985
Calca .....	4,928	4,239	9,285	18,452
Canas .....	6,281	7,449	13,944	27,674
Canchis .....	8,279	8,042	18,846	35,167
Cercado .....	5,597	6,120	15,288	27,005
Convencion .....	3,553	2,553	5,771	11,877
Cotabambas .....	6,586	6,897	14,184	27,667
Chumbivilcas .....	4,943	5,278	10,027	20,248
Paruro .....	3,688	3,755	8,483	15,926
Paucartambo .....	3,950	3,583	7,870	15,403
Quispicanchi.....	4,836	4,928	9,910	19,674
Urubamba.....	3,529	3,701	7,742	14,972
<i>Puno.</i>				
Cercado .....	15,295	14,146	29,776	59,217
Huancané .....	11,259	10,605	22,818	44,682
Azangaro .....	10,873	12,292	24,747	47,912
Chucuito .....	9,400	6,742	17,926	19,449
Carabaya .....	5,093	4,738	9,618	34,068
<i>Arequipa.</i>				
Cercado .....	10,277	13,246	29,811	53,334
Camaná .....	2,807	3,588	5,668	12,063
Caylloma .....	3,676	4,745	10,466	18,887
Castilla .....	3,229	4,253	8,982	16,464
Condesuyos .....	2,211	3,332	6,905	12,448
Union .....	2,985	3,314	7,605	13,904
Islay .....	2,085	2,046	3,445	7,576

DEPARTAMENTOS.	Hombres	Mujeres.	TOTAL.
<i>Moquegua.</i>			
Moquegua .....	14,515	14,694	29,209
Tacna .....	13,975	11,995	25,970
Arica .....	4,134	3,711	7,845
Tarapacá .....	9,589	7,650	17,239

## RESUMEN.

Provincia litoral de Loreto .....	51.899
AMAZONAS .....	32,081
PIURA .....	131,464
CAJAMARCA.....	177,202
LIBERTAD .....	183,869
ANCACHS .....	244,186
JUNIN .....	278,859
LIMA .....	223,006
Provincia Constitucional del Callao .....	17,539
ICA .....	45,697
HUANCAYA.....	108,638
AYACUCHO.....	236,577
CUZCO .....	310,652
PUNO .....	185,328
AREQUIPA .....	134,676
MÓQUEGUA .....	80,263

TOTAL GENERAL..... 2,461,936

NOTA. En el Departamento de Puno no se ha considerado el número de habitantes de la Provincia de Lampa por omisión de las autoridades que debieron remitirlo. Se conceptúa su población en veinte mil habitantes; de modo que el número total en toda la República asciende á 2,481,936

Este censo fué formado en 1862, en virtud de la ley dada para formarlo en 1861.

POSICION DE VARIOS PUNTOS DEL TERRITORIO Peruano, con referencia al meridiano de Lima.

	Umboldt	Longitud	Latitud
Ayabaca .....	2°33'34"	4°37' 51"	
Hualtaquillo .....	2 26 52	4 52 27	
Huancabamba .....	2 15 58	5 14 15	
San Felipe.....	2 29 5	5 46 6	
Hacienda de Pucará.....	2 16 20		
Embocadura del río Chamaya..	1 40 35.	5 47 47	
Tomependa.....	1 28 52	5 31 28	
Hacienda de Montan.....	2 14 53	6 33 9	
Misnipampa .....	1 26 3	6 44 25	
Caramarca.....	1 27 51	7 8 38	
Trujillo .....	1 55 37	8 6 9	
Santa .....	1 30 1	8 59 3	
Huamachuco.....	1 19 51		
Casma.....	1 13 10		
Tambo de Culebras.....	1 14 37		
El Ramadal .....	0 15 18		
Lima.....	0 0 0	12 2 34	
Callao .....	0 6 45	12 3 9	

	Usbonne	Long. O.	Lat. S.
Punta de Malpilo .....	3°23'9"	3'30'40"	
Punta de Picos.....	3 40 9	3 45 10	
Cabo Blanco .....	4 8 24	4 16 40	
Punta de Parinia.....	4 13 24	4 40 50	
Payta .....	4 0 54	5 30 30	
Isla de Lobos .....	4 5 49	5 35 35	
Sechura.....	3 42 24	5 0 0	
Punta de Aguja.....	4 2 30	5 30 30	
Isla de Lobos de tierra .....	3 45 29	6 45 45	
Lambayeque .....	2 52 9	6 0 0	
Punta Eten .....	2 46 29	6 40 40	

	Humboldt	
Isla de Lobos de afuera.....	3 36 34	6 56 45
Punta de Santa .....	2 36 9	7 10 35

Punta de Pacasmayo.....	2 30 4	7 25 15
Bahía de Mal-abrigo.....	2 20 39	7 42 40
Isla de Macabie.....	2 20 34	7 49 15
Punta de Huanchaco.....	2 1 30	8 5 40
Trujillo .....	1 56 39	8 7 30
Isla Huanape.....	1 51 54	8 34 50
Isla Choo.....	1 41 39	8 46 30
Santa.....	1 34 9	9 0 0
Bahía del Ferrol.....	1 32 4	9 6 30
Idem de Samanco.....	1 25 24	9 15 30
Idem de Casma .....	1 18 14	9 28 0
Cerro Mongon .....	1 13 54	9 38 15
Colina-redonda.....	1 16 59	9 38 35
Huarmey .....	1 5 39	10 6 15
Jahuey ó Gramadal.....	0 56 9	10 25 15
Supe .....	0 39 39	10 49 45
Bahía de Huacho.....	0 32 54	11 8 45
Cerro Salinas.....	0 32 34	11 15 30
Isla Pelada .....	0 45 39	11 27 10
Punta de Chanca.....	0 13 14	11 35 55
Isla Pescadores.....	0 12 29	11 47 10
Isla Hormigas.....	0 42 39	11 58 0
Isla de San Lorenzo.....	0 11 39	12 4 0

	Fitz-Roy	Long. O.	Lat. S.
Bahía del Callao .....	0° 6' 9"	E.	12°11'30"
Morro Solar .....	0 1 6	12 11 30	
Ensenada de Chilca.....	0 14 51	12 29 20	
Punta de Chilca.....	0 14 41	12 31 0	
Peña de Asia.....	0 15 6	12 48 0	
Punta de Frayes.....	0 32 31	13 1 0	
Pisco.....	0 50 51	13 43 0	

	O.	
Bahía de Paraca.....	0 45 6	13 48 0
Isla San Gallan.....	0 36 6	13 50 0
Cerro Wilson.....	0 47 6	14 4 50

Cerro Carreta.....	0 47 1	14 9 50
Bahía de la Independencia....	0 53 51	14 18 15
Cerro Doña María.....	1 13 41	14 41 0
Punta de Nasca .....	1 33 1	14 57 0
Punta Beware .....	1 41 46	15 8 5
San Juan .....	1 54 1	15 20 56
Punta Lomas.....	2 12 36	15 33 15
Punta de Chala .....	2 36 21	15 41 0
Atico .....	3 22 6	16 13 3
Punta de Pescadores .....	3 46 56	16 23 50
Ensenada de Quilca .....	4 36 21	16 42 20
Islay [Cerro].....	4 58 51	16 56 5
Islay [Ciudad] .....	4 57 6	17 0 0
Punta de Merica .....	5 15 21	17 10 60
Ilo.....	5 43 36	17 37 0
Punta de coles .....	5 41 6	17 42 0
Mollendo .....	6 7 21	17 42 0
Cerro de Sama.....	6 11 6	17 58 35
Arica [muelle] .....	6 43 36	18 28 5
Arica [cerro gordo].....	6 43 51	18 28 55
Punta de Lobo.....	6 41 51	18 45 40
Punta-gorda .....	6 45 51	19 19 0
Pisagua .....	6 48 21	19 36 30
Iquique .....	6 52 51	20 12 30
Punta de Patache.....	6 49 6	20 51 5
Pica.....	6 53 21	20 57 40
Cerro Carrasco.....	6 57 36	20 58 30

	Fitz-Roy.	Long.O.	Lati. S.
Punta-Blanca.....	6°51'36"	21° 5'30"	
Embocadura del rio Loa.....	7 1 6	21 28 0	

Herndon.

Yanacoto.....	"	11 57 20
Tarma.....	0 0 0	11 25 5
Fuerte de San Roman .....	"	11 7 0

## Maw

Cajamarca .....	"	7	3	26
Chachapoyas.....	"	6	7	41
Moyobamba .....	"	5	30	29

## Pentland.

Arequipa .....	5	32	9	16	24	11
Volcan de Arequipa .....	5	48	21	16	17	00
Cuzco .....	5	3	15	13	30	55
Chucuito.....	7	13	1	15	54	10
Desaguadero.....	8	5	1	16	33	10
Puno.....	7	6	11	15	50	29
Tacna.....	6	49	39	18	0	36
Tacora .....	7	21	19	17	46	35

## M. Paz Soldan.

Arequipa.....	5	6	45	16	24	28
---------------	---	---	----	----	----	----

## Lartigue.

Camaná .....	4	21	16	16	38	26
--------------	---	----	----	----	----	----

## Duperrey.

Payta .....	44	43	0	5	5	30
-------------	----	----	---	---	---	----

## ALTURA SOBRE EL NIVEL DEL OCCEANO PA-

CIFICO DE VARIOS PUNTOS DEL PERU.

LUGARES.	METROS. OBSERVADORES.
Ayabaca .....	2722
Hualtaquillo .....	1275
Huancabamba .....	2003
San Felipe.....	1914
Huertas de Pucará .....	505
Embocadura del rio Chamaya.	438
Tomependa.....	403
Hacienda de Mantan .....	2650
Micuipampa.....	3619
Cajamarca.....	2860
Trujillo .....	63
Santa .....	90
Lima .....	174
Lima .....	154
Hacienda de Caballero .....	404
Yanga.....	947
Santa Rosa de Quibé .....	1148
Yaso .....	1464
Obrajillo.....	2724
Culluay .....	3655
Alto de Cajaibamba.....	4613
Casacancha .....	4384
Alto de Lachagual.....	4718
Huayllay .....	3317
Cerro de Pasco.....	4352
Mina de Santa Catalina.....	3393
Laguna de Quntacocho.....	4268
Laguna de Junin.....	4063
Luaypacha.....	3824
Tarma.....	3076
Rio de Oroya.....	3700
Yauli .....	4160
Portachuelo de Tucto.....	4803
San Mateo.....	3140
Chaclacayo .....	661

LUGARES.	METROS.	OBSERVADORES.
Playa de Urbini [Ucayale] .....	633	
Playa de Sangabatea id.....	582	
Rio Cusiniri id .....	550	
Riachuelo de Manugati id.....	491	
Cascada de Soneriato id.....	426	
Pié de la cascada Maperontoni	417	
Playa de Quimariato id .....	389	
Playa de Sibaitai id.....	368	
Rio Satichiato id .....	315	
Playa abajo del rio Sapiari id.—	305	
Gonsoya id.....	234	Castelnau
Rio Camarina id.....	214	
Abajo del riachuelo Simpaya id	196	
Rio Tamaya id.....	148	
Riachuelo de Channado id.....	146	
Abajo del rio Roauya id.....	136	
Rio de Santa María id.....	135	
Rio Soawaya id.....	134	
Rio Catchiaco id .....	125	
Union del Amazonas id.....	112	
Lima .....	145	
Pacayar .....	410	
Yanacoto.....	712	
Cocachacra.....	1359	
Morpé .....	2227	
San Mateo .....	3109	
Acchaurcu.....	3931	
Angostura de Antaranga .....	4190	
Morococha .....	4392	
Pachachaca.....	3897	
Roya.....	3532	Herndon.
Tarma.....	2968	
Palpa .....	2594	
Matichacra.....	2161	
Huacaprichtana .....	1733	
Challapúquio .....	973	
Fuerte San Ramon .....	794	
Junin.....	3946	
Ninascaca.....	4014	

## LUGARES.

## METROS. OBSERVADORES.

Cerro de Pasco.....	4207	
Chiquirin .....	3518	
San Rafael.....	2606	
Huánuco .....	1812	
Chullqui.....	1715	
Acomayo .....	2291	
Cashi.....	1993	
Atajo .....	1192	
Chihuangala.....	1043	Herndon.
La Cueva.....	897	
Tingo María .....	689	
Tocache .....	481	
Sion.....	387	
Lupuna .....	338	
Chasuta .....	358	
Santa-Cruz.....	149	
Nauta .....	132	
Arequipa .....	2377	
Volcan de Arequipa .....	6170	
Cuzco .....	3468	
Chucuito.....	3956	
Desaguadero .....	3919	Pentland.
Puno.....	3923	
Tacna .....	560	
Tacora .....	4173	

POSICIONES DE ALGUNOS OBSERVATORIOS  
astronómicos referidas al méridiano de Greenwich.

	Longitud.	Latitud.
	h. m. s.	h. m. s.
Atenas .....	1 34 55,7 E	37 58 20 N
Berlin .....	0 39 46,14 E	53 32 45,3 N
Bruselas .....	1 8 10,0 E	51 6 56,0 N
Buena Esperanza...	1 13 55,0 E	33 56 3,0 S
Cádiz .....	0 24 49,1 O	36 27 45,0 N

Cristian .....	0 42	53,9	E	59 54	42,4	N
Copenague.. <i>Univers.</i>	0 50	19,8	E	55 40	53,0	N
Cracovia.....	1 19	51,1	E	50 3	50,0	N
Dublin .....	0 25	22	O	53 23	13	N
Edimburgo .....	0 12	43,6	O	55 57	23,2	N
Hamburgo.....	0 39	54,1	E	53 33	5,0	N
Madrás .....	5 20	57,3	E	13 4	8,1	N
Liverpool .....	0 12	0,11	O	53 24	47,8	N
Marsella.....	0 21	29,0	E	43 17	50,1	N
Moscow .....	2 30	16,96	E	55 45	19,8	N
Nápoles .....	0 56	58,86	E	40 51	46,6	N
Munich .....	0 45	26,5	E	48 8	45	N
Paris .....	0 9	20,63	E	48 50	13	N
Petersburgo .....	2 1	13,50	E	59 56	29,7	N
Pulcova .....	2 1	18,66	E	59 46	18,7	N
Roma .....	0 49	54,7	E	41 53	52,2	N
Stockolmo .....	1 12	14,8	E	59 20	31,0	N
Turin .....	0 30	48,4	E	45 4	6,0	N
Viena .....	1 5	31,9	E	48 12	35	N
Washington .....	5 8	12,0	O	38 53	38,6	N
Wilna.....	1 41	11,9	E	54 41	0,	N

*Estos datos han sido tomados del Nautical Almanak que publica el Almirantazgo inglés para el uso de la marina.*



## **PODER LEGISLATIVO.**

### **CÁMARA DE SENADORES.**

*Departamento de Lima.*

Gral. D. Jose R. Echenique    D. D. Antonio Arenas  
                                       D. Francisco Chavez

*De Cajamarca.*

D. D. Jose Silva Santistevan    D. D. Pedro Galvez  
                                       D. Cipriano Montoya

*Del Callao.*

D. Francisco de Paula Muñoz

*De Huancavelica.*

Corl. D. Juan Salaverry    D. D. Pedro del Solar

*De Loreto.*

D. Ricardo Palma

*De Junin.*

Corl. D. Manuel Santa Maria    Gral. D. Pedro Cisneros  
                                       D. Julian del Valle

*De Ancachs.*

D. D. Mariano Loli    D. Ambrosio Alegre  
                                       D. Jerónimo Cisneros

*De Arequipa.*

Gral. D. Manuel I. Vivanco    D. D. Evaristo Gomez  
                                       Sanchez    D. Manuel F. Benavides

*De Puno.*

D. Manuel Costas    D. Juan F. Oviedo  
                                       D. Mariano Escobedo

D. D. Daniel Russo      D. Juan Camino

D. Lorenzo de La-Flor      D. D. Narciso Alayza

D. Manuel Tello      D. Pedro C. Castilla  
 D. José M. Jáuregui      D. Augusto Althaus  
                               D. Manuel Palacios

D. Nicolas Hurtado      I. Lucas Rodriguez

Gral. D. Juan Manuel Iturregui      D. Jose F. Ganoza  
     D. Bernardino Calonge

Crol. D. Manuel A. Calderon

Crol. D. Mariano H. Zavallos      D. D. Manuel A. Zárate  
 D. D. Manuel A. Orihuela      D. D. Pio Benigno Mesa.

## SECRETARIA DE LA CÁMARA DE SENADORES

*Oficial mayor interino*...D. D. Pedro José Calderon

*Idem 1º idem* .....D. Maria Eguren

*Idem 2º idem* .....D. Salomé Arias

*Idem 3º idem* .....D. Gregorio Peña

*Idem Archivero* .....D. Jose D. Arrospide

*Idem de partes* .....D. Domingo Soliz

*Redactor del diario de debates*..D. D. Octavio Tudela

*Taquígrafo* .....D. Leoncio Zavaleta

*Colígrafo*.....D. Francisco Gomez

*Idem* .....D. Jose María Nueva

Ocho Amanuenses.

- Ayudante de la Cámara* Cor. grad. D. Jose Murrieta  
*Idem.....* *idem* D. Tadeo Barrios  
 Un Portero, un Conserje, tres Porta-pliegos y  
 un Sirviente..

## CÁMARA DE DIPUTADOS.

*Departamento de Amazonas.*

- D. Pablo E. Santillan\* D. Manuel Reyna Farje

*De Ancachs.*

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| D. Alejandro Arenas | D. Jose Joaquin Gonzalez |
| D. Javier Ramirez*  | D. Bernardo Gamarra      |
| D. Manuel Arenas    | D. Jacinto Terry         |
| D. Tadeo Terry      | D. Manuel E. Esparza     |
| D. Tomás Gadea      |                          |

*De Ayacucho.*

- |                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| D. Mariano Velarde Alvarez | D. Natalio Sanchez |
| D. Joaquin Luis Gonzalez*  | D. Segundo Leyva   |
| D. Juan Urbina             | D. Francisco Ramos |
| D. Jose Mateo Ramirez      | D. Joaquin Huguet* |

*De Arequipa.*

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| D. Domingo Gamio       | D. Jose Navarro            |
| D. Miguel Abril        | D. Mariano V. Portocarrero |
| D. Juan Manuel Canseco | D. Andres Segura           |
| D. Rafael Velarde      | D. Baldomero Somocurcio    |

*Del Cuzco.*

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| D. Jose Antonio Pacheco | D. Luis Castillo         |
| D. Jose Manuel Ocampo   | D. Juan C. Luna          |
| D. Nicanor Alvarez      | D. Francisco Villagarcia |
| D. Pedro Fernandez Baca | D. Pascual Dorado        |
| D. Casimiro Castillo    | D. Rufino Montesinos     |
| D. Camilo Chacon        | D. Antonio Segovia       |
| D. Federico Luna        | D. Jose Maria Galdos     |
| D. Juan Antonio Salas   |                          |

*De Cajamarca.*

D. Manuel Maria Galvez    D. Juan B. Cortegana  
 D. Jose Maria Gonzalez,

*De Huancavelica.*

D. Jose Maria Caverro    D. Florentino Vidalon  
 D. Hermenejildo Miranda D. Maximo Saravia

*Ica, Provincia litoral.*

D. Francisco F. Chinarro    D. Juan P. Fernandini

*De Junin.*

D. Jose Manuel Haza	D. Federico Rios
D. Santiago Figueredo	D. Manuel S. Medina
D. Manuel T. Basurto	D. Jose Boza

*De la Libertad.*

D. Jose Felix Arias	D. Jose Balta
D. Serapio Orbegoso	D. Andres Zapata
D. Jose T. Tello	D. Manuel Maria Ganoza

*De Lima.*

D. Juan Peña	D. Focion Mariátegui
D. Antonio Bentin	D. Jose Elcorrobarrutia
	D. Juan Francisco Balta

*De Loreto.*

D. Ambrosio Becerril    D. Manuel Maria Perez

*De Moquegua.*

D. Antolin Gago    D. Jose Miguel Velez

*De Piura.*

D. Pablo Seminario	D. Nicanor Rodriguez
D. Jose I. Távara	D. Ricardo W. Espinosa
	D. Juan Barreto

*De Puno.*

D. Guillermo Pino	D. Manuel S. Roman
D. Luis Esteves	D. Dionisio Urbina
D. Hipólito Valdes	D. Agustín Pastor
D. Eleuterio Macedo	D. Bartolomé Ruiz

Los Señores que tengan esta señal \* ocupan el lugar de los propietarios.

## SECRETARIA DE LA CÁMARA DE DIPUTADOS

- \* Oficial Mayor.....D. Jose M. Hernando
- Idem 1º.....D. Lorenzo Galvez
- Idem idem .....D. Manuel Romero
- Idem 2º .....D. Baltazar Garcia Urrutia
- Idem 3º.....D. Juan Ramirez Perez
- Idem Archivero .....D. Manuel P. Acevedo
- Idem de Partes.....D. Jose Maria Castro y Alvarez
- Redactores.
- D. Ignacio Garcia y D. Modesto Basadre
- Idem interinos.
- D. Manuel M. Rivas y D. Manuel M. Valle
- Taquígrafos.
- D. Washington La-Rosa y D. Javier Fernandez
- Amanuenses.....Los de reglamento.



**SUPREMO GOBIERNO.**

Presidente Constitucional de la República. Exmo.

Señor Coronel D. JOSÉ BALTA.

*Edecanes del Gobierno.*

Coronel graduado ...D. Manuel de la Reguera

Idem idem .....D. Jose Gonzalez

Idem idem .....D. Manuel Córdoba

*Ayudantes de Campo.*

Coronel graduado D. Fermin Yañez

Teniente Coronel D. Manuel Zuzunaga

Teniente Coronel grad. D. Mariano Landásuri

Idem idem id D Juan Miranda, *Gobernador.*

Idem idem id. D. Bruno Abril

**MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES.**

Ministro.....Sr, D. D. Jose Antonio Barrenechea  
*Oficial Mayor* ...D. D. Emilio Bonifás

*Sección Continental.*

*Jefe Oficial 1º interino*...D. Sebastian Salazar

*Intérprete* .....D. Juan Vicente Camacho

*Oficial Calígrafo interino*D. Manuel C. Ramirez

*Amanuense* .....D. Jose Samamé

*Idem interino* .....D. Lizardo Revollé

*Sección de Ultramar.*

*Jefe Oficial 1º*.....D. Anibal Villegas

*Intérprete* .....D. F. de la Mata Linares

*Oficial Calígrafo interino*D. Francisco Andrade

*Amanuense* .....D. Juan P. Saldias

*Archivero*.....D. Ricardo Tirado

*Oficial de partes interino*D. Manuel Quiñones

*Idem cesante*.....D. Trinidad Fernandez

<i>Conserje.....</i>	D. Cipriano Paredes
<i>Conductores .....</i>	{ D. Federico Hernandez D. Mariano Olmos

### MINISTERIO DE GOBIERNO.

*Ministro Señor Dr. D. Pedro Galvez*

*Oficial mayor.....D. Jose Ramon de los Heros*

#### *Seccion de Gobierno.*

*Oficial 1º.....D. Gaspar Obin*

*Amanuense .....D. Jose M. Garro*

*Idem .....D. Cornelio Miranda*

#### *Seccion de Policia.*

*Oficial 1º...Coronel grad. D. Clemente Alcalá*

*Amanuense .....D. Juan C. Monterola*

*Idem .....D. Eduardo Romero y Arco*

#### *Seccion de Obras Publicas.*

*Oficial 1º.....Dr. D. Juan de la Cruz Hurtado*

*Amanuense .....D. Norverto Taramona*

*Archivero .....D. Santiago Carrera*

*Idem supernumerario..D. Francisco Seguin*

*Oficial de Partes....D. Pedro Bandini y Jordan*

*Un portero y dos conductores.*

### MINISTERIO DE JUSTICIA, INSTRUCCION, CULTO Y BEFICENCIA.

*Ministro.....Señor D. D. Teodoro La-Rosa*

*Oficial mayor.....D. Juan Sanchez Silva*

#### *Seccion de Justicia.*

*Jefe Oficial primero...D. Juan Cosio*

*Idem segundo .....D. Juan G. Puirredon con licencia*

*Idem idem .....D Gregorio E. Montoya*

*Idem id. interino.....D. M. Trinidad Silva*

*Seccion de Instruccion.*

*Jefe Oficial primero*...D. Raymundo Morales  
*Idem segundo* .....D. Carlos F. de Guimaraes  
*Amanuense* .....D. Manuel C. Rubin de Celis

*Seccion del Culto.*

*Jefe Oficial primero*...D. Manuel M. Bravo  
*Idem segundo* .....D. Guillermo Ferreyros  
*Amanuense* .....D. Lucas Leon

*Seccion de Beneficencia.*

*Jefe Oficial primero*...D. D. Pedro Rivera  
*Idem segundo* .....D. Jose Valdelomar  
*Amanuense* .....D. Francisco S. Garcia  
*Oficial Archivero*.....D. Nicanor Suero  
*Idem de Partes* .....D. Jose Guzman  
*Idem idem interino* ....D. Estanislao Lucio  
 Un Portero y dos Conductores.

**MINISTERIO DE HACIENDA Y COMERCIO.**

**Ministro**...Señor D. Francisco Garcia Calderon

*Direccion de Administracion.*

*Director*.....Dr. D. Felipe Masias

*Seccion Primera.*

*Jefe* .....D. Jose Rafael Izcue  
*Oficial 1º*.....D. Juan de Dios Rivero  
*Amanuense* .....D. Julian S. Herrera  
*Idem*.....D. Jose Joaquin Herrera

*Seccion Segunda.*

*Jefe*.....D. Genaro Balarezo  
*Oficial 1º*.....D. Juan Marquez  
*Amanuense*.....D. Belisario Brito  
*Idem* .....D. Jose Maria Beltran

*Direccion de Rentas.*

*Director*.....D. Jose Manuel Tirado

*Seccion de Guano.*

<i>Jefe</i> .....	D. Luis Cáceres
<i>Oficial 1º</i> .....	D. Enrique Rey de Castro
<i>Idem 2º</i> .....	D. Federico de la Arena
<i>Amanuense</i> .....	D. Jose Icaza
<i>Idem</i> .....	D. Leudorio Jaramillo
<i>Idem</i> .....	D. Jose G. Pedraza

*Seccion de Aduanas.*

<i>Jefe</i> .....	D. J. Manuel Barrenechea
<i>Oficial 1º</i> .....	D. Fernando Ramos
<i>Amanuense</i> .....	D. Faustino Carrillo
<i>Idem</i> .....	D. Ricardo Cáceres

*Seccion de Contribucion y demas rentas.*

<i>Jefe</i> .....	D. Simon Irigoyen
<i>Oficial 1º</i> .....	D. Enrique Guimaraes
<i>Amanuense</i> .....	D. Rufino Egués
<i>Idem</i> .....	D. Jose Vicente Leon
<i>Direccion de Contabilidad general y crédito.</i>	
<i>Director</i> .....	D. Manuel Angulo

*Seccion de Contabilidad general.*

<i>Jefe</i> .....	D. Jose Felix Garcia
<i>Oficial 1º</i> .....	D. Domingo Sañudo
<i>Idem 2º</i> .....	D. Ricardo Balta
<i>Aman. calig.</i> .....	D. Juan Simon Cárdenas
<i>Idem idem</i> ...	D. Jose Felix Bartra
<i>Idem</i> .....	D. Juan Toribio Herrera

*Seccion del Crédito público.*

<i>Jefe</i> .....	D. Natalio Sánchez
<i>Oficial 1º</i> .....	D. Domingo Carrera
<i>Amanuense</i> .....	D. Federico Ugarriza
<i>Idem</i> .....	D. Jose Lucas Ugarte

*Archivo.*

<i>Oficial 1º</i> .....	D. Salvador Soyer
-------------------------	-------------------

*Amanuense* .....D. Emilio Salazar  
*Idem* .....D. Juan Aliaga

*Mesa de partes.*

*Oficial 1º* .....D. Juan Otero  
*Amanuense* .....D. Jose E. Esteves  
*Idem* .....D. Enrique Choza  
*Idem* .....D. Enrique Zamora  
 Un Conserje y cuatro porteros.

**CUERPO DIPLOMATICO EXTRANJERO**

RESIDENTE EN LIMA.

Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario de Bolivia...Decano del Cuerpo Diplomático...  
 Exmo Sr. Juan de la Cruz Benavente  
*Secretario de la Legacion*....D. Belisario Loza  
*Primer adjunto* .....D. Enrique Berkemeyer  
*Segundo idem* .....D. Daniel Zevallos

Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario de los E. U. de Norte América...Exmo. Sr. Alvin P. Hovey  
*Secretario de la Legacion*...D. Henry Brent

Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotenciario del Ecuador...Exmo. Sr. Antonio Flores  
*Secretario*.....D. N. Sanchez

*Idem*.....D. Jose Felix Luque

Encargado de Negocios y Consul Gral. de S. M. B.  
 Honorable Sr. Willian Stafford Jerningham

Encargado de Negocios y Consul Gral. de S. M. el  
 Rey de Italia...Honorable Sr. Hipólito Gárron

*Vice-Consul con las funciones de Secretario de Legacion*..Sr.  
 D. Guisseppe Bensamoni

Encargado de Negocios de la República de Chile...  
 Honorable Sr. D. Joaquin Godoy

*Oficial de la Legacion*...D. Eduardo Bello

Encargado de Negocios y Consul Gral *ad interim* de  
S. M. el Emperador de Francia, Honorable Sr.  
Paul Dominique Chebrey Rameau  
*Canciller de la Legacion...* D. Emilio Vion

**CUERPO DIPLOMATICOS DEL PERU EN EL  
EXTRANJERO.**

*Legacion en Francia.*

Encargado de Negocios *ad-interim*...D. Jose M. Costas  
*Adjuntos*...D. H. Francinguez y D. Enrique Roldan  
*Agregado militar*.....Capitan D. César Canevaro  
*Adjunto ad honoren*...D. M. Malpartida  
*Idem* ..... *idem* D. Armando Norman

*Legacion en Londres.*

*Secretario de 1<sup>a</sup> clase*.....D. Juan Jara Almonte

*Legacion en E. U. de America.*

Enviado Extraordinario y Ministro Plenipotencia-  
rio.....Sr. D. D. Jose Antonio Garcia y Garcia  
*Secretario de 1<sup>a</sup> clase*.....D. Benjamin Medina  
*Adjunto*.....D. Luis T. Delgado

*Legacion en el Ecuador.*

Encargado de Negocios...D. D. Mariano E. Corzo  
*Secretario de 2<sup>a</sup> clase*.....D. Nephtaly Bonifaz  
*Adjunto*.....D. Nicanor Corzo

*Legacion en Chile.*

Encargado de Negocios...D. Mariano Moreyra  
*Secretario de 2<sup>a</sup> clase*.....D. Eduardo Villena  
*Adjunto* .....D. Manuel J. Cuadros

*Legacion en Bolivia.*

Encargado de Negocios..D. D. J. M. La-Torre Bueno  
*Secretario*.....D. Exequiel Vega  
*Adjunto* .....D. Jose Antonio Bueno  
*Idem ad honoren*...D. Miguel Antonio Benavides

CONSULES EXTRANJEROS RESIDENTES  
EN EL PERU.

*Austria en Lima.* Consul Gral. D. Guillermo Brauns  
*Bélgica* *Idem....* Idem idem D. Jose V. Ollague  
*Idem* *Idem...* Consul D. Eduardo Muller  
*Bolivia Callao.* Idem D. Agustin Morales  
*Idem Arequipa..* Consul Gral. D. Jose M. Ravello  
*Idem Iquique...* Vice-Consul D. Jose M. Molina  
*Brasil en Lima...* Consul Gral. D. A. Souza Ferreyra  
*Idem en Loreto...* Consul D. J. Wilkens Matos  
*Brasil Callao...* Agente Consular D. A. P. de Oliveira  
*Idem Lima y Callao...* Vice-Consul D. A. Westphal  
*Idem Arica...* Vice-Consul D. Juan Jefferson  
*Chile Cerro de Pasco..* Consul D. Manuel Justo Rubio  
*Idem Pisco.....* Idem D. Cipriano Roman  
*Idem Paita.....* Idem D. Jose Pablo Escobar  
*Idem Arica....* Idem D. Ignacio Rey y Risco  
*Idem Pacasmayo...* Vice-Consul D. Manuel Flores  
*Idem Huacho.....* Idem D. Juan Toribio Perez  
*Idem Pisagua.....* Idem D. Fernando Lopez  
*Idem Lambayeque...* Consul D. Gregorio del Castillo  
*Idem Iquique .....* Idem D. J. C. Hilliger  
*Idem Chiclayo .....* Idem D. Gregorio del Castillo  
*Idem Callao .....* Idem D. Eduardo Bello  
*Idem Arequipa é Islay* Id. D. Baltazar Castillo  
*Conf. Arg. Lima..* Consul Gral. D. Gregorio Escardó  
*Idem Puno .....* Consul D. David Saravia  
*Idem Arequipa...* Idem D. Jose Maria Peña  
*Costa Rica Callao..* Vicc-Consul D. Santiago Freundt  
*Idem Lima.....* Consul D. Ricardo N. Hartley  
*Dinamarca Lima..* Consul Gral. D. Enrique Witt  
*Idem Islay .....* Vice-Consul D. Carlos Horn.  
*Ecuador Paita ...* Idem D. Vicente Eguiguren  
*Id. Cerro Pasco..* Idem D. Baltazar Carrion  
*E. U. de América Paita..* Idem D. Rafael Columbus  
*Idem Lambayeque.....* Idem D. S. C. Montjoy

- Idem Tumbes .....* Consul D. E. R. Sprigman  
*Idem Callao .....* Vice-Consul D. James H. Colley  
*E. U. Colomb. Lima..* Consul Gral. D. Juan M. Uribe  
*Idem* *Idem.....* Vice-Consul D. Enrique Hurtado  
*Idem Paita.....* Consul D. Juan Otoya  
*Idem Lambayeque ..* Vice-Consul D. Jose Castellanos  
*Idem Callao .....* Idem D. Joaquin Quesada  
*Idem Piura .....* Ajente consular D. B. P. Gamba  
*Idem Moyobamba...* Idem D. Juan N. Montero  
*Idem Lamb. y Chiclayo..* Consul D. Manuel de Neco  
*Idem Paita.....* Vice-Consul D. Juan de la C. Herrera  
*E. Pons. Lima.....* Consul Gral. D. B. Roca y Garzon  
*E. U. Venezuela. Lamb...* Vice-Consul D. Juan T. y Ponte  
*Francia Tacna y Arica..* Idem D. Eduardo Charpentier  
*Idem* *Idem idem* Consul int. D. Alfonso Montferrier  
*Idem Arequipa.....* Ajente consular D. T. Morinier  
*Idem Cerro de Pasco.* Idem id. D. Adrian Lagravere  
*Idem Tarapacá , con*  
*residencia en Iquique...* Vice-Consul D. F. Freraut  
*Idem Callao .....* Idem D. Carlos de S. Charles  
*Gran Bretaña Pisco..* Idem D. Jhon Dartnell  
*Idem Islay .....* Consul D. Carlos Wilthew  
*Idem idem.....* Encargado del Cons. D. Birnie  
*Idem Callao .....* Vice-consul D. Douglas Hastings  
*Idem* *Idem .....* Consul int. D. Carlos Wilthew  
*Idem Paita .....* Vice-consul D. Alejandro Blaker  
*Idem Arica.....* Idem D. Jorge H. Nugent  
*Idem San Jose.....* Idem D. Guillermo V. Fry  
*Guatemala . Callao ..* Consul D. Julio Villafaña  
*Honduras* *Idem .....* Idem Idem id.  
*Italia* *Idem.....* Vice-consul D. Pablo Brasechi  
*Idem Paita.....* Ajente Cons. D. Domingo Davini  
*Idem Arica.....* Idem D. J. H. Nugent  
*Idem Lima.....* Vice-consul D. Jose Bensamoni  
*Idem Cerro de Pasco..* Ajente Cons. D. F. E. Puccio  
*Nicaragua Callao...* Consul Gral. D. Julio Villafaña  
*Paises Bajos Lima...* Consul D. Carlos Hulsembeck  
*Portugal Callao ....* Vice-consul D. Francisco Boza

<i>Idem Loreto .....</i>	<i>Idem</i>	D. F. Alfonso de Silva
<i>Idem Lima .....</i>	<i>Idem</i>	D. Narciso Velarde
<i>Conf. de N. A. Lima..</i>	<i>Consul Gral.</i>	D. Teodoro Muller
<i>Rusia Callao .....</i>	<i>Consul D.</i>	Felipe S. Gordillo
<i>Idem Id...</i>	<i>Encargado del Cons.</i>	D. J. F. Lembecke
<i>Salvador</i>	<i>Idem .....</i>	Consul D. Julio Villafañe
<i>Noruega y Suecia</i>	<i>Lima..Cons. Gral.</i>	D. J. F. Lembecke
<i>Idem Arica .....</i>	<i>Consul D.</i>	Carlos Enlert
<i>Uruguay Lima.....</i>	<i>Cons. Gral.</i>	D. Roco Pratolongo

## CONSULES DE LA REPUBLICA

### EN EL EXTERIOR.

#### *Cónsules Generales.*

<i>En Panamá.....</i>	D. Federico de La-Fuente y Subirat
<i>En La-Paz .....</i>	D. Eugenio Escobedo
<i>En Havre .....</i>	D. Luis B. Cisneros
<i>En Génova .....</i>	D. Santiago Barata

#### *Cónsules.*

<i>En Londres.....</i>	D. Manuel de la Quintana
<i>En Nueva-York...</i>	D. Carlos Tracy
<i>En Burdeos.....</i>	D. Benjamin Alvarez
<i>En Southampton...</i>	D. Guillermo Pareja
<i>En Macao .....</i>	D. Felipe La-Torre Bueno
<i>En Guayaquil.....</i>	D. Antonio Rubio
<i>En Cobija .....</i>	D. Daniel Barreda
<i>En Valparaiso .....</i>	D. Miguel Rios
<i>En Ambéres .....</i>	D. Francisco Danis
<i>En Ancud .....</i>	D. Enrique Lagreze
<i>En Buenos-Aires...</i>	D. Ventura Fernandez
<i>En Berlin .....</i>	D. Segismundo Levin
<i>En Bremen .....</i>	D. Matias Gildemeister
<i>En Boston .....</i>	D. Adolfo Weis
<i>En Chinandega.....</i>	D. Jose Montealegre
<i>En Gaud.....</i>	D. Domingo Soenen
<i>En Gibraltar.....</i>	D. Levis Smossi
<i>En Guatemala .....</i>	D. Tomas Jump

- En Hamburgo.....D. Fernando Leisz  
*En Kentucky.....D. Allan A. Burton  
*En Manabi .....D. Jose Cedeño  
*En Montevideo ....D. E. Caminos  
*En Nápoles.....D. Enrique Caprioli  
*En Ostende .....D. Carlos Brandaris  
*En Pará .....D. A. da Costa  
*En Paris .....D. Ventura Marco del Pont  
*En Pegli .....D. Jose de la Chieza  
*En Plimout .....D. Tomas Were Fox  
*En Queeston .....D. W. C. Seymour  
*En Rio-Janeiro....D. Enrique Hasper  
*En San Francisco..D. Mateo Ramirez  
*En San Nazario...D. M. Bourbeau  
*En Saint-Thomas ..D. H. Victoria  
*En Trieste.....D. Carlos Hutterot  
*Vice-Cónsules.  
*En Barbadas.....D. Patricio Killkelli  
*En Cobija .....D. Adolfo Salmon*******************

## **PODER JUDICIAL.**

### **CORTE SUPREMA DE JUSTICIA**

#### *Vocales.*

- D. D. Buenaventura Muñoz *Presidente*
- D. D. Francisco Javier Mariátegui
- D. D. Miguel del Carpio
- D. D. Jose Luis Gomez Sanchez
- D. D. Juan Mariano Cossio
- D. D. Gervacio Alvarez
- D. D. Juan Antonio Ribeyro

#### *Fiscales*

- D. D. Jose Gregorio Paz-Soldan
- D. D. Manuel Toribio Ureta

*Relator.....D. D. Estanislao Pardo de Figueroa*

*Secretario.....D. D. Manuel L. Castellanos*

*Oficial Mayor.D. Juan Belisario Escurra*

*Amanuense....D. Manuel Sanchez*

#### *Procuradores*

- D. Cosme Navarro
- D. Jose Eduardo Castro
- D. Andres Zenteno

*Dos porteros y dos porta-pliegos*

## **ESTABLECIMIENTOS NACIONALES.**

### **TRIBUNAL MAYOR DE CUENTAS.**

*Presidente.....S. D. D. Jose Favio Melgar*

#### *Señores Vocales de número.*

- D. Francisco Reyna
- D. Lino Mariano Barrera
- D. Lorenzo Vargas
- D. Jose Cornel Bueno
- D. Manuel Suero

- D. Juan Peña—Diputado á Congreso  
 D. Juan Centeno  
 D. Jose Maria Andia  
 D. Manuel Galup  
 D. D. Felipe Masias — permanece en el Ministerio de  
*Hacienda*  
 D. Jose Maria Bustillos — interino por el Señor Peña  
 D. Jose Maria Perla -- interino por el Señor Masias  
 Oficial Mayor.....D. Manuel Suarez  
 Archivero .....D. Federico B. de la Rueda

*Vocales auxiliares*

- D. Manuel Calvo  
 D. Luis Calero  
 D. D. Mariano Felix Torres  
 D. Juan Jose Pinillos  
 D. Pedro Bezanilla

*Oficiales auxiliares de número.*

- |                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| D. Miguel Barrios  | D. Pedro Bermudez           |
| D. Juan Cosio      | D. Manuel Iberico           |
| D. Pedro Betancour | D. René Galup               |
| D. Pedro Arias     | D. Francisco Bustamante     |
| D. Juan Cobian     | D. P. J. Castillo--separado |

*Oficiales auxiliares de los Vocales auxiliares.*

- |                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| D. Juan Bautista Perez   | D. Manuel S. Espinosa |
| D. Enrique Navarrete     | D. Pablo Saldias      |
| Oficial de partes .....  | D. Mateo Sobrera      |
| Secretario de Cámara ... | D. Antonio Timeno     |

Un portero y un ordenanza.

*Jubilados.*

- Presidente.....D. D. Buenaventura Seoane  
*Vocales.*

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| D. Pedro Jose Carrillo | D. Jose M. Castañeda     |
| D. Jose Rueda          | D. Miguel Gonzalez Vigil |
| D. Pedro Cabero        | D. Gil Antonio Toledo    |
| D. Eduardo Salas       |                          |

<i>Oficial auxiliar</i> .....	D. Manuel Nieto
<i>Idem idem</i> .....	D. Manuel Garcia
<i>Cesante</i> .....	D. Manuel La-Rosa Ophelan

### BIBLIOTECA NACIONAL.

<i>Bibliotecario</i> .....	D. D. Francisco de Paula Vijil
<i>Oficial conservador</i> ...	D. Manuel Calderon
<i>Amanuense</i> .....	D. Alejo Palomeque
Un portero y un sirviente.	

### MUSEO DE HISTORIA NATURAL.

<i>Jefe principal</i> .....	El Señor Ministro de Instruccion pública
<i>Director</i> .....	D. Jose S. Barranca <i>interino</i>
<i>Conservador</i> .....	D. Santiago Paz-Soldan
<i>Amanuense</i> .....	D. Juan Gonzalez

### CASA DE MONEDA.

<i>Director</i> .....	Sr. Dr. D. Pedro Mariano Garcia
<i>Amanuense</i> .....	D. Jose Manuel Jauregui
<i>Contador</i> .....	D. Manuel Antonio Chavez
<i>Oficial mayor</i> .....	D. Tomas Fresco
<i>Idem segundo</i> .....	D. Juan Gonzalez
<i>Tesorero</i> .....	D. Juan Gualberto Menacho
<i>Contador 1º de moned.</i> .....	D. Martin Oyague
<i>Idem 2º</i> .....	D. Manuel Loyola
<i>Ensayador 1º</i> .....	D. Ignacio Ortiz de Zevallos
<i>Idem 2º</i> .....	D. Bernardo Aguilar <i>con licencia</i>
<i>Idem 2º</i> .....	D. Jose Agustin Figueroa
<i>Juez de Balanza</i> .....	D. Pedro Lostaunau
<i>Fiel</i> .....	D. Jose Maria Rey de Castro
<i>Teniente Fiel</i> .....	D. Jose Pérbuli
<i>Guarda-vistas</i> .....	D. Federico Carrillo
	D. Daniel Yañez
	D. Juan Berastain
	D. Manuel Matos
	D. Manuel T. Chavez
<i>Fundidor</i> .....	D. Andres Mena

<i>Guarda-vistas</i>	.....D. Jose Bravo
	.....D. Carlos Dávalos
<i>Beneficiador</i> ,.....	D. Eustaquio Parra
<i>Guarda Cuños</i> .....	D. Manuel T. Abril
<i>Acuñadores</i> .....	D. Pablo Criado
	.....D. Juan Criado
	.....D. Eugenio Salor
<i>Talla mayor</i> .....	D. Pedro Dávalos
<i>Oficial de Talla</i> .....	D. Jose Cuevas
<i>Aprendiz</i> .....	D. Lisandro Ponce
<i>Escríbano</i> .....	D. Luis Perez Egaña
<i>Conductor</i> .....	D. Nicolas Torres
<i>Portero</i> .....	D. Julian Miranda
<i>Rondin</i> .....	D. Jose Aguirre
<i>Idem</i> .....	D. Santos Rosas
<i>Peon</i> .....	D. Juan Solis
<i>Químico</i> .....	D. Hector Davelonis
<i>Maquinistas</i> .....	D. Carlos Souhtewell
	.....D. Carlos Gray
<i>Maestro Fundidor</i> .....	D. Tomás Jhonsense
<i>Talla abridor</i> .....	D. Carlos Eduardo Bryant

*Jubilados y Cesantes.*

D. Manuel Mariano Basagoitia,	<i>Director</i>
D. Anselmo Centeno,	<i>id. de la casa de Moneda del Cuzco</i>
D. Salvador Zambrano,	<i>Rondin</i>
D. Faustino Fuentes,	<i>Amanuense</i>
D. Manuel Villavicencio,	<i>Talla</i>
D. Simon Ugarte,	<i>idem</i>

**COSMOGRAFIATO.**

<i>Cosmógrafo mayor</i> ...	D. D. Pedro Mariano Cabello
-----------------------------	-----------------------------

**ESCUELA DE ARTES Y OFICIOS.**

<i>Superintendente</i> .....	D. Felipe Mariano Paz-Soldan
<i>Director</i> .....	D. Julio Faries
<i>Sub-Director</i> .....	Ingeniero D. Felipe Arancibia
<i>Tesorero</i> .....	D. Nazario Riglos

*Tenedor de Libros.....D. Guillermo Carrera*  
*Guarda Almacen.....D. Bafael Orjeda*  
*Ecónomo .....D. Manuel Lloza*  
*Secretario.....D. Manuel Rajes*  
 Siete Maestros mecánicos  
*Profesor de Cursos accesorios...D. Benigno Garay*  
*Idem de Frances y de Caligrafía...D. Teodoro Ber*  
*Capellan .....D. D. Manuel Boza*  
*Inspector Jefe .....D. Jose Izarnótegui*  
 Cuatro alumnos inspectores  
 Idem profesores, ayudantes de matemáticas, alumnos  
 Un profesor ayudante de dibujo, alumno  
 Un médico  
 Y diez y nueve empleados subalternos.

#### CUERPO DE INGENIEROS

D. Alejandro Prentice	D. Augusto Elmore
D. Gerrit S. Bachus	D. Teófilo Fioretti
D. Juan Nistrom	D. Felipe Cucalon
D. Pedro Marzo	D. Mareo Alleon
D. Jose Hindle	D. Tomás Lausing
D. Federico Hohaquen	D. Timoteo Jenks
<i>Ayudantes .....</i>	D. Carlos Rojas y Cañas
	Capitan D. Juan Francisco Escobedo

*Dibujante.....D. Eduardo Kunkel*  
*Arquitecto .....D. Manuel J. San Martin*  
 Idem .....D. Miguel Trefogli

#### PENITENCIARIA.

<i>Director .....</i>	D. D. Tomás Lama
<i>Sub-Director .....</i>	D. Francisco Corzo.
<i>Tesorero.....</i>	D. Pedro Brito Alarco
<i>Secretario.....</i>	D. Manuel Arguedas
<i>Médico .....</i>	D. D. Jose Mariano Macedo
<i>Interno.....</i>	D. Hermógenes Maurtua
<i>Capellan .....</i>	Un padre de los Descalzos
<i>Boticario .....</i>	D. Manuel Pozo
<i>Matrona.....</i>	D <sup>a</sup> Dolores Seguin

Y todos los empleados y maestros necesarios.

## DIRECCION GENERAL DE CORREOS.

*Director General, Jefe Superior del ramo.....D. D. Jose Davila Condemarin*

*Oficial 1º Interv. de la Contaduria D. Jose Benvenutto*

*Idem 2º interino Sectrio. D. M. Sanz de Santo Domingo*

*Amanuense D. Juan Fuentes*

*Contaduria General.*

*Contador gral. Tesorero D. Manuel Bravo*

*Oficial primero D. Jose Lastra*

*Idem segundo D. Manuel Grant*

*Idem idem jubilado D. Felipe Romero*

*Archiv. Oficial de partes D. Jose Ramires*

*Amanuense D. Máximo Herrera*

*Idem D. Pedro Castre*

*Un portero conserje*

*Administracion Principal.*

*Primer Distrito Postal de Lima.*

*Admor. Pral. D. Fernando Lozano*

*Oficial primero Interventor D. Antonio Casanova*

*Idem segundo D. Benigno Vazquez*

*Idem 2º agregado D. Juan Carrasco*

*Amanuense D. Julian Archimbaud*

*Idem D. Lorenzo Martinez*

*Idem D. Juan Andrade*

*Seis auxiliares.*

*Inspector de Carteros D. Jose Zavala*

Cuatro Carteros montados, dos de á pié, dos postrenes, un maestro de postas y 14 postillones, seis conductores de correos y un portero ordenanza.

*Subalternas de la principal.*

*Callao Administrador D. Antonio del Villar*

*Interventor.....D. Miguel Benavides*

*Oficial segundo*

<i>Amanuense</i>	...D. Juan Espinoza interino
	Un cartero y un portero
<i>Yauli Admimistrador</i>	D. Julian Rodulfo interino
<i>Obrajillo idem</i> .....	D. Manuel Barrenechea
<i>Islas de Chincha id...</i>	D. Juan Torres
<i>Cañete idem.....</i>	D. Juan Quiroz
<i>Chincha Alta idem...</i>	D. Julian Aguayo
<i>Chincha Baja idem...</i>	D. Eugenio Cespedes
<i>Chorrillos Receptoo...</i>	D. Mariano Chavez
	Un portero cartero
<i>Matucana idem .....</i>	D. Enrique Ándueza
<i>Lunahuaná idem.....</i>	D. Jose Vazquez
<i>Yauyos idem.....</i>	D. Manuel Romero
<i>Cerro azul idem.....</i>	D. Tomas Calagua
<i>Pueblo viejo idem.....</i>	D. Joaquin Salcedo
<i>Tambo mora idem.....</i>	D. Jose Leon

*Segundo Distrito Postal.*

<i>Huacho Admor. pral.</i>	D. Juan Lozano interino
<i>Oficial 1º Interventor.</i>	D. Jose Seminario
<i>Chancay Admor.....</i>	D. Pablo Quiroz
<i>Barranca idem.....</i>	D. Hipólito Napuri
<i>Pativilca idem.....</i>	D. Jose Alvarado
<i>Supe idem.....</i>	D. Manuel Eguilas
<i>Puerto de id. Recep...</i>	D. Jose Silva

*Tercer Distrito Postal.*

<i>Casma Admor. Pral...</i>	D. Manuel Herrera interino
<i>Interventor ....</i>	D. Jose Asmat
<i>Huarmey Admor.....</i>	D. Apolinario Beltran
<i>Nepeña idem .....</i>	D. Juan Rodriguez interino
<i>Santa idem .....</i>	D. Juan Salgado
<i>Moro Receptor.....</i>	D. Carlos Nieto
<i>Samanco idem .....</i>	D. Jose Villegas
<i>Yautan idem .....</i>	D. Manuel Collantes
<i>Llapo idem .....</i>	D. Fermin Mantilla
<i>Puerto de Casma id..</i>	D. Eusebio Tanomeque

*Cuarto Distrito Postal.*

*Trujillo Admor. Pral. D. Pedro Marquina*  
*Oficial 1º Interventor D. Manuel Tafur*  
*Idem 2º. D. Juan Rubio*  
*Amanuense D. Luis Cardenas*  
*Un cartero y un portero ordenanza*  
*Otuzco Administrador D. Manuel Santa Maria*  
*Idem jubilado D. Juan Paredes*  
*Huamachuco idem D. Manuel Landaum interino*  
*Idem jubilado D. Francisco Galarreta*  
*Amanuense D. Ignacio Carbonel*  
*Parcoy Admor D. Luis Pasos interino*  
*Chiclayo idem D. Juan Maradiegues*  
*Amanuense D. Juan Valdez*  
*Lambayeque Admor. D. Juan Soto*  
*Interventor D. Juan Orbegoso*  
*San Pedro Admor. D. Juan Flores*  
*Huanchaco Receptor D. Jose Ucañan*  
*Ascope idem D. Manuel Montoya*  
*Malabriga idem D. Jose Villegas*  
*San Jose idem D. Nicanor Lora*  
*Santiago de Chuco idem D. Jose Rubio*  
*Guadalupe idem D. Alejandro Vives*  
*Pacasmayo idem*

*Quinto Distrito Postal.*

*Cajamarca Admor. Pral. D. Jose R. Barrantes*  
*Interventor D. Jose Rojas*  
*Amanuense*  
*Hualgayoc Admor....D. Jose Miranda*  
*Chota idem .....D. Jose Anaya*  
*Cajabamba idem.....D. Jose Pimentel*  
*Celendin Receptor ....D. Jose Díaz*  
*Jaen idem.....D. Geronimo de Mora*  
*San Marcos idem.....D. Jose de la Llave*  
*Contumaza idem.....D. Jose Leon*  
*Cascas idem.....D. Baltazar Solis*

*Sexto Distrito Postal.*

*Chachapoyas Admor. Pral. D. Miguel Rubio interino  
 Interventor D. Jose Hernandez idem  
 Amanuense D. Juan Ramos  
 Bagua Receptor D. Jose Carrasco  
 Lamud idem D. Fernando Reyna*

*Septimo Distrito Postal.*

*Moyobamba Admor. Pral. D. Jose de la Torre interino  
 Interventor  
 Loreto Admor.....D. Manuel Rubens interino  
 Nauta idem .....D. Jose Medina idem  
 Yurimaguas idem....D. Raymundo Salasar idem  
 Balza Puerto idem...D. Trinidad Alzamora idem  
 Iquitos idem.....D. Bernardo Heredia idem  
 Tarapoto idem.....D. Marcelino Arevalo  
 Lamud Receptor.....D. Pedro Angulo*

*Octavo Distrito Postal.*

*Piura Admor. Pral. D. Atabaliva Arellana  
 Oficial lo. Interventor D. Bernardo Camino interino  
 Amanuense D. Manuel Camino idem  
 Un cartero ordenanza  
 Paita Administrador.D. Ignacio Herrera  
 Interventor .....D. Manuel Raffo  
 Tumbes Admor .....D. Fernando Ugarte  
 Huancabamba Rector..D. Enrique Castro  
 Ayabaca idem .....D. Jose Rubin  
 Salitral idem .....D. Manuel Gomez  
 Morropón idem .....D. Enrique Castro  
 Chulucanas idem.....D. Jacinto Camero  
 Colan idem .....D. Andres Camacho  
 Amotape idem .....D. Pedro Garay  
 La-huaca idem .....D. Jose Saldiarraga*

*Sullana idem* ..... D. Jose Merino  
*Querocotillo idem* ..... D. Elisomiro Gallo  
*Suyo idem* ..... D. Juan Celí

*Noveno Distrito postal.*

*Huaráz Admor* ..... D. Jose C. Estrada  
*Interventor* ..... D. Jose Osorio  
*Amanuense* ..... D. Exequiel Camacho *interino*  
 Un cartero ordenanza  
*Chiguian Admor* ..... D. Fernando Zorrilla  
*Carhuáz idem* ..... D. Manuel Mendez  
*Yungay idem* ..... D. Lorenzo Echevarria  
*Caraz idem* ..... D. Pedro Gutierrez  
*Huari idem* ..... D. Bartolomé Mori  
*Pomabamba Rector* ..... D. Gregorio Tinoco  
*Corongo idem* ..... D. Jose Isaguirre  
*Cajatambo idem* ..... D. Carmen Reyes  
*Recuay idem* ..... D. Jose Espinoza  
*Macate idem* ..... D. Manuel Morote  
*Siguas idem* .....  
*San Luis idem* ..... D. Justo Porch

*Décimo Distrito postal.*

*Ica Admor. pral* ..... D. Gregorio Martinez  
*Interventor* .....  
 Un cartero ordenanza  
*Pisco Administrador* .. D. Nicolas Burgos *interino*  
*Palpa idem* ..... D. Francisco Araujo  
*Nasca idem* ..... D. Antonio Robles  
*Huaytará Receptor* ... D. Jose Ruiz

*Undécimo Distrito postal.*

*Chala Admor. pral* ... D. Francisco Zenis *interino*  
*Amanuense* ... D.  
*Aeari Admor* ..... D. Manuel Jimenez

<i>Caraveli idem</i>	D. Felipe Grados
<i>Chaparra idem</i>	D. Jose la Torre
<i>Chaypí idem</i>	D. Juan Ibarra
<i>Pullo idem</i>	D. Mariano Geldres <i>interino</i>
<i>Coracora idem</i>	D. Pedro Olachea <i>idem</i>
<i>Pausa idem</i>	D. Belisario Hurtado
<i>Chalhuanca idem</i>	D. Mariano Carrillo

*Duodécimo Distrito postal.*

<i>Huancavelica Admor. pral.</i>	D. Manuel Olano <i>interino</i>
<i>Interventor.....</i>	D. Jose Retamoso
<i>Acobamba Receptor ..</i>	D. Miguel Chavez
<i>Iscuchaca idem.....</i>	D. Santos Galvez
<i>Pampas idem.....</i>	D. Mariano Ubaldia
<i>Castro Vireyna idem..</i>	D. Manuel Solar

*Décimo tercio Distrito postal.*

<i>Arequipa Admor. pral.....</i>	D. Santiago Vargas
<i>Oficial 1º Interventor ...</i>	D. Tomas Caceres
<i>Idem 2º.....</i>	D. Jose Aguesolo
<i>Amanuense .....</i>	D. Bernardo Rivera
Un cartero ordenanza	
<i>Islay Administrador..</i>	D.
<i>Interventor.....</i>	D. Jose Rodriguez
<i>Chuquibamba Admor.</i>	D. Julio Tejada
<i>Camaná idem .....</i>	D. Manuel Córdova
<i>Quilca Receptor .....</i>	D. Mariano Pastor
<i>Cotahuasi idem .....</i>	D. Jose Carpio
<i>La Union idem.....</i>	D. Abel Mendibil
<i>Castilla idem.....</i>	D. Luis Garcia
<i>Aplao idem.....</i>	D. Manuel Lara

*Décimo cuarto Distrito postal.*

<i>Tacna Admor. pral...D. Carlos Basadre</i>	
<i>Idem jubilado ...D. Juan Varela</i>	

<i>Oficial 1º Intor.</i>	D. Jose Bustios
<i>Idem 2º</i>	D. Mariano Villena
<i>Amanuense</i>	D. Juan F. Varela
Un cartero ordenanza	
<i>Arica Admor</i>	D. Manuel Santa Ana
<i>Interventor</i>	D. Temistocles Valdez
<i>Moquegua Admor</i>	D. Mariano de la Flor
<i>Interventor</i>	D. Juan Barrios
<i>Oficial supern...</i>	D. Ambrosio Ocampo
<i>Locumba Admor</i>	D. Manuel Pinto <i>interino</i>
<i>Iquique idem</i>	D. Lorenzo Blacke
<i>Tarapacá idem</i>	D. Juan Caucoto
<i>Pisagua Receptor</i>	D. Luis Martinez
<i>Mejillones idem</i>	D. E. Ibrahim
<i>Ilo idem</i>	D. Jose Mendoza
<i>Torata idem</i>	D. Basilio Wentuisen

*Décimo quinto Distrito postal.*

<i>Puno Admor. pral...</i>	D. Mariano Toledo
<i>Interventor</i>	D. Juan Fernandez <i>interino</i>
<i>Lampa Admor</i>	D. Carlos Gazueta <i>idem</i>
<i>Vilque Receptor</i>	D. Julian Caballero
<i>Desaguadero idem</i>	...D.

*Décimo sexto Distrito postal.*

<i>Cuzco Admor. pral...</i>	D. Isidro Venero
<i>Idem jubilado</i>	...D. Tomás Villafuerte
<i>Oficial 1º Interventor</i>	D. Samuel Usanduàras
<i>Idem 2º</i>	D. Florencio Gamarra
<i>Amanuense</i>	D. Victor Silva <i>interino</i>
<i>Oficial cesante</i>	D. Jose Luque
<i>Abancay Admor</i>	D. Jose Rivas
<i>Sicuani idem</i>	...D.
<i>Santa Ana Receptor</i>	D. Eustaquio Borda
<i>Cuyurqui idem</i>	...D. Jose Calderon
<i>Laurayana idem</i>	...D. Ildefonso Zapata

<i>Contapata idem .....</i>	D. Mariano Rojas
<i>Echárate idem.....</i>	D. Juan Tejada
<i>Urubamba idem .....</i>	D. Pablo Vega
<i>Abaspampa idem .....</i>	D. Mariano Enriquez
<i>Huiro idem .....</i>	D. Miguel Ibarra
<i>Baballoc idem .....</i>	D. Francisco Recharte
<i>Vilcabamba idem.....</i>	D. Melchor Venero
<i>Yanatilde idem .....</i>	D. Javier Alonzo
<i>Chinche idem .....</i>	D. Manuel Recharte
<i>Quiquiyano idem.....</i>	D. Manuel Muñis

*Décimo septimo Distrito postal.*

<i>Ayacucho Admor. pral....</i>	D. Bernabé Parra
<i>Interventor .....</i>	D. Jose Pantoja
<i>Amanuense .....</i>	D.
<i>Un cartero ordenanza</i>	
<i>Huánta Admor.....</i>	D. Jose Maldonado
<i>Andahuailas idem ...</i>	D. Gregorio Flores
<i>Cangallo Receptor ...</i>	D. Jose Bellido
<i>Lucanas idem.....</i>	D.
<i>Parinacochas idem ...</i>	D.

*Décimo octavo Distrito postal.*

<i>Pasco Admor. pral...</i>	D. Manuel de la Sierra
<i>Interventor ...</i>	D. Jose Malaveaux
<i>Amanuense ...</i>	D.
<i>Un cartero ordenanza</i>	
<i>Huariaca Admor.....</i>	D. Jose Rubin <i>interino</i>
<i>Huánuco idem.....</i>	D. Jose Fernandez
<i>Llata idem.....</i>	D. Pedro Martel
<i>Tarma idem .....</i>	D.
<i>Jauja idem .....</i>	D. Nicolas San Martin
<i>Huancayo idem .....</i>	D. Jose Prialé
<i>Concepcion Receptor..</i>	D. Domingo Samudio
<i>Aguamiro idem .....</i>	D. Pedro Castellanos
<i>Ambo idem .....</i>	D. Benancio Alva
<i>Junin idem .....</i>	D. Jose Araujo
<i>Carhuamayo idem.....</i>	D. Asencio Salazar
<i>Posuso idem .....</i>	D. Carlos Hildebran

## DEPARTAMENTO DE LIMA.

*Prefecto .....*Señor Coronel D. Pedro Balta  
*Secretario.....*D. D. Tomas Gadea  
*Oficial primero ..*D. Manuel Freyre *interino*  
*Idem segundo ...*D. Jose del Carmen Beca *interino*  
*Idem tercero ....*D. Juan de la Fuente Chavez  
*Idem Archiv. y de Partes..*D. Manuel J. Figueroa  
*Amanuenses...D. Manuel Alvarez*  
*D. Jose del Carmen Mendoza*  
*Idem de Vacuna...D. Augusto Leith*  
*Un Portero y un Porta-pliegos*

## SUB-PREFECTURA.

*Sub-Prefecto é Intendente de Policia..Coronel de Caba-*  
*lleria de Ejército D. Dario Navarro*  
*Secretario.....D. Miguel Balbontin*  
*Oficial primero encargado del Archivo...D. E. Cuadros*  
*Amanuenses...D. Rafael Delgado y D. F. Ramirez*  
*Ayudantes.*  
*Capitán D. Anacleto Perez y Teniente D. Francis-*  
*co Sagasti.*  
*Un Portero y un Porta-pliegos.*

*Gobernadores.*

*Cuartel primero .....*D. D. Aurelio Guerrero  
*Segundo .....*D. Teodoro Rodriguez  
*Tercero .....*D. Francisco Ramirez  
*Cuarto .....*D. Carlos Valdez  
*Quinto .....*D. Francisco de Paula Garcia

*Jueces de Paz.*

D. Manuel Cucalon	D. Julian Santa Gadea
D. Guillermo Estenos	D. Jose Perales
D. Clemente Noel	D. Jose D. Romero
D. Federico Silva	D. Julian Gordillo
D. Juan Chaparro	D. Miguel S. y Naranjo

## CUERPO DE CELADORES.

*Primer Jefe...Cor. grad. D. Julian Arias y Araguez*

Consta este Cuerpo de seiscientos ochenta y dos individuos con la dotacion competente de oficiales.

## PODER JUDICIAL.

### CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.

#### *Vocales.*

- D. D. Blas Jose Alzamora, *Presidente*
  - D. D. Teodoro La-Rosa, *en el Ministerio*
  - D. D. Tomas del Valle
  - D. D. Manuel Julio Rospigliosi
  - D. D. Francisco Javier Mariategui
  - D. D. Jose Eusebio Sanchez
  - D. D. Bernardino Leon
  - D. D. Jose Maria Perez
  - D. D. Jose Silva Santistevan, *en el Congreso*
  - D. D. Manuel de la Encarnacion Chacaltana
  - D. D. Mariano Julio Corzo
  - D. D. Mariano Alvarez
  - D. D. Domingo Mendoza y Boza, *interino*
- Fiscales...D. D. Manuel Morales, de lo Civil*

*D. D. Francisco de P. Romero, de lo Criminal*  
*Relatores.*

- D. D. Agustin Fuente Chavez, *del Grimen*
  - D. D. Antonio Iturrino *idem*
  - D. D. Alberto Elmore *de lo Civil*
  - D. D. Manuel Dufo *idem interino*
- Secretarios de Cámara.*
- D. D. Matias Villaran *de lo Criminal*
  - D. D. Policarpo Amador *de lo Civil*
  - D. D. Adolfo Quiroga *idem*
- Archivero...Bachiller D. Mariano Eugenio Terrazas*
- Amanuenses...D. Jose Cordova, D. Pedro Jose Ortega*
- y D. Manuel Liza*

*Procuradores.*

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| D. Juan de Dios Rivera  | D. Diego Lopez Aliaga    |
| D. Andres Angulo        | D. Mannel Munar          |
| D. Jose Domingo Sanchez | D. Pedro Jose Suarez     |
| D. Santiago Chavez      | D. Pablo Mora            |
|                         | D. Jose Adolfo del Campo |

*Jueces de Primera Instancia.*

## DD.

- |   |
|---|
| D. Manuel Olivares, <i>de lo Civil</i>              |
| D. Simon Gregorio Paredes, <i>idem con licencia</i> |
| D. Jose Gregorio Galindo <i>idem</i>                |
| D. Manuel Patron, <i>interino</i>                   |
| D. Mariano Dorado, <i>de lo criminal</i>            |
| D. Guillermo Carrillo, <i>idem</i>                  |
| D. Luis Ponce, <i>idem</i>                          |

*Agentes Fiscales.*

- |  |
|--|
| D. Lelesforo Llerena, <i>de lo civil</i> |
| D. Antenor Tejeda, <i>de lo criminal</i> |

*Jueces de Primera Instancia del Callao.*

- |   |
|---|
| D. Isaac Suero, y D. Wadislao Julio Rospigliosi               |
| <i>Agente Fiscal.....D. Jose Toribio Flores</i>               |
| <i>Juez de Primera Instancia de Ica...D. Manuel Andraca</i>   |
| <i>Agente Fiscal en idem...D. Francisco Tagle</i>             |
| <i>Juez de Primera Instancia de Pisco.....D. Matias Silva</i> |
| <i>De Chancay .....D. Jose Maria Alzamora</i>                 |
| <i>De Cañete.....D. Pedro Reyna</i>                           |
| <i>De Canta.....D. Manuel Quiroga</i>                         |
| <i>De Huarochiri .....D. Francisco Pinillos</i>               |
| <i>De Yauyos .....D. Pedro Jose Longaray suspenso</i>         |
| <i>De idem .....D. Manuel Ezcurra</i>                         |

*Escribanos Publicos.*

- |                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| D. Juan Cubillas   | D. Jose Cubillas       |
| D. Jose Zelaya     | D. Francisco Palacios  |
| D. Felipe Orellana | D. Claudio Jose Suarez |
| D. Felix Sotomayor | D. Miguel A Lama       |

*De Estado.*

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| D. Jose Ayllon Salazar | D. Manuel Escobar     |
| D. Pedro Seminario     | D. Jose Jorge Alvarez |
| D. Antonio Aragon      | D. Domingo Llanos     |
| D. Antonio Jimeno      | D. Lorenzo Ordoñez    |
| D. Luis Perez Egaña    | D. Pedro Vasquez      |

D. Felipe Casavilca

*De Diligencias.*

- |                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| D. Manuel Ayllon Salazar  | D. Adolfo Prieto     |
| D. Jose Maria Banda       | D. Manuel A. Bonilla |
| D. Juan de Dios Sotomayor | D. Aurelio Pedraza   |
| D. Jose Erausquin         | D. Fidel Sosa        |
| D. Zacarias Goizueta      | D. Juan Bernal Salas |
| D. Jose Gregorio Ayllon   | D. Manuel Saenz      |
| D. Rafael Pedreros        | D. Luis Murguia      |
| D. Jorge Murgado          | D. Jose Maria Piedra |
- D. Carlos Baca

*Escribanos de las Provincias.*

*Callao...Públicos...D. Remigio Deustua y D. Santiago Rosas*

*De Estado...D. Manuel V. Quiros y D. Juan Rojas*

*De Diligencias...D. Froilan de la Torre*

*Procurador...D. Jose Castro*

*Chancay...Escríbano Públco..D. Lorenzo Gonzalez*

*De Estado...D. Manuel Fellez y D. Gregorio Sanchez*

*Cañete...Público...D. Jose Manuel Echeverria*

*De Estado...D. Manuel Noguerol y D. Miguel Corzo*

*Colegio de Nuestra Señora de Guadalupe.*

*Rector .....D. D. Jose Maza*

*Vice-Rector .....D. Juan Berninzon*

*Segundo idem.....D. Julian Arenas*

*Secretario .....D. Manuel Salazar*

*Profesores.*

*Elementos de Psicología, Lógica y Filosofía moral... D. D. José Maza*

- Idem de Literatura Castellana*...D. Ricardo Saavedra  
*Idem de Historia Natural y Química*...D. Jose Riós  
*Idem de Mecánica, Física y Astronomía*..D. Pedro Lopez  
*Idem de Cálculo y Geometría*...D. Jose Jimenez  
*Idem de Historia antigua, media y moderna*...D. Manuel Salazar  
*Idem de Historia Eclesiástica, Santa y Dogmas*...D. Ramon Valdivia  
*Griego*...D. Feliz Cipriano C. Zegarra  
*Sintaxis Latina*...D. Francisco Vazquez  
*Analogia Latina*...D. Eusebio Rodriguez  
*Geografía antigua y moderna*...D. Juan B. Goitizolo  
*Frances*...D. Guillermo Seoane  
*Gramática Castellana, primera clase*...D. Manuel Salazar  
*Idem...idem...segunda clase*...D. Francisco Chinchai  
*Aritmética práctica*..D. Orvaldo Igarza  
*Teneduría de Libros*...D. Nicolas Saenz  
*Escritura*...D. Francisco Gastañeta  
*Dibujo y Pintura*...D. Leonardo Barbieri  
*Música*.....D. Miguel Távara  
*Gimnástica*.....D. Lorenzo Nicolas Sologuren

*Auxiliares.*

- Gramática Castellana*...D. Federico Olivera  
*Geografía*.....D. Salomé Arias  
*Historia Santa*.....D. Pedro Ovalle  
*Aritmética práctica*.....D. Manuel Vazquez  
*Escritura* .....D. Jose Gonzalez Córdova  
*Idem* .....D. Salvadár Cárdenas

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN MARCOS DE  
LIMA.

- Rector* .....D. D. Juan Antonio Riveyro  
*Vice-Rector*.....D. D. Melchor Vidaurre  
*Secretario*.....D. D. Pedro Caravedo  
*Idem*.....  
*Adjunto* .....D. D. Ramon Valdivia

*Amanuense .....* D. Jose Monzon

*Idem .....*

Dos bedeles y un sirviente.

*Facultad de Teología.*

*Decano.....* D. D. Manuel Bandini

*Secretario.....* D. D. Severino Salcedo

*Profesores.*

Fundamentos del Catolicismo D. Antonio Falcon

Lugares Teológicos D. Agustín Obin

Teología Dogmática D. D. Manuel Tovar

Suplente D. Juan F. Rodriguez

Teología moral D. D. Severino Salcedo

D. Jose Dianderas y D. Juan Rodriguez

Derecho Canónico D. D. Pedro G. Sanz

Historia Eclesiástica.....

Escriptura y Padres.....

Oratoria Sagrada.....

*Facultad de Medicina.*

*Decano.....* D. D. Miguel de los Rios

*Secretario.....* D. D. Jose C. Ulloa

*Pro-secretario ...* D. D. Rafael Benavides

*Profesores titulares.*

Química Médica D. D. Jose Eboli

Historia natural médica D. D. Antonio Raymondí

Física médica é higiene D. D. Martin Dulanto

*Farmácia*

Anatomía Descriptiva D. D. Celso Bambaren

*Idem general y Patología* D. D. Leonardo Villar

Fisiología D. D. Francisco Rosas

Patología general D. D. Armando Veles

Nosografía Quirúrgica D. D. Jose Concha

*Idem Médica* D. D. Manuel Odriozola

Terapéutica y Materia Médica D. D. Jose Ulloa

Medicina operatoria y Anatomía Topográfica D. D. J. Pró

Medicina legal y Toxicología D. D. M. Arosemena

Obstetricia, Enfermedades puerperales y de niños D. D.

Rafael Benavides

*Clinica interna.*

*Hospital de hombres* D. D. Miguel de los Rios

*Idem de mugeres* D. D. Jose Corpancho

*Clinica externa.*

*Hospital de hombres* D. D. J. Lino Alarco

*Idem de mugeres* D. D. Julian Sandoval

*Profesores auxiliares.**Doctores*

D. Miguel Colunga

D. Leonidas Ballen

D. Luis Villaran

D. Jose Macedo

D. Pedro Carbajal

*Bibliotecario.....* D. D. Jose A. de los Rios

*Conservador del Gabinete de Fisica* D. D. M. Colunga

*Ayudante de Anatomia* D. Modesto Santistevan

*Idem de Quimica* D. Federico Chavez

Un portero y dos sirvientes

*Tesorero de la escuela* D. Jose Pro

Un Inspector.

*Facultades establecidas en el Convictorio de San Carlos.**De Jurisprudencia.*

*Decano.....* D. D. Pedro Galvez en el Ministerio

*Interino .....* D. D. Felipe Masias

*Secretario.....* D. D. Juan Lama

*Adjunto.....* D. D. Federico Elmore

*Profesores.*

*Derecho Natural y Constitucional* D. D. L. B. Cisneros

*Idem Internacional, Maritimo*

*Legislacion Consular y Diplomacia* D. D. R. Ribeyro

*Derecho Penal, Filosofico y Legislativo* D. D. Manuel A.

Barinaga

*Derecho Administrativo y Estadistica* D. D. J. Lama

*Economia Politica* D. D. Felipe Masias

*Derecho Romano* D. D. Octavio Tudela

*Derecho Civil patrio y Derechos especiales* D. D. Pedro Galvez

*Segundo Curso de derecho Civil.***D. D. Manuel Pasapera***Interino.....D. Manuel M. Galvez**Derecho Eclesiástico D. D. Pedro Caravedo**Teoria del Enjuiciamiento y Práctica Forense D. D. Emilio A. del Solar interino**Historia del Derecho y Legislacion Comparada D. D. J. Francisco Pazos**Profesores adjuntos.***D. Luis Villarán D. Federico Elmore****D. Ricardo Heredia D. Alberto Elmore****D. Manuel Galvez***De Filosofia y Letras.**Decano.....D. D. Sebastian Lorente**Secretario.....Br. D. Pedro Rodriguez**Profesores.**Filosofia General y Metafisica D. D. Manuel Puente-Arnao interino**Historia de la Filosofia D. D. Daniel Ruzo**Interino.....D. Pedro Rodriguez**Historia Narrativa, Geografia Histórica y Cronologia Dr. D. Federico Manrique**Historia de la Civilizacion, Idem crítica del Perú y antiguedades D. Manuel Salazar interino**Literatura gral., Gramática gral. y Literatura Castellana D. D. Sebastian Lorente**Literatura y su Historia comparada D. Feliz Cipriano C. Zegarra interino**Fundamentos y Dogmas del Catolicismo D. D. Mariano Amézaga**Latinidad D. Eusebio Rodriguez interino**Profesores adjuntos.***D. Pedro Rodriguez D. Nicolas Piérola****D. Leonardo Pomar***De Matemáticas y Ciencias Naturales.**Decano.....D. D. Pedro A. del Solar**Secretario.....D. D. Ramon Valdivia**Idem adjunto.....Br. D. Jose Castro*

*Profesores.*

- Cálculo*.....D. D. Jose Carlos Maza  
*Interino* .....D. Jose Castro  
*Geometria*.....D. D. Ramon Valdivia *interino*  
*Matemáticas trascendentales* D. D. Jose Granda *interino*  
*Agrimensura*.....D. Adrian Benites *interino*  
*Arquitectura el ingeniero del Estado* D. Manuel Viñas  
*Física Experimental* D. D. Pedro A. del Solar  
*Matemáticas mixtas* D. D. Martin Dulanto *interino*  
*Historia Natural* D. Jose Barranca *interino*  
*Química* D. D. Jose Eboli *interino*

*Profesores adjuntos.*

- |   |                      |
|---|----------------------|
| D. Jose Castro                          | D. Miguel Ajobin     |
| D. Ignacio Lapuente                     | D. D. Ramon Valdivia |
| <i>Administrador de rentas</i>          | D. Manuel Cocalon    |
| <i>Archivero y Bibliotecario</i>        | D. D. Ramon Valdivia |
| <i>Inspector Br.</i> D. Pedro Rodriguez |                      |
| Un portero y tres sirvientes            |                      |

## ILUSTRE COLEGIO DE ABOGADOS.

*Junta particular.*

- D. D. Pedro Galvez  
 D. Jose A. Barrenechea  
 D. Juan F. Zelaya  
 D. Ramon Ribeyro  
 D. Manuel V. Morote  
 D. Jose Aranibar  
 D. German Tejeda  
 D. Manuel M. Galvez  
 D. Estanislao Pardo Figueroa

*Ex-Decanos.*

- Illmo. Sr. D. D. Pedro Benavente  
 D. D. Jose Dávila Condemarin  
 D. D. Agustin Garcia  
 Illmo. Sr. D. Francisco Orueta

- D. D. Melchor Vidaurre
- D. D. Antonio Arenas
- D. D. Miguel del Carpio
- D. D. Manuel Julio Rospigliosi
- D. D. Gabriel Gutierrez
- D. D. Gregorio Ovalle
- D. D. Luis E. Albertini
- D. D. Simeon Tejeda

### ABOGADOS.

- Ilmo. Sr. D.D. Jose Sebastian Goyeneche y Barreda,  
Arzobispo de Lima, Prelado doméstico de Su  
Santidad, Asistente al Sacro Solio Pontificio.
- D. D. Manuel Antonio Colmenares, Vocal jubilado  
de la Illma. Corte Superiores de Lima
- Illmo. D. D. Pedro Benavente, Obispo de Tesphia y  
Arcediano de la Santa Iglesia Metropolitana  
de Lima.
- D. D. Francisco Javier Mariátegui, Vocal de la Ex-  
ma. Corte Suprema de Justicia
  - D. Carlos Icaza
  - D. Vicente Santa Maria
  - D. Juan Icaza
- D. D. Juan Arosemena, Canónigo magistral de la  
Santa Iglesia Catedral de Panamá
- D. D. Miguel Tudela, Fiscal jubilado de la Illma.  
Corte Superior de Moquegua
- D. D. Blas Jose Alzamora, Vocal de la Ilustrísima  
Corte Superior de Lima
- D. D. Gerónimo Aguero, Vocal jubilado de la Ilus-  
trísima Corte Superior de Lima
- D. D. Mariano Cossio, Vocal de la Excma. Corte Su-  
prema de Justicia
- D. D. Agustín García
  - D. Francisco Vallejo
  - D. Miguel Morales, Presbítero
- D. D. Manuel Julio Rospigliosi, Vocal de la Illma.  
Corte Superior de Lima

- D. D. Francisco de B. Corso, Juez de 1<sup>a</sup> Instancia cesante en Arequipa  
 D. Manuel Martinez Galecio  
 D. Manuel Masias y Corso, Vocal de la Ilustrísima Corte Superior de Justicia de Arequipa  
 D. Jose Celedonio Santillan  
 D. D. Bernardo Muñoz, Vocal de la Exma. Corte Suprema de Justicia  
 D. Antonio Pacheco y Zamudio, en Trujillo  
 D. Tomas Dávila, Vocal interino de la Ilustrísima Corte Superior de Justicia de Lima  
 D. Estevan Febres Cordero  
 D. D. Francisco Herrera, Juez de 1<sup>a</sup> Instancia jubilado  
 D. Juan Mariano Salazar, Relator cesante de la Exma. Corte Suprema de Justicia  
 D. Juan Antonio Ribeyro, Vocal cesante de la Exma. Corte Suprema  
     D. Manuel E. Chacaltana  
 D. D. Jose Fabio Melgar  
     D. Juan B. Ayllon y Osorio  
     D. Pedro Jose Ayllon  
 D. D. Manuel O. de Cevallos  
     D. Francisco Estevan Ingunza  
     D. Buenaventura Seoane  
     D. Gabriel Gutierrez  
     D. Tomas Valle  
     D. Antonio Arenas  
 D. D. Jose Dávila Condemarin  
 D. D. Jose Erazo  
 D. D. Gregorio Ovalle  
     D. Bernardo Barbaran  
     D. Juan C. Nieto  
     D. Joaquin Jose Osma  
     D. Juan Batayaes  
 D. D. Mariano Dorado  
 D. D. Manuel Vidaurre  
     D. Manuel Robles

- D. Pedro Canuto Caso
- D. Juan C. Caverð
- D. Mauuel Jose Oquendo
- D. Manuel Olivares
- D. Miguel Montoya
- D. Ramon Gutierrez
- D. Nicolás Lisson
- D. Antonio Carrera
- D. Pedro Arciniega
- D. Antonio Iturrino
- D. Francisco de P. Romero
- D. Manuel Leon
- D. Bernardino Leon
- Ilmo. Sr. D. D. Francisco Orueta
- D. D. Jose Maria de la Torre Bueno
  - D. Mariano Alvarez
  - D. Manuel Morales
- D. D. Fermin Seminario
  - D. Manuel Andraca
  - D. Pedro Mirabal
  - D. Francisco Tagle
  - D. Jose Celedonio Urrea
  - D. Inocencio Flores
  - D. Guillermo Carrillo
  - D. Rafael Gàray
  - D. Jose Martinez
- D. D. Pedro Jose Galvez
  - D. Jose Boza
  - D. Juan Villa-Garcia
  - D. Jose Maria Borunda
  - D. Jose Maria Quiñones
- D. D. Jose G. Paz-Soldan
- D. D. Francisco Javier Mariátegui
- D. D. Jose Sanchez
  - D. Juan de los Heros
  - D. Evaristo Gomez Sanchez
  - D. Juan Gutierrez Cossio
  - D. Manuel Maria Samamé

- D. Manuel E. Ayllon
- D. Manuel Atanacio Fuentes
- D. Juan de La-Fuente
- D. Luis E. Albertini
- D. D. Simeon G. Paredes
- D. Santiago C. Romero
- D. Jose Pacífico Barrios
- D. Luis Ponce
- D. Jose Maria Alzamora
- D. D. Jose Manuel Sagastegui
- D. Manuel Montes
- D. Juan Oviedo
- D. Claudio Arguedas
- D. A. de la Fuente Chavez
- D. Manuel Quiroga
- D. Melchor Alvarez
- D. Luciano Almenara
- D. Pablo Valdivieso
- D. Joaquin Belevan
- D. Jose Gabriel Moncayo
- D. Manuel Patron
- D. Jose Maria Jauregui
- D. Agustin Flor y Roa
- D. Isac Suero
- D. Manuel Mamerto Villarán
- D. Lucas Daga
- D. Joaquin Sanz
- D. Manuel Carmelino
- D. D. Tadeo Ordonéz
- D. D. Gervacio Alvarez
- D. Tadeo Chavez
- D. D. Juan Vazque Solis
- D. Jose Fernandez Nodal
- D. Carmen Leguia
- D. Francisco F. Ayllon
- D. Luis Mesones
- D. Antonio Rojas
- D. Antonio Saldaña

- D. Ignacio Abadia  
 D. Santiago Figueredo  
 D. Antonio Flores  
 D. D. Jose C. Valdez  
 D. D. Matias Villarán  
 D. Tomas Frias  
 D. Antonio Elias  
 D. Manuel B. Cisneros  
 D. Manuel G. Gamboa  
 D. Jose Antonio Barrrenechea  
 D. Mateo Tordoya  
 D. Pedro del Solar  
 D. Jose Jesus Ayllon  
 D. Telésforo Llerena  
 D. Jose J. Loayza  
 D. Pedro Mariano Garcia  
 D. Fernando Villarán  
 D. Fernando Palacios  
 D. Manuel Irigoyen  
 D. J. Martin Cárdenas  
 D. Pedro Cos  
 D. Jose G. Galindo  
 D. D. Pedro Jose Calderon  
 D. Anibal de La-Torre  
 D. Juan Francisco Selaya  
 D. D. Miguel del Carpio  
 D. Matias Silva  
 D. Miguel Chavez  
 D. Federico Gutierrez  
 D. Jose de La-Rosa Silva  
 D. Jose Avilés  
 D. Pedro P. de Figueiroa  
 D. Francisco Cubillas  
 D. Pedro Rivera  
 D. Pedro La-Rosa  
 D. D. Domingo Mendoza y Boza  
 D. Jose Manuel Mansilla  
 D. Fernando Cossio

- D. Mariano Jose Sanz  
 D. D. Luciano B. Cisneros  
 D. Augusto Pellegrin y Quiros  
 D. Jose Manuel La-Puente  
 D. M. L. Castellanos  
 D. Juan Pedro Fernandini  
 D. Juan Bautista Salas  
 D. Jose Simeon Tejeda  
 D. Jose Antonio Garcia y Garcia  
 D. Juan E. Guzman  
 D. Manuel Ruiz Pancorvo  
 D. Juan Jose Araos  
 D. Manuel M. de Aparicio  
 D. Lucio Barrios  
 D. Federico Manrique  
 D. Domingo Revolledo  
 D. Antenor Tejeda  
 D. Jose Campos  
 D. Jose Silva Santistevan  
 D. Francisco Flores Chinarro  
 D. Jose J. Pancorvo  
 D. Nicanor Leon  
 D. D. Manuel Perez  
 D. Manuel W. Chepote  
 D. Manuel M. Galvez  
 D. Juan F. Pastor  
 D. Daniel Russo  
 D. German Tejeda  
 D. Reynaldo Chacaltana  
 D. Miguel A. de la Lama  
 D. Tomás Gadea  
 D. Jose Maria Garcia  
 D. Agustin Soto  
 D. Estanislao P. de Figueiroa  
 D. D. Manuel V. Morote  
 D. Alejandro Saco  
 D. Jose Aranibar  
 D. Ramon Ribeyro  
 D. Manuel Duffó

SOCIEDAD DE BENEFICENCIA.

*Director* ..... Sr. D. Francisco Carassa  
*Prim. Vice-Director* ..D. Mariano L. Barrera  
*Segundo id.* ..... D. D. Jose Simeon Tejeda

*Hospital de San Andres.*

*Inspector* ..... Sr. D. Francisco de P. Boza  
*Sub-inspector* ..... D. Genaro Saavedra

*Hospital de Santa Ana.*

*Inspector* ..... Sr. D. Pedro Denegri  
*Sub-inspector* ..... D. D. Tomas Dávila

*Hospital de San Bartolomé*

*Inspector* ..... Sr. D. Ramon Azcárate  
*Sub-inspector* ..... D. Felipe Arancibia

*Colegio de Santa Teresa.*

*Inspector* ..... Sr. D. Manuel F. Benavides  
*Sub-inspector* ..... D. Jose A. Figueroa

*Hospicio y Colegio de Maternidad.*

*Inspector* ..... Sr. D. Jose Manuel Tirado  
*Sub-inspector* ..... D. Manuel Suero

*Casa de Huerfanos.*

*Inspector* ..... Sr. D. Manuel Pardo  
*Sub-inspector* ..... D. Jose Herce

*Hospicio de Insanos.*

*Inspector* ..... Sr. D. Jose de la Riva-Aguero  
*Sub-inspector* ..... D. Jose Francisco Canevaro

*Cementerio General.*

*Inspector* ..... Sr. D. Gaspar de La-Puente  
*Sub-inspector* ..... D. Juan Luis Valdeavellano

## TESORERIA PRINCIPAL.

*Administrador*.....S. D. Juan Ignacio Elguera  
*Idem interino*.....D. Manuel Villena  
*Amanuense* .....D. Enrique Voto Bernales

*Seccion Primera.*

*Jefe Interventor inter.*D. Tomas Carbalal  
*Auxiliar*.....D. Jose de la Barrera  
*Amanuense* .....,D. Guillermo Contreras

*Seccion Segunda.*

*Auxiliar* .....D. Fernando Hernandez  
*Amanuense* .....D. Francisco Ugarte

*Seccion Tercera.*

*Jefe*.....D. Manuel Garcia y Ciudad  
*Auxiliar* .....D. Francisco Montestruque  
*Amanuense* .....D. Jose Boza

*Seccion Cuarta.*

*Jefe*.....D. Manuel Becerra  
*Auxiliar* .....D. Manuel Barrenechea  
*Amanuenses* D. Melchor Cavero y D. Julian Mendoza  
*Oficial segundo de la mesa de bienes nacionales* D. D. Ma-  
 nuel Marticorena  
*Guarda Almacen* D. Tomas Valderrama

*Caja.*

*Cajero* .....D. Jose G. y Garcia  
*Contador de moneda*...D. Federico Gutierrez  
*Oficial de partes*.....D. Pedro R. Garcia  
*Amanuense* .....D. Manuel I. Odria  
*Escribano*.....D. Claudio Suarez  
 Un Portero

## MUNICIPALIDAD DE LIMA.

<i>Alcalde</i>	D. Jose de la Puente y Oyague
<i>Sindico</i>	D. Jose Francisco Andraca
<i>Idem</i>	D. Miguel Rotalde
	Cuatro Regidores
<i>Secretario</i>	D. Jose Matias Achútegui

*Secretaría.*

<i>Redactor</i>	D. Jose T. Mansilla
<i>Oficiales de Sección</i>	D. Acisclo Villaran
D. Manuel de la Puente	D. Enrique de S. Ferreyra
<i>Amanuenses</i>	D. Manuel Lisson
D. Adolfo Chaudon	D. Mariano Herrera
<i>Agregado</i>	D. Pedro Ignacio Chavez
<i>Alguacil mayor</i>	D. Jose Casas
Dos Alguaciles	y un portero

## TRIBUNAL DEL CONSULADO.

<i>Juez de Alzadas</i>	D. D. Antonio Arenas
<i>Idem interino</i>	D. D. Fernando Palacios
<i>Prior</i>	D. Julian de Zaracondegui
<i>Consul</i>	D. Valentin Gil
<i>Idem</i>	D. Pedro Noriega
<i>Asesor</i>	D. D. Jose Aranibar
<i>Secretario Archivero</i>	D. D. Alejandro Saco
<i>Amanuense</i>	D. Manuel Soyer
<i>Idem interino</i>	D. Jose Recio
<i>Escribano</i>	D. D. Ramon G. Paredes
Dos porteros	y un sirviente

## PROVINCIA DE CANTA.

<i>Sub Prefecto</i>	D. Norberto Vento
	<i>Gobernadores.</i>
<i>Canta</i>	D. Eusebio Huaman

<i>San Buenaventura</i>	...D. Jose Yañac
<i>Huamantanga</i>	.....D. Lino Aguilar
<i>Araguay</i>	.....D. Casimiro Bramon
<i>Atavillos bajos</i>	.....D. Rafael Torres
<i>Atavillos altos</i>	.....D. Manuel Lopez
<i>Pacaraos</i>	.....D. Sebastian Ponce
<i>Lampian</i>	.....D. Mariano Vargas

### PROVINCIA DE HUAROCHIRI.

<i>Sub Prefecto</i>	Coronel graduado D. Domingo Ayarza
<i>Alcalde</i>	.....D. Juan Dávila

#### *Gobernadores.*

<i>Matucana</i>	.....D. Eusebio Paucarchuco
<i>San Mateo</i>	.....D. Andres Suarez
<i>Casta</i>	.....D. Manuel Calisto
<i>Carampoma</i>	.....D. Blas Solis
<i>Santa Eulalia</i>	.....D. Francisco Espejo
<i>Huarochirí</i>	.....D. Estevan Tello
<i>Olleros</i>	.....D. Pedro Jaime
<i>S. Lorenzo de Quinti</i>	..D. Fermin Chuquiarque
<i>Chorrillos</i>	.....D. N. Lazaro
<i>San Damian</i>	.....D. Cosme Ramos

### PROVINCIA DE CHANCAY.

<i>Sub Prefecto</i>	.....D. Manuel Adolfo Bermudez
---------------------	--------------------------------

#### *Gobernadores.*

<i>Huaura</i>	.....D. Felipe Silva
<i>Huacho</i>	.....D. Manuel Moreyra
<i>Supe</i>	.....D. Manuel Lopez
<i>Barranca</i>	.....D. Manuel Dávila
<i>Pativilca</i>	.....D. Manuel Canaval
<i>Sayan</i>	.....D. Manuel Ferrebú
<i>Iguari</i>	.....D. Feliciano Gomez
<i>Paccho</i>	.....D. Fernando Vasalares

*Chécras* ..... D. Fermin Bedon  
*Chancay* ..... D. Santiago San Martin  
*Aucallama* ..... D. Pablo Sanchez

*Instruccion pública.*

*Presidente*..... El Sub Prefecto  
*Vocal*..... D. Jose A. Davila  
*Idem*..... D. Domingo Viña

Hay 16 escuelas de hombres y 7 de niñas

*Junta de Beneficencia.*

*Director*..... D. Juan Laos  
*Tesorero*..... D. Felipe Silva  
*Secretario* ..... D. Tomas Conroy  
 Seis Socios

*Aduanilla de Huacho.*

*Teniente Admistrador*...D. Pedro Carbajal  
*Interventor* ..... D. Lucas La-Rosa

*Resguardo.*

*Teniente*..... D. Jose del C. Miranda  
 Tres Inspectores

*Municipalidad.*

Hay una en la Provincia y Agencias en todos los Distritos.

*Jueces de Paz.*

*Huaura* ..... D. Dionicio Jimenez  
*Idem*..... D. Mariano Lopez

*De Huacho.*

D. Manuel Maria Reyes	D. Jose Carrillo
D. Cayetano Morales	D. Pedro Balazar
D. Lorenzo Yondo	D. Alberto Henriquez
<i>Sayan</i> .....	D. Manuel Caballero
<i>Idem</i> .....	D. Pedro Barros
<i>Pacchio</i> .....	D. Andres C. Diego

<i>Yguari</i>	.....D. Francisco Javier Ramírez
<i>Idem</i>	.....D. Jose Dolores Guerra
<i>Checras</i>	.....D. Saturnino Vega
<i>Idem</i>	.....D. Hilario Trujillo
<i>Supe</i>	.....D. Manuel Rodriguez
<i>Barranca</i>	.....D. Mariano Hinostrosa
<i>Pativilca</i>	.....D. Manuel Canaval
<i>Chancay</i>	.....D. Cipriano Dulanto
<i>Huaral</i>	.....D. Mariano R. Muñoz
<i>Aucallama</i>	.....D. Seferino Elguera

### PROVINCIA DE YAUYOS.

*Sub-prefecto*.....Ten. coronel D. Jose Vidal

#### *Gobernadores.*

<i>Yauyos</i>	.....D. Manuel N. Romero
<i>Laraos</i>	.....D. Jorge Brañes
<i>Huañec</i>	.....D. Pedro N. Suyo
<i>Ayaviri</i>	.....D. Felipe S. Vivas
<i>Omas</i>	.....D. Pio Gago
<i>Tauripampa</i>	....D. Jose J. Quispe
<i>Pampas</i>	.....D. Alejo Romero
<i>Viñac</i>	.....D. Jose Cosipoma
<i>Chupamarca</i>	....D. Jose Lumi

#### *Municipalidad.*

<i>Alcalde</i>	.....D. Jose S. Cebreros
<i>Sindico</i>	.....D. Bernardo Gago
<i>Idem</i>	.....D. Tomas Muñoz
Tres Regidores	

### PROVINCIA DE CAÑETE.

*Sub-prefecto*...Ten. Coronel D. J. Cerdeña  
*Gobernadores.*

<i>Cañete</i>	.....D. Jose S. Quiros
<i>Chincha alta</i>	....D. Jose Manuel Pachas

*Chincha baja*.....D. Gavino Valdez  
*Lunahuaná*.....D. Manuel Casas y Casas  
*Pacarán*.....D. Jose Rivadeneira  
*Coayllo*.....D. Nicolas Chumpitasi  
*Mala*.....D. Baltazar Castro  
*Chilca*.....D. Dionisio Torrejon

*Jueces de Paz.*

*Cañete*.....D. Jose Castro y D. Jose Cerna  
*Pueblo viejo*.....D. Juan Francisco Rosas  
*Cerro-Azul*.....D. Dionicio Sanchez  
*Coayllo*.....D. Jose Estanislao Acuña  
*Mala*.....D. Manuel Jesus Arias  
*San Antonio*.....D. Manuel Zevallos  
*Calango*.....D. Manuel Avila  
*Chilca*.....D. Juan Francisco Torres  
                   D. Lucas Evangelista Avalos  
*Lunahuaná*.....D. Jose Quiros Valle  
                   D. Antonino Panaga  
                   D. Cecilio Luyo  
*Pacarán*.....D. Jose Rivadeneyra

## PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO.

*Prefecto y Comandante General de las Baterias*...Sr. Coronel D. Francisco Alvarado Ortiz  
*Secretario*.....D. Jose Valdivia  
*Archivero*.....D. Juan Luis Sierra  
*Amanuense*.....D. Angel Sanchez  
*Idem*.....D. Luis Felipe Sierra  
*Intérprete*.....D. Francisco Polack  
                   Un portero.

## SUB-PREFECTURA:

*Sub-Prefecto é Intendente de Policía*...Coronel D. Jose Amat.  
*Secretario*.....D. Juan G. Vidaurre  
*Amanuense*.....D. Blas Larreta

*Ayudantes.....Capitan D. Juan P. Garcia  
Ten. grad. D. Manuel de la Hermosa  
Medico Titular...D. D. Marcelino Aranda*

*Gobernadores.*

*Primer Distrito..D. Estevan Dañino  
Segundo idem ...D. Agustin A. Velasquez  
Tercero idem.....D. Juan Barbe  
Vellavista .....D. Jose A. Ugarte*

**FUERZAS DE POLICIA.**

Una columna de infanteria compuesta de 6 compañías de Celadores con la fuerza de 305 hombres.  
*Primer jefe...Coronel D. Jose Mazon  
Segundo idem..Sarjento mayor D. Manuel N. Carzola  
Tercero idem.. idem idem D. Manuel Insua  
Cuarto idem...Ten. Cor. grad. D. Manuel Saavedra*

*Gendarmes de Caballeria.*

Un escuadron con la fuerza total de 88 hombres.  
*Primer jefe...Cor. grad. D. Manuel Salazar  
Segundo idem..Sarjento mayor D. Jose S. Ramirez*

*Instruccion Pública.*

Existen 23 Escuelas de instruccion primaria, de ambos sexos; de las cuales 4 son costeadas por el Estado, 7 por la Municipalidad y 12 por los particulares.

**TESORERIA PRINCIPAL.**

*Administrador.....D. Francisco de P. Muñoz  
Idem interino.....D. Rafael B. Gonzalez  
Interventor idem .....D. Jose Moscoso  
Oficial 1º.....D. Gil Antonio Toledo  
Idem 2º .....D. Ugolino Lopez Lissen  
Jefe de Seccion .....D. Manuel J. Prado  
Amanuenses.....D. Francisco Becerra  
D. Santiago Becerra*

*Cajero* ..... D. Adolfo Valderrama  
*Auxiliar del Cajero*...D. Jose Maria Reyes  
*Oficial de partes y Archivero*...D. Antonio J. Reyes  
*Amanuense del Administrador*..D. Abel Cortés Andia

### ADUANA DEL CALLAO.

*Administrador*.....D. Domingo Gamio  
*Idem interino*.....D. Camilo Salmon  
*Oficial 1º*.....D. Jose M. Alvarado  
*Idem 2º* .....D. Andres Perez  
*Idem de Partes* ..D. Eduardo Alvarez  
*Amanuenses* .....D. Clodomiro Aramburú  
 D. Carlos Deglane

#### *Vistas.*

D. Jose A. Cabieses	D. Pedro Bernales
D. Pedro Astete	D. Pablo Tirado
D. Jose D. Coloma	
<i>Vista interino</i> ...D. Vicente Quezada	
<i>Escribano</i> .....D. Pedro Cubillas	
Un portero y un ordenanza.	

#### *Contaduria.*

<i>Contador interino</i> .....D. Jose M. Barrenechea	
<i>Oficiales primeros.</i>	
D. Manuel Valderrama	D. Martin Miangolarra
D. Pedro Tillit	D. Pedro C. Verdeguer
<i>Oficiales segundos.</i>	
D. Felix L. Aguila	D. Federico Reyes
D. Pablo Chavez	D. Juan Benavides
<i>Oficiales terceros.</i>	
D. Ramon Silva	D. Francisco Garay
D. Cecilio Carrasco	D. Miguel L. Montes
D. Abelardo Torres	D. Manuel Leyth <i>interino</i>
<i>Amanuenses.</i>	
D. Julio Saenz	D. Eladio Garcia
D. Tomas F. Govéa	D. Manuel H. Espino
D. Juan Sanchez	D. Nicacio Tillit

*Tesoreria.*

<i>Tesorero</i> .....	D. Manuel Arenas
<i>Idem interino</i> ...D. Jose Alvarado	
<i>Interventor idem</i> ...D. Samuel Soto	
<i>Amanuense</i> .....D: Francisco Soria	

*Fielatura.*

<i>Fiel</i> .....	D. Santiago Chaparro
<i>Teniente fiel</i> .....D. Enrique Bustamante	
<i>Oficial 1º</i> .....D. Francisco Alvarez	
<i>Idem 2º</i> .....D. Manuel Piñately	

*Amanuenses.*

D. Rosario Bramocio	D. Antonio Frias
D. Aurelio Viaña	D. Amaro Suarez
D. Jose Alvarado Ortiz	D. Mariano G. Calderon

*Guarda almacenes.*

D. Pedro Pellicer	D. Adolfo Aramburú
D. Vicente Vasquez	D. Felipe S. Charum
D. Juan Amézaga	D. Manuel A. Correa
D. Angel Colmenares	D. Cesar Villegas
D. Pedro Cardenal	D. Manuel Canas
D. Jose D. Alcocér	D. Guillermo Jeraldino
	D. Jose M. Rivero

*Tres porteros.**Supernumerarios.*

<i>Oficial mayor</i> .....	D. Angel Alfaro
<i>Idem 2º</i> .....	D. Manuel Olaguer Feliu
<i>Guarda almacen</i> ...D. Manuel P. Gaston	
<i>Comandante</i> .....D. Jose M. Garcia	

*Agregado.*

<i>Receptor del Trigo</i> ...D. Francisco de P. Bustamante
--

*RESGUARDO.*

<i>Comandante interino</i> .....D. Jose Luis Torres
---

*Tenientes.*

D. Gregorio Goicochea    D. Roque Suarez  
 D. Jose Vargas Machuca    D. Emilio Lombardi  
 Dos amanuenses, cuarenta y cinco inspectores,  
 tres patrones de falua y treinta y cinco bogas.

*Tenencia de Huacho.*

*Teniente Administrador* ...D. Pedro Carbajal  
*Interventor*.....D. Lucas de La-Rosa  
*Teniente*.....D. Jose del C. Miranda  
 Cuatro inspectores.

*Receptoria de Casma.*

*Receptor*.....D. Lorenzo Aguilar  
 Siete inspectores.

## JUNTA DE RECONOCIMIENTOS.

*Presidente* ....Capitan de Navio D. Diego de la Haza  
*Adjuntos* .....Idem id. grad. D. Emilio Diaz  
                     Idem de Frag. D. Juan Pardo de Zela  
                     Idem idem D. Luis German Astete  
                     Capitan de Corbeta D. Agustin Arriola  
*Ayudante*.....Teniente 2º D. Miguel Espinosa  
*Amanuense*.....D. Constantino Carrasco  
 Para el servicio de mar, hay una chalupa tripulada, con un patron y seis marineros.

## MUNICIPALIDAD DEL CALLAO.

*Alcalde* .....D. Gregorio N. Real  
*Sindicos.*  
 D. Bartolomé Sanchez    D. Joaquin Miro Quesada  
*Reidores.*  
 D. Andres Gonzalez    D. Francisco T. Valdivia  
 D. Gregorio Castillo    D. Juan D. Rivera  
*Secretario*.....D. Jose C. Bosio

## DEPARTAMENTO DE ICA.

*Prefecto .....* Sr. D. Jose Manuel Aguirre  
*Secretario.....* D. Jeconias Saenz  
*Oficial primero .....* D. Jose Benigno Vasquez  
*Id. Archiv. y Amanuense...* D. Jose Maria Barrientos  
*Id. de Partes .....* D. Estevan Ferreira  
*Ayudante.....* Capitan D. Abel Torre Bueno  
*Idem .....* Alferez D. Florencio Escardó  
 Un porta-pliegos.

*Sub-Prefectura del Cercado.*  
*Sub-prefecto.....* Ten. Coronel D. Miguel Paulet  
*Secretario.....* D. Felipe Barredo

*Gobernadores de los Distritos.*  
*Del Cercado.....* D. Felipe Chacalcaje  
*De Palpa.....* D. Juan Guia  
*De Nasca.....* D. Jose Santos Arriaga  
*De Yauca .....* D. Francisco Figueroa  
*De San Juan.....* D. Jose Maria Fajardo

## PROVINCIA DE CHINCHA.

*Sub-prefecto.....* D. Ambrocio T. del Valle

*Gobernadores.*  
*Cercado .....* D. Eduardo R. Bernaola  
*Chincha alta ..* D. Francisco Pachas  
*Chincha baja ..* D. Jose Donayres  
*Humay .....* D. Jose R. Rebata

## DEPARTAMENTO DE LORETO.

*Prefecto Tente. Cor.D. Lino Olaria  
 Secretario.....D. Jose Haya  
 Oficial 1º.....D. Mannel Pinedo  
 Idem 2º .....D. Santiago Haya  
 Amanuense .....D. Horacio Rubio  
 Ayudante Capitan ...D. Marcelino del Castillo*

*Tesoreria.*

*Administrador.....D. Ambrocio Becerril  
 Interventor.....D. Remigio Saenz  
 Contador de moneda ..D. Manuel Olortegui  
 Amanuense .....D. Juan Gonzalez  
 Un portero*

*Junta de Beneficencia.*

*Director .....D. Marcelino del Castillo  
 Vice-Director .....D. Francisco del Aguila  
 Tesorero .....D. Francisco Rojas  
 Conciliario .....D. Facundo del Aguila  
 Idem .....D. Alejandro Lozano  
 Médico .....D. D. Harvey M. Claim Reynolds  
 Secretario.....D. Jose del Carmen Vazquez  
 Diez y ocho Socios*

*Municipalidad.*

*Alcalde .....D. Francisco del Aguila  
 Sindico .....D. Carmen Vazquez  
 Idem .....D. Bruno Acosta  
 Secretario.....D. Antonio Rojas  
 Ocho Regidores  
 Hay ademas en los Distritos Agencias Municipales.*

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-Prefecto... Sarg. mayorD. Manuel M. Velesmoro  
 Secretario.....D. Pablo Rojas*

*Gobernadores.*

<i>Moyobamba</i> .....	D. Jose Vazquez Moreno
<i>Rioja</i> .....	D. Romualdo del Aguila
<i>Soritor</i> .....	D. Nicolas Diaz
<i>Habana</i> .....	D. Ramon Lozano
<i>Calzada</i> .....	D. Facundo Valles

*Gendarmeria.*

*Teniente*.....D. Francisco Viale  
Quince individuos entre clases y soldados

## PROVINCIA DEL HUALLAGA.

*Sub-Prefecto interino* D. Francisco Noriega

*Gobernadores.*

<i>Tarapoto</i> .....	D. Francisco Noriega
<i>Lamas</i> .....	D. Pedro Reategui
<i>Saposoa</i> .....	D. Bartolome Ramirez
<i>Juanjui</i> .....	D. Jose Lopez
<i>Pachiza</i> .....	D. Blas Alban
<i>Catalina</i> .....	D. Canuto Guerra
<i>Sarayacu</i> .....	D. Jose Palma
<i>Tingo Maria</i> .....	D. Carlos Miller

## PROVINCIA DEL ALTO AMAZONAS.

*Sub-Prefecto interino* D. Ponciano Vasquez

*Gobernadores.*

<i>Balzapuerto</i> .....	D. Ponciano Vasquez
<i>Yurimaguas</i> .....	D. Aurelio Saavedra
<i>Santa Cruz</i> .....	D. Juan Rojas
<i>Lagana</i> .....	D. Isidro Vasquez
<i>Cahuapanas</i> .....	D. Pedro Tello
<i>Jeveros</i> .....	D. Juan Gonzalez
<i>Andoas</i> .....	D. Benito Zumaeta

## PROVINICA DEL BAJO AMAZONAS.

*Sub-Prefecto interino D. Estevan Zeballos*

*Gobernadores.*

<i>Iquitos</i> .....	D. Estevan Zeballos
<i>Nauta</i> .....	D. Manuel Dávila
<i>Parinari</i> .....	D. Manuel Reategui
<i>Pivas</i> .....	D. Antonio Rengifo
<i>Loreto</i> .....	D. Jacinto Cuipal

## DEPARTAMENTO DE AMAZONAS.

*Prefecto* Señor D. D. Antonio Torres Calderon

*Secretario*.....D. D. Jose A. Urteaga

*Oficial 1º Archivero*..D. Gerónimo Chavez

*Idem segundo*.....D. German Tejada

*Ayudante*... Capitan D. Manuel Haya

*Idem idem*.....D. Rafael Moreno

Un portero

*Comision Departamental de Instruccion Pública.*

*Presidente*.....El Sr. Prefecto

*Vocal*.....D. Jose Maria Monteza

*Idem*.....

*Sostituto*.....D. Lucas Rodriguez

*Idem*.....D. Tomas Rojas

*Junta de Agricultura.*

*Presidente*.....El Sr. Prefecto

*Vocales*

D. Juan M. Pizarro

D. Francisco Hernandez

D. Feliy Trigozo

D. Jose Tuesta

*Comision de Vacuna.*

*Presidente*.....El Sr. Prefecto

*Vocales* D. Leandro Arce y D.

*Tesoreria Principal.*

<i>Tesorero</i> .....	D. Jose N. Hurtado en el Congreso
<i>Interino</i> .....	D. Jose Montez
<i>Interventor</i> .....	D. Tomas Rojas
<i>Contador de moneda</i> ..	D. Pedro Ruiz
<i>Amanuense</i> .....	D. Pablo Bardales
	Un Portero

*Gendarmeria.*

Un Capitan , dos Tenientes , un Sub-teniente y sesenta soldados

## PROVINCIA DEL CERCADO.

<i>Sub-Prefecto</i> .....	El Gobernador de la Capital
<i>Secretario</i> .....	D. Jose Tenorio

*Gobernadores.*

<i>Cercado</i> .....	D. Miguel Tuesta
<i>Levanto</i> .....	D. Gerónimo Barrera
<i>Jalca</i> .....	D. Juan Mesa
<i>Laymubamba</i> .....	D. Fermin Jauregui
<i>Chuquibamba</i> .....	D. Matias Guevara
<i>Huancas</i> .....	D. Raymundo Jaramillo
<i>San Carlos</i> .....	D. Marcos Cuchea
<i>Chipasbamba</i> .....	D. Narciso Bobadilla
<i>Chisquilla</i> .....	D. Aniceto Mosilot
<i>Chiliquin</i> .....	D. Jose Valle
<i>Quinjalca</i> .....	D. Julian Camus
<i>Olleros</i> .....	D. Ignacio Franco
<i>Molino Pampa</i> .....	D. Jose Servan
<i>Soloco</i> .....	D. Manuel Chavez
<i>Guayabamba</i> .....	D. Mariano Mori
<i>Balsas</i> .....	D. Jose Garro

*Municipalidad.*

<i>Alcalde</i> .....	D. Manuel S. Carbajal
<i>Sindicos</i> .....	D. Jose E. Hurtado
	D. Pablo E. Santillan
<i>Secretario</i> .....	D. Manuel Tejeda
<i>Ocho Regidores</i>	

*Comision Provincial de Instruccion.*

<i>Presidente</i> .....	El Sub-Prefecto
<i>Vocales</i> .....	D. Baltazar Eguren D. Francisco Obando

*Junta de Beneficencia.*

<i>Director</i> .....	D. Baltazar Eguren
<i>Vice-Director</i> ...	D. D. Fernando Silva
<i>1er. Conciliario</i> ..	D. Manuel Hurtado
<i>Segundo idem</i> ...	D. Francisco Obando
<i>Inspector</i> .....	D. Domingo Lopez
<i>Mayordomo</i> .....	D. Manuel Obando
<i>Tesorero</i> .....	D. Miguel Rubio

Un vacunador y 18 Socios más.

## PROVINCIA DE LUYA.

<i>Sub-Prefecto</i> .....	D. Juan Martinez Pizarro
---------------------------	--------------------------

*Gobernadores.*

<i>Cercado</i> .....	D. Manuel Mori Chavez
<i>Luya</i> .....	D. Angel Custodio Tuerta
<i>Conila</i> .....	D. Juan Manuel Guaman
<i>Colcamar</i> .....	D. Pascual Pingus
<i>San Gerónimo</i> ...	D. Pedro Lopez
<i>Jamalca</i> .....	D. Jose Maria Rubio
<i>Bagua</i> .....	D. Pedro Cordova
<i>Peca</i> .....	D. Pedro C. Molla
<i>Yamon</i> .....	D. Alejandro Vilches
<i>Lonyo grande</i> ...	D. Juan Muñoz
<i>Ocalli</i> .....	D. Tomas Olascuaga

*Ocumal* ..... D. Santiago Vega  
*Pisquicia* ..... D. Jose Mercedes Oyarce  
*Cocabamba* ..... D. Hipólito Melendez  
*Santo Tomas* ..... D. Martin Ramos

*Sociedad de Beneficencia.*  
*Director* ..... D. Fernando Reyna  
*Tesorero* ..... D. Gerónimo Mori  
 Once Socios y un vacunador

*Municipalidad de Lamud.*  
*Alcalde* ..... D. Gerónimo Mori  
*Sindico* ..... D. Esteban Inga  
*Secretario* ..... D. Bernabé Arévalo  
 Tres Regidores

*Municipalidad de Luya.*  
*Alcalde* ..... D. Francisco Ibarra  
*Sindico* ..... D. Guillermo Chuquisuta  
*Secretario* ..... D. Pedro P. Cullampe  
 Tres Regidores

*Comision de Instrucion.*  
*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Vocales* D. Esteban Hurtado y D. Gerónimo Mori

## DEPARTAMENTO DE PIURA.

*Prefecto* ..... D. D. Joaquin Sanz  
*Ayudante Capitan* ..... D. Jose Salamanca  
*Idem Subteniente* ..... D. Francisco Tirado  
*Secretario* ..... D. D. Juan N. Fernandez  
*Oficial 1º* ..... D. Miguel G. Otoya  
*Amanuense* ..... D. Manuel Maticorena  
*Idem* ..... D. Jose Goyonechea  
 Un porta-pliegos  
*Instrucion pública.*  
*Presidente* El Prefecto, y dos vocales

*Poder Judicial de Payta.*

*Juez de Primera Instancia interino D.D. Jose Clemente Peralta*

*Conjuez D. D. Manuel Gregorio Leon*

*Escribano público D. Manuel Rebollo*

*De Estado en lo criminal D. Pedro Montes*

*Idem en lo civil D. Jose Isidro Ramos*

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-Prefecto Coronel D. Gregorio Relayze*

*Secretario Amanuense D. Juan J. Acevedo*

*Gobernadores.*

*Piura .....* D. Jose Ruesta

*Sechura .....* D. Renito Temoche

*Catacaos .....* D. Baltazar Rodriguez

*Castilla .....* D. Jose S. Chavez

*Tambo grande .....* D. Juan Barona

*Yapatera .....* D. Jose E. Rios

*Morropón.....* D. Ramon Romero

*Salitral .....* D. Antonio Guerra

*Municipalidad del Cercado.*

*Alcalde.....* D. Toribio S. y Vascones

*Teniente idem .....* D. D. Fernando Reushe

*Sindicos .....* D. Francisco Hidalgo

D. Francisco Helguero

*Secretarios .....* D. Santiago Escobar

D. Ricardo Espinosa

*Seis Regidores*

## PROVINCIA DE PAITA.

*Sub-Prefecto.....* D. Juan Sanchez

*Gobernadores.*

*Payta .....* D. Manuel Castilla

<i>Colan</i>	.....D. Manuel Aleman
<i>Amotape</i>	.....D. Eleuterio Garay
<i>Huaca</i>	.....D. Juan Orcasillas
<i>Sullana</i>	.....D. Ignacio Seminario
<i>Querecotillo</i>	.....D. Felipe Coloma
<i>Tumbez</i>	.....D. Manuél Feijo

*Aduana de Payta.*

<i>Administrador</i>	.....D. Mariano Iriarte
<i>Interventor</i>	.....D. Manuel Seminario
<i>Oficial 2º</i>	.....D. Eugenio Gutierrez
<i>Amanuenses</i>	.....D. Jose Garrido .....D. Guillermo Garavita
<i>Vista</i> ...	.....D. Jose M. Leon
<i>Alcaide</i>	.....D. Juan Herrera .....Un portero

*Resguardo.*

<i>Comandante</i>	.....D. Juan J. Seminario
<i>Teniente</i>	.....D. Manuel Barreto
<i>Idem</i>	.....D. Mauuel Herrera
Doce Inspectores	
Un patron de falua y seis marineros	

*Receptoria de Tumbez.*

<i>Receptor</i>	.....D. Miguel Lacotera
Un patron y cuatro marineros	

## PROVINCIA DE AYABACA.

<i>Sub-Prefecto</i>	.....D. Domingo Carrasco
---------------------	--------------------------

*Gobernadores.*

<i>Cercado</i>	.....D. Basilio Garrido
<i>Suyo</i>	.....D. Pedro Flores
<i>Frias</i>	.....D. Francisco Olguin
<i>Chalaco</i>	.....D. Juan Garces
<i>Cumbicus</i>	.....D. Leandro Garcia

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Juan Zeballos  
*Sindicos* ..... D. Jose Cedano  
                   D. Carlos Ludeña  
*Secretario* ..... D. Rodolfo Niño  
 Dos Regidores

## DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA.

*Prefecto* ..... El Sr. Coronel D. Juan F. Goyzueta  
*Secretario* ..... Br. D. Rafael Villanueva  
*Oficial de Partes y Archivero* ... D. Jose A. Tirado  
*Amanuense* ..... D. Francisco Nongrados  
*Idem* ..... D. Jose de la R. Urteaga  
*Ayudante* ..... Capitan grad. D. Manuel Carmona  
*Idem* ..... idem idem D. Cleto Martinez

*Junta de Instrucción Pública.*

*Presidente* ..... El Señor Prefecto  
*Vocales* ..... D. D. Valentin Quezada  
                   D. D. Juan Manuel Arbayza  
*Secretario* ..... El de la Prefectura

*Gendarmería.*

Consta de dos compañías de Infantería con 50 plazas cada una, y un piquete de Caballería con 20 plazas, y su respectiva dotación de oficiales. Comandante de la columna el Sarj. mor. D. Felipe Matute.

*Tesorería.*

*Tesorero* ..... D. Bernabé Fonseca  
*Interventor* ..... D. Francisco Galvez  
*Arch. y cont. de mon.* D. Gregorio Mejia  
*Amanuense* ..... D. Hipólito Centurion  
*Escribano* ..... D. Pedro Jose Chavarri  
 Un portero

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-Prefecto .....*D. Jose Silva Santistevan *interino*  
*Secretario.....*D. Jose Pascual Segura  
*Gobernadores.*

*Cercado .....*D. Juan B. Arribasplata  
*Contumazá.....*D. Jose Manuel Rodriguez  
*Cascas .....*D. Matias Zerpa Angulo  
*Guzmango .....*D. Juan Bautista Suarez  
*Trinidad .....*D. Manuel Leon  
*San Pablo .....*D. Jose Francisco Castañeda  
*Asuncion .....*D. Ambrosio Zarate  
*Jesus .....*D. Manuel Chavez  
*San Marcos.....*D. Andres de la Carrera  
*Ichocan .....*D. Santos Cobian  
*Matará .....*D. Juan E. Barrantes  
*Llacanora .....*D. Manuel Basauri  
*Encañada .....*D. Manuel Bardales  
*Magdalena.....*D. Jose E. Tafur  
*Chetilla .....*D. Andres Rojas

*Municipalidad.*

D. Manuel Estevan Arce	I. Pablo Salaverri
D. D. J. Mercedes Puga	D. Valerio del Campo
D. Julian Tirado	D. Jose M. Garcia Aguilar
D. Agustin S. Santistevan	D. Manuel Torres Zevallos
D. Baltazar Gonzalez	D. Jose M. Aranay Urrelo
Br. D. Rafael Villanueva	D. Jose Chavarri
<i>Tesorero.....</i>	El llamado por la ley.

*Sociedad de Beneficencia.*

*Presidente nato...El Señor Prefecto*  
*Director .....*D. Mariano Castro  
*Socios, veintiuno.*

*Comision Provincial de Instrucion.*

*Presidente.....El Sub-Prefecto*

*Vocales .....* D. Juan de Dios Torres Lara.  
Br. D. Rafael Villanueva

*Colegio Nacional de San Ramon.*

*Rector .....* D. D. Andres del Castillo  
*Vice-Rector.....* D. Eloy del Castillo  
*Capellan Presbítero..* D. Pedro Jose Cuevas  
Ocho profesores

Hay á mas un Colegio de Educandas con su respectiva dotacion de profesoras.

Veinte Escuelas para hombres, y siete para niñas.

### PROVINCIA DE CHOTA.

*Sub-Prefecto.....* D. Benigno Villanueva  
*Gobernadores.*  
*Cercado .....* D. Manuel Jose Cevallos  
*Hualgayoc .....* D. Manuel Romero  
*Bambamarca.....* D. Jose Maria Montoya  
*Lajas .....* D. Adriano Villalobos  
*San Miguel.....* D. Bartolomé Novoa  
*Santa Cruz .....* D. Teodoro Orrego  
*San Gregorio.....* D. Cayetano Medina  
*Cachen.....* D. Pedro Pablo Bonilla  
*Cutervo .....* D. Manuel Vasquez  
*Llapa .....* D. Manuel Barrantes  
*Llama .....* D. Valentin Sanchez  
*Huambos .....* D. Nicolas Villalobos  
*Paccha.....* D. Jose Rudecindo Perez  
*Pion.....* D. Pedro Jose Quijano  
*Tacabamba .....* D. Joaquin Delgado  
*Querocoto.....* D. Jose D. Piedra  
*Cochabamba .....* D. Julian del Toro  
*Niepos .....* D. Apolinario Burga  
*Socoto.....* D. Juan J. Lozada Vasquez

*Municipalidad.*

D. Jose Ponciano Vijil D. Felix Olano

D. Bartolomé Montoya    D. Juan Diaz Torres  
 D. Miguel Galvez              D. Santos Cevallos

*Junta de Beneficencia.*

*Director.....D. Manuel Antonio Osores*  
*Sub-Director ....D. Jose Anaya*  
*1er. Conciliario ..D. Manuel Hoyos*  
*Segundo idem....D. Juan Rosas Diaz*  
*Seis Socios.*

*Instrucción Pública.*

*Presidente .....El Sub-Prefecto*  
*Vocales .....D. Roberto Osores*  
*D. Juan Cevallos*

*Colegio Nacional de San Juan de Chota.*

*Rector .....D. Jose Antonio Godoy*  
*Vice-Rector.....Presbítero D. Luis Salazar*  
*Y su respectiva dotación de Profesores.*

**PROVINCIA DE JAEN.**

*Sub-Prefecto.....D. Manuel Calderon*

*Gobernadores.*

*Cercado .....D. Juan Mora*  
*Colasay .....D. Marcos Arébalo*  
*San Felipe.....D. Manuel Carpio*  
*Querocotillo .....D. Gabriel Arenas*  
*Sallique .....D. Baltazar Guaman*  
*San Ignacio.....D. Zacarias Saavedra*  
*Pimpingos .....D. Ramon Correa*  
*Bellavista.....D. Escolástico Rojas*  
*Choras .....D. Jose Castro*  
*Chirinos.....D. Santos Cieza*  
*Tabaconas .....D. Manuel R. Iparaguirre*  
*Callayuc .....D. Jose Santos del Campo*  
*Cujillo .....D. Lázaro Monteza*

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Gerónimo Coronel de Mora  
*Sindicos* ..... D. Jose Manuel del Castillo  
                     D. Manuel Jesus Gilguero  
*Secretario* ..... D. Juan de la R. Tábara  
                     Dos Reidores.

*Instruccion Primaria.*

*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Vocales* ..... D. Pedro Valencia  
                     Presbitero D. Dociteo Villanueva

## PROVINCIA DE CAJABAMBA.

*Sub-Prefecto* ..... D. Lorenzo Eguzquiza  
                     *Gobernadores.*  
*Cercado* ..... D. Jose Ignacio Romero  
*Condebamba* ..... D. Bonifacio Martos  
*Sitacocha* ..... D. Melchor Torres  
*Cachachi* ..... D. Laureano Torres  
*Sayapullo* ..... D. José Manuel Sanchez

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Jose Maria Verean  
*Sindicos* ..... D. Francisco de la Haya  
                     D. Simon Torres  
                     Tres Regidores

*Instruccion Pública.*

*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Vocales* ..... D. D. Gaspar Alegria  
                     D. Gaspar Cedron

## PROVINCIA DE CELENDIN.

*Sub-Prefecto* ..... D. Jose Chavez  
                     *Gobernadores.*  
*Capital* ..... D. Pedro Pereyra

*Huanco* ..... D. Isidoro Chavez  
*Lucmapa* ..... D. Jose Manuel Sanchez  
*Sorochuco* ..... D. Jose Maria Infantes  
*Huasmin* ..... D. Mariano Rojas  
*Chumuch* ..... D. Jose Ortiz

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Jose Burga  
*Sindicos* ..... D. Carmen Montoya  
                   D. Estevan Quevedo  
*Dos Regidores*  
*Secretario* ..... D. Pedro Pita

*Junta de Instrucción Pública.*

*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Vocales* ..... D. D. Manuel Jose Hurtado  
                   D. Eleuterio Hermójenes Merino

**PODER JUDICIAL.****CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.**

*Presidente* ..... Sr. D. D. Manuel Padierna  
*Vocales* ..... D. D. Pedro Jose Ayllon  
                   D. D. Valentin Quezada  
                   D. D. Jose Ceijas  
*Fiscal interino* ... D. D. German Sequia  
*Conjueces* ..... D. D. Sedimo Bringas  
                   D. D. Vicente Alzamora  
*Relator* ..... D. D. Eleodoro Málaga ..  
*Secretario de Cámara* D. D. J. de D. Torres Lara *interino*  
*Ajente Fiscal del Departamento* D. D. Juan M. Arbayza  
*Amanuense de la Secretaria* D. Manuel E. Galarreta

*Procuradores.*

D. Jose Arana y Ochoa	D. Valerio del Campo
D. Francisco Bringas	D. Lorenzo Sotomayor

## DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Prefecto..... Coronel D. Francisco de P. Secada  
 Secretario..... D. D. Augusto Rodriguez  
 Oficial 1º..... D. Felipe Venegas Cruzat  
 Idem 2º ..... D. Agustin Reyna  
 Idem de partes ..... D. Narciso Burgas  
 Amanuense ..... D. Francisco Chavez  
                     Un portero portapliegos  
 Ayudante... Capitan D. Gaspar Sotomayor  
 Idem idem..... D. Jacinto del Campo

*Comision Departamental de Instrucción Pública.*  
 Presidente..... El Sr. Prefecto  
 Vocal..... D. D. Pedro M. de Pinillos  
 Idem..... D. D. Jose Huidobro

*Tesoreria.*

Administrador..... D. Manuel Cisneros  
 Oficial 1º Interventor.. D. Jose Donovan  
 Idem 2º..... D. Manuel Muga  
 Idem 3º..... D. Jose Montero  
 Idem Archiv. Contador de moneda D. Manuel Cardenas  
 Amanuense ..... D. Francisco Segura  
 Idem ..... Jose Romero  
 Escribano..... D. Jose Aguilar  
                     Un portero

## PROVINCIA DE CHICLAYO:

*Sub-Prefecto* D. Felix Perales

*Gobernadores.*

Chiclayo..... D. Jose Vera  
 Monsefú..... D. Miguel Custodio  
 Eten..... D. Pedro Carrillo  
 Zaña ..... D. Manuel Rodriguez  
 Lagunas ..... D. Santos Esquin

*Reque* ..... D. Carmen Bazan  
*Chongallape* ..... D. Jose del C. Salgado  
*Picci* ..... D. Laureano Caceres

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Jose M. Iturregui  
*Sindico* ..... D. Manuel Diez  
*Idem* ..... D. Luis Danos  
*Secretario* ..... D. Pedro Dávila  
 Tres Regidores  
*Amanuense* ..... D. Jose Campos  
 Un Portero

*Comision Provincial de Instruccion.*

*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Vocales* ..... D. Pedro Buenaño  
 D. Manuel Velazco

*Colegio Nacional de San José.*

*Rector* ..... D. D. Martin Herrera  
*Vice-Rector* ..... D. D. Martin H. Ostolaza  
*Idem interino* ..D. Fernando Sanchez  
*Secretario* ..... D. Jose Capitan  
 Seis profesores y otros empleados

**PROVINCIA DE TRUJILLO.**

*Sub-Prefecto* Sargento mayor de Artilleria D. Vidal  
 Garcia y Garcia  
*Secretario*.....D. Calixto Montero

*Gobernadores.*

*Cercado* ..... D. Francisco Ortega  
*Huanchaco* ..... D. Valentin Aguilar  
*Santiago de Cao*.....D. Felipe Arévalo  
*Magdalena de Cao* ...D. Jose Ullauri  
*Paijan* ..... Andres Carmona  
*Chicama* ..... D. Juan Quiroz  
*Chocope* ..... D. Manuel Arangoitia

<i>Ascope</i> .....	D. Estanislao Flores
<i>Moche</i> .....	D. Pedro Sanchez
<i>Virú</i> .....	D. Fermin Calderon
<i>Simbal</i> .....	D. Jacinto Henriquez

*Sociedad de Beneficencia.*

*Director*.....D. D. Jose R. Ferrer

*Vice-Director*

*Delegado de la Facultad de Medicina* D. D. Jose Ignacio Huidobro

*Tesorero*.....D. Francisco Risco

Dos Ecónomos y veinte y cinco socios

**PODER JUDICIAL.****ILUSTRISIMA CORTE SUPERIOR DE LOS DE-****PARTAMENTOS DE LA LIBERTAD Y PIURA.***Trujillo.*

D. D. Anibal Victor de la Torre	<i>Presidente</i>
D. D. Pio Vicente Bosel	
D. D. Antonio Pacheco	<i>Vocales</i>
D. D. Nicolas Rebaza	
D. D. Nicolas Lizarzaburu	
D. Bruno Bueno	<i>Fiscal</i>
D. D. Pedro J. Villaverde	<i>interino</i>
D. Manuel C. de Latorre	<i>Conjuez de 2<sup>a</sup> instancia</i>
D. Antonio Lizarzaburu	<i>idem</i>
D. Feliz Jimenez	<i>adjunto al Fiscal</i>
D. Pedro J. Otiniano	<i>Relator</i>
D. Jose Manuel Castillo	<i>Secretario</i>
D. Juan del Carmen Quevedo	<i>adjunto al Relator</i>
D. Augusto Rodriguez	<i>idem al Secretario</i>
D. Wenceslao Carranza	<i>Amanuense</i>
D. Mateo Otiniano	<i>Procuradores</i>
D. Jose S. Echeverria	
D. Jose Vicente Porras	

- D. Gerardo Chavez *Procurador*  
 Dos porteros  
*Juzgados Civiles comunes.*
- Jueces.....D. Joaquin Sanz  
 D. Pedro Jose Aylon  
 D. D. Pedro Martinez Pinillos *Agente Fiscal*  
 D. Modesto Villavicencio *Conjuez*  
 D. D. Nicolas R. Demóstenes *adj. al Agente Fiscal*  
*Escríbanos de Estado.....D. Bernabé Altuna*  
 D. Federico Bel  
 D. Pedro Pesantes *adscrito á lo criminal*  
 D. Nicolas Moreno  
 Un portero  
*Escríbanos públicos...D. Jose Vicente Aguilar*  
 D. Mateo Órtega  
*Lambayeque.*
- Jueces.....D. Mariano Pastor con licencia,  
 D. Juan Manuel Amesquita  
*Conjueces.....D. German Leguia*  
 D. Miguel Morante  
 D. Benjamin Pasos *Escríbano de Estado*  
 D. Manuel Samillan *idem públicos*  
 D. Manuel Rivadeneyra
- Chiclayo.*
- D. Pedro Larrea *Juez*  
 D. Ramon Machuca *Escríbano de Estado*  
 D. Francisco Ignacio Zarria  
 D. Jose Torres Aguirre *Público*
- Pacasmayo.*
- Jueces.....D. Jose Clemente Peralta  
 D. Manuel Caballero  
 D. Jose del Carmen Chavarri *Escríbano de Estado*  
 D. Manuel Pozo *público*
- Otzoco.*
- D. Francisco Pacheco *Juez*

*Escribanos de Estado.....D. Baltazar Carranza  
 D. Anselmo Rebaza  
 D. Carlos Altuna  
 D. Hermenejildo Osorio      público*

*Huamachuco.*

*D. D. Santiago Pacheco      Juez  
 Escribanos de Estado...D. Fermin Armas  
 D. Martin Rebaza*

*Pataz.*

*D. Juan del Carmen Quevedo Juez*

*Piura.*

*Jueces.....D. Buenaventura Gutierrez  
 D. Jose Clemeute Peralta  
 Conjueces.....D. Manuel Gregorio Leon  
 D. Daniel Russo  
 D. Pedro Jose Valdivieso      Agente Fiscal  
 D. Federico Manriques      adjunto  
 Escribanos de Estado...D. Manuel Vicente Rios.  
 D. Jose Isidro Ramos  
 D. Manuel Rebolledo      público*

*Payta.*

*Jueces.....D. Pedro Borgoño  
 D. Juan Cañote*

*Ayabaca.*

*D. Pablo Luzon      Juez interino  
 D. Jose N. Paz Ribon      Escribano de Estado.*

*Huancabamba.*

*D. Feliz Manzanares      Juez*

**PROVINCIA DE PATAZ.**

*Sub-Prefecto .....D. Pedro Calonge*

*Gobernadores.*

*Parcoy .....D. F. Lizardo Franco.*

- Saledad* ..... D. Jose Marreros  
*Buldibullo* ..... D. Manuel Arellano  
*Tayabamba*..... D. Santos Armas  
*Huaneaspata* ...D. Juan Roldan  
*Chilia* ..... D. Antolin Cueva  
*Pataz* ..... D. Manuel Cabada  
*Bambamarca* ...D. Juan de Dios Torres  
*Cajamarquilla*...D. Hermenejildo Garriya  
*Vehumarca* ..... D. Antonino Bardales  
*Huayo* ..... D. Manuel Olasenaga  
*Huailillas* ..... D. Pedro Costas  
*Estancia Collay..*  
*Idem Chayas..*  
*Idem Pias....*

*Municipalidad.*

- Alcalde* ..... D. Luis Pasos  
*Segundo idem*..... D. Pedro Silva  
*Sindicos* ..... D. Anselmo Moreno  
                     D. Pedro Leca  
                     *Dos Regidores*  
*Secretario* ..... D. Manuel Piñedo

## PROVINCIA DE PACASMAYO.

*Sub Prefecto* Teniente Coronel D. Conrado Perales

*Gobernadores.*

- San Pedro* ..... D. Francisco Huaman  
*Guadalupe*..... D. Pedro Cuba  
*Chepen*..... D. Manuel Rivas-plata  
*Pueblo nuevo* ...D. Jose A. Condemarin  
*Jequetepeque*....D. Vicente Cortez  
*San José* ..... D. Ramon Collado  
*Pacasmayo* ....,D. Lorenzo Ahumada

*Municipalidad.*

- Alcalde* ..... D. Manuel Vértis  
*Sindico* ..... D. Manuel Flores .

D. Fidel Ugas  
Dos Regidores y un Secretario

*Instrucción pública.*

*Presidente.....El Sub-Prefecto*  
*Vocal.....D. Pedro Barrenechea*  
*D. Manuel Vértis*

*Junta de Beneficencia.*

*Director.....D. Manuel Vértis*  
*Vice-Director...D. Pedro Barrenechea*  
*Nueve Vocales*

**PROVINCIA DE HUAMACHUCO.**

*Sub Prefecto Tnte. Coronel D. Manuel C. Quiroga*

*Gobernadores.*

*Huamachuco ....D. Juan Guillermo Pizarro*  
*Sntgo. de Chuco..D. Jose Urquiaga*  
*Mallepata .....D. Manuel Leon*  
*Sartimbamba ....D. Jose Armas*  
*Marcabal.....D. Jose Rojas*

*Aduana Principal.*

*Administrador.....D. Juan Manuel Balcazar*  
*Interventor .....D. Bernabé Mondoñedo*  
*Amanuense .....D. Manuel Izaga*  
*Idem .....D. Nicanor Lora*  
*Vista .....D. Manuel C. y Flores*  
*Idem supernumerarioD. Jose M. del Castillo*  
*Guarda almacén.....D. Jose Barandiaran*  
*Teniente del resguardoD. Ruperto Rojas*  
*Cinco Inspectores*

*Tenencia Administración de Pimentel.*

*Teniente Administrador...D. Manuel E. y Bezada*  
*Dos Inspectores*

*Caletas de Eten y Cherrepe.*  
Un Inspector en cada una

*Tenencia Administracion de Pacasmayo.*  
*Teniente Administrador D. Gaspar Hurtado*  
*Dos Inspectores*

*Islas de Lobos.*  
*Gobernador Sargento mayor de Caballeria D. Benito Perez*

*Isla alta.*  
*Teniente.....D. Jose T. Fuentes*  
*Dos Inspectores*

*Isla baja.*  
*Teniente.....D. Eleuterio Arbulú*  
*Dos Inspectores*

*Aduana de Huanchaco.*  
*Administrador.....D. Juan Esteban Ganoza*  
*Oficial 1º Intervenior D. Jose Nalda*  
*Idem 2º .....D. Jose Bonanza*  
*Vista .....D. Crisologo Quezada*  
*Amanuense .....D. Samuel Angulo*  
*Un portero*

*Resguardo.*  
*Teniente.....D. Pablo Matos*  
*Nueve Inspectores*

*Islas de Guañape.*  
*Gobernador Sarg. mor. Capitan D. Juan Charearse*  
*Dos Inspectores*

## DEPARTAMENTO DE ANCACHS.

*Prefecto.....* Sr. Gral. de Brigada D. Manuel Barredo  
*Secretario.....* D. Francisco Saenz Cámara  
*Oficial 1º.....* D. Jose de la Rosa Sanchez  
*Idem Archivero y de partes...* D. Julian Espinosa  
*Amanuenses .....* D. Manuel Rivas  
                            D. Pedro C. Rivas  
                            D. Manuel Pando  
                            *Ayudantes.*

*Capitan de Ejercito...D. Jose M. Benavides*  
*Teniente idem...D. Francisco Robles*

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-prefecto.....* D. Tomas Camino  
*Secretario.....* D. Manuel Macedo  
                            *Gobernadores.*  
*Independencia...* D. Rafael F. Gomero  
*Restauracion....* D. Jose Garcia Gonzales  
*Yangas .....* D. Nicolas Loli Olivarez  
*Carhuaz.....* D. Domingo Garcia y Villon  
*Pariacoto .....* D. Leandro Cadillo  
*Pampas .....* D. Mariano Alegre  
*Aija .....* D. Manuel Basilio Gomera  
*Cotaparaco.....* D. Manuel Robles  
*Pararin .....* D. Patricio Ramirez  
*Marca .....* D. Julian Villafañe  
*Recuay .....* D. Custodio Bojórquez

## PROVINCIA DE HUAILAS.

*Sub-Préfecto.....* D. Juan Gayoso  
                            *Gobernadores.*  
*Caraz.....* D. Jose Almandos  
*Fungay .....* D. Jose Maria Lucar  
*Shupluy .....* D. Pedro Rojo

<i>Quillo</i>	.....D. Inocente Arteaga
<i>Pueblo libre</i>	.....D. Manuel E. Melendez
<i>Huata</i>	.....D. Nicanor Lucar
<i>Mato</i>	.....D. Eduardo Chuecas
<i>Huaylas</i>	.....D. Mariano Castro
<i>Macate</i>	.....
<i>Pamparomas</i>	.....D. Ilarion Angeles

### PROVINCIA DE PALLASCA.

*Sub-prefecto*.....D. Jose Maria Rodriguez  
*Gobernadores.*

<i>Corongo</i>	.....D. Manuel Bergaray
<i>Llapo</i>	.....D. Anastacio Arias
<i>Jauca</i>	.....D. Matias Ruiz
<i>Cabana</i>	.....D. Manuel Pasquel
<i>Pallasca</i>	.....D. Anselmo Pasquel

### PROVINCIA DE POMABAMBA.

*Sub-Prefecto*.....D. Felipe Llanos  
*Gobernadores.*

<i>Pomabamba</i>	.....D. Domingo Vidal
<i>Sihuas</i>	.....D. Manuel Ramos Gambini
<i>Piscobamba</i>	.....D. Jose Maria Alomia
<i>Parobamba</i>	.....D. Roberto Escudero

### PROVINCIA DE HUARI

*Sub-Prefecto*.....Sargento mayor D. Mariano Rojas

*Gobernadores.*

<i>Huari</i>	.....D. Cipriano Barron
<i>Chavin</i>	.....D. Miguel Pajuelo
<i>San Marcos</i>	.....D. Benito Mesarina
<i>Huantar</i>	.....D. Liborio Villarreal
<i>San Luis</i>	.....D. Jose Vito Blanco
<i>Chacas</i>	.....D. Lorenzo Ames

*Llamellin* ..... D. Manuel Pajuelo  
*Uco* ..... D. Pio San Martin  
*Huachis* ..... D. Jose Zevallos

### PROVINCIA DE SANTA.

*Sub-prefecto*.. Ten. Coronel grad. D. Manuel Higueras  
*Gobernadores.*  
*Casma* ..... D. Andres Lopez  
*Santa* ..... D. Nicanor Alavedra  
*Nepeña* ..... D. Jose Rojas  
*Moro* ..... D. Matias Rojas  
*Huarmey* ..... D. Hermenejildo Guerrero

### PROVINCIA DE CAJATAMBO.

*Sub-Prefecto*... Sarg. mayor D. Juan B. Salazar  
*Gobernadores.*  
*Cajatambo* ..... D. Sebastian Trucion  
*Gorgor* ..... D. Pedro Arredondo  
*Ambar* ..... D. Melchor Zavala  
*Cochamarca*..... D. Cecilio Leon  
*Andajes* ..... D. Matias Torres  
*Churin* ..... D. Francisco Minaya  
*Pachangara*..... D. Mariano Tapia  
*Huancapon* ..... D.  
*Mangas* ..... D. Juan de Mata Espejo  
*Pacllon* ..... D. Barbaro Carrera  
*Chiquian* ..... D. Jose M. Romero  
*Huanta* ..... D. Manuel E. Cano  
*Aquia* ..... D. Matias Moran  
*Cajacay* ..... D. Liberato Virhuez  
*Huayllacayan* ... D. Laureano Velasquez  
*Ocros* ..... D. Narciso Cabanillas  
*Acas* ..... D. Julio Cámara  
*Cochas* ..... D. Manuel Chirri  
*Ticllos* ..... D. Julian Rojas

## GENDARMERIA—Infanteria.

Consta de setenta individuos comprendidos los oficiales.

*Caballeria.*

Consta de treinta y seis individuos comprendidos los oficiales.

## TESORERIA.

*Tesorero .....* D. Pablo A. Arnao

*Id. supernumer..* D. Ambrosio Alegre

*Interventor .....* D. Leoncio Alfaro

*Oficial archiv. y cont. de moneda ..* D. Reymundo Salazar  
*Amanuenses*

D. Vicente Cadillo                    D. Paulino Turriate

*Archivero supernum..* D. Pablo Torres

Un portero conductor de pliegos.

*Diputados de Minería.*

De las Provincias del Cercado, Huaylas y Santa

D. Jose H. Espinosa y D. Manuel Jurado

## PODER JUDICIAL.

## CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.

D. D. Juan Crisóstomo Nieto *Presidente*

D. D. Pedro Torres Calderon *Jubilado*

D. D. Jose Maria Diaz

D. D. Manuel Robles Arnao

D. D. Rafael Benavides

*Fiscales.*

D. D. Manuel Benjamin Cisneros *con licencia*

D. D. Domingo Rada *interino*

*Relator.....* D. D. Juan N. Maguifia

*Secretarios de Cámara.*

D. D. Gregorio Corrales *con licencia*

D. D. Manuel Trinidad Herrera *interino*

*Procuradores.*

D. Francisco S. Cámara      D. Ignacio Salinas  
 D. Pedro Gonzalez      D. Domingo Destre  
     D. Jose Maria Villar

*Amanuense.....D. Manuel Tomas Herrera*  
*Juez de primera Instancia...D. D. Jose Joaquin Suero*  
*Ajente Fiscal...D. D. Mateo Tordoya*  
*Escribanos Pùblicos.*

D. Leonardo Figueroa y D. Juan Figueroa  
     •      *De Estado.*

D. Julian Navas      D. Jose Sebastian Zavaleta  
 D. Mariano Gaitan      D. Eduardo Ramos  
     D. Juan Villachua

*Escribano del Crimen...D. Manuel Sisto Lopez*  
*idem de Diligencias...D. Julian Valverde*

*Alguacil.....D. Manuel Suarez*

*Alcayde de la Carcel...D. Inocente Rivadeneyra*

*Provincia de Huaylas.*

*Juez de primera Instancia...D. D. Pedro E. Moreno*  
*Escribano Pùblico...D. Francisco Javier Ramirez*  
*Escribanos de Estado.*

D. Jose Maria Salazar y D. Manuel Borja Duque

*Provincia de Santa.*

*Juez de primera Instancia ...D. D. Domingo Rebolledo*  
*Escribano Pùblico.....D. Manuel S. Maguina*  
*Idem de Estado ...D. Manuel Uribe*  
*Procurador .....D. Santiago Perez*  
*Alcayde .....D. Ambrocio Mariluz*  
*Alguacil .....D. Mateo Tejada*

*Provincia de Huari*

*Juez de 1<sup>a</sup> Instancia..D. D. Lorenzo Figueroa*  
*Escribano Pùblico.....D. Juan de Mata Asencios*  
*Idem de Estado.....D. Juan B. Asencios*  
*Alguacil.....D. Luis Trejo*  
*Alcayde.....D. Eusebio Bala*

*Provincia de Cajatambo.*

*Jueces de 1<sup>a</sup> Instancia*...D. D. Domingo Rada  
 D. D. Romualdo Barreto  
*Escribano Público*....D. Mariano Minaya  
*Idem de Estado*....D. Manuel Trinidad Gonzales  
*Idem idem*.....D. Daniel Estrada

*Provincia de Pomabamba.*

*Juez de 1<sup>a</sup> Instancia*..D. D. Pedro Hernandez  
*Escribano de Estado*..D. Darriaso Navarro

*Provincia de Pallasca.*

*Juez de 1<sup>a</sup> Instancia*..D. D. Fernando Villaran  
*Escribano Público*....D. Rodulfo Teodoro Cier  
*Escribanos de Estado*.  
 D. Eleuterio Montes y D. Manuel Rodriguez

## DEPARTAMENTO DE JUNIN.

*Prefecto*.....B. Sr. Coronel D. Bernardo Bermudez  
*Secretario*.....D. Fernando Julio del Piélagos  
*Oficial primero*...D. Jose Feliz del Piélagos  
*Idem segundo*...D. Juan Arrieta  
*Idem de partes y Archivero*...D. Hilarion Mancilla  
*Amanuense* .....D. Nicanor Perez  
*Ayudantes*..Capitanes D. J. Leon y D. Rafael Serrano  
 Un Portero porta-pliegos

## TESORERIA.

*Administrador*.....D. Exequiel Gago  
*Oficial 1º interventor*..D. Mariano Collao  
*Idem 2º* .....D. Julio Rivera  
*Idem archiv. cont. de moneda*...D. Benjamin Valverde  
*Amanuenses* .....D. Rufino Quijada  
 D. Adolfo Uribe  
*Escribano*.....D. Agustin Utrera  
*Guarda de la Casa de moneda de la Quinua*..D. Jose Ma-  
 nuel Lopez  
 Un portero ordenanza

*Oficina de Fundicion.*

*Fundidor.....D. Dionicio San Cristobal*

*Juzgado privativo de Hacienda.*

*Juez de primera Instancia...El Admor. del Tesoro  
Asesor...El Juez de prim. Instancia de la Provincia  
Escribano...Uno del número*

*Junta de Almonedas.*

*Presidente.....El Sr. Prefecto*

*Vocales.*

► *El Administrador del Tesoro, el Juez de primera  
Instancia y el Fiscal de la Corte Superior  
Escribano.....Uno del número*

*Gendarmeria de Infanteria.*

*Consta de 100 individuos entre Jefe, Oficiales y  
soldados*

*Gendarmeria de á Caballo.*

*Consta de 45 individuos incluso los oficiales*

**PODER JUDICIAL****CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.**

*Presidente.....D. D. Pablo Valdivieso*

*Vocales.*

*D. D. Miguel Abril D. D. Erasmo Fernandini*

*D. D. Jose M. Garcia D. D. Pedro Maurtua*

*D. D. Pedro C. Caso interino*

*Relator .....D. D. Baldomero Lurquin*

*Secretario de Cámara.D. D. Manuel Morales*

*Un Amanuense y un Portero.*

*Procuradores.*

*D. Bartolomé Trezado D. Jose Uribe*

*D. Apolinario Benavides D. Benito Cortavarria*

*Conjueces de segunda Instancia.*

*D. D. Miguel Montoya y D. D. Tedro V. Coz*

*Adjunto al Sr. Fiscal.* D. D. Toribio A. Vial

*Idem al Relator* ...D. D. Juan Saavedra

*Ajente Fiscal del Depart...* D. D. Andres Trujillo

*Defensor de pobres en lo criminal*...D. D. Ignacio Bao

### PROVINCIA DE PASCO.

*Sub-Prefecto*.....D. Manuel Bonilla

*Secretario de la Intendencia*...D. Jose N. Bustamante

#### *Gobernadores.*

*Cercado* .....D. Dionicio Gago

D. Juan Rodriguez

*Huariaca* .....D. Manuel Alvarado

*Chacayan*.....D. Jose G. Sanchez

*Yanahuanca* .....D. Miguel S. Rey

*Ninacaca* .....D. Espíritu Rojas

*Huayllay* .....D. Lorenzo Lamadrid

*Huancabamba*...D. Jose R. Cárdenas

#### *Diputacion de Mineria*

*Diputado primero* .....D. Juan J. Azcarraga

*Idem segundo* .....D. Federico R. Patron

*Tesorero*.....El mismo

*Secretario*.....D. Apolinario Benavides

#### *Sociedad de Beneficencia.*

*Presidente* .....El Sr. Prefecto

*Director*.....D. Juan Costa

*Ex-Director*.....D. D. Santiago Figueredo

*Tesorero*.....D. Federico R. Patron

Veinte y cinco Socios

#### *Comision de Instrucción Provincial.*

*Presidente*... ..El Sub-prefecto

Dos Socios

## PROVINCIA DE TARMA.

*Sub-Prefecto.....Coronel grad. D. Belisario Barriga  
Gobernadores.*

*Cercado .....D. Manuel Rodulfo  
Acobamba .....D. Manuel Arrescurenaga  
Junin.....D. Tiburcio Espinosa  
Carhuamayo ....D. Teodoro Arias  
Yauli.....D. Ramon Borja  
Marcapomacocha...D. Andres Riquero  
Chanchamayo ...D. Paulino Sandoval*

## PODER JUDICIAL.

*Juez de 1<sup>a</sup> instancia...D. D. Federico Taboada  
Conjuez de Idem .....D. D. Manuel Samamé*

*Jueces de Paz.*

D. Estevan Santa Maria	D. D. Jorge Buquinjam
D. Mateo Dupont	D. Manuel Alvarez

*Comision de Instruccion Provincial.*

*Presidente.....El Sub-Prefecto*

*Dos Vocales*

## PROVINCIA DE JAUJA.

*Sub-Prefecto.....D. Francisco Valdizan*

*Gobernadores.*

*Jauja .....D. Juan de Dios Marquez  
Huaripampa ....D. Roman Amanzo  
Sincos .....D.  
Mito.....D. Jose del Carmen Lozano  
Orcotuna .....D. Hilario Rojas  
Concepcion.....D. Juan Farje  
Apata .....D. Miguel Ponze  
Comas .....D. Victor Herrera*

### PROVINCIA DE HUÁNUCO.

*Sub-Prefecto.....Teniente Cor. D. Juan C. Cisneros  
Intendente del Pozuzo...Sarg. mayor D. Juan Carrillo  
Gobernadores.*

<i>Cercado .....</i>	D. Manuel E. Garay
<i>Ambo .....</i>	D. Rafael Valdés
<i>Higueras .....</i>	D. Victoriano Taboada
<i>Valle .....</i>	D. Mariano Beraun
<i>Panao .....</i>	D. Lorenzo Pascal
<i>Chinchas .....</i>	D. Guillermo Martínez

### PODER JUDICIAL.

<i>Juez de 1<sup>a</sup> Instancia...D. D. Francisco A. Cubillas</i>	<i>Jueces de Paz.</i>
<i>D. Jose Manuel Sanchez</i>	<i>D. Simon Gomez</i>
<i>D. Jose Fuentes</i>	<i>D. Jose L. Jauregui</i>

### PROVINCIA DE HUAMALIES.

*Sub-Prefecto.....D. Manuel A. Zamudio  
Gobernadores.*

<i>Llata Villa.....D. Ildefonzo Ortega</i>	
<i>Pachas.....D. Pedro R. Yaona</i>	
<i>Huallanca.....D. Damian Picon</i>	
<i>Baños .....</i>	<i>D. Pedro A. Campos</i>
<i>Jesus .....</i>	<i>D. Narciso Contreras</i>
<i>Ovas .....</i>	<i>D. Tomas Jonegra</i>
<i>Aguamiro .....</i>	<i>D. Jose D. Matos</i>
<i>Chupan .....</i>	<i>D. Diego Jara</i>
<i>Chavin.....D. Laureano Bueno</i>	
<i>Singa .....</i>	<i>D. Antonio Villavicencio</i>
<i>Monzon .....</i>	<i>D. Samuel Bar</i>
<i>Avancay .....</i>	<i>D. Florentino Vidal</i>
<i>Huancaybamba ...D. Miguel A. Villanueva</i>	
<i>Pinra .....</i>	<i>D. Feliz Aguilar</i>
<i>Huacrachuco.....D. Francisco Herrera</i>	

## DEPARTAMENTO DE AYACUCHO.

*Prefecto* ..... D. D. Bruno Bueno  
*Secretario* ..... D. Ricardo Bueno  
*Oficial 1º* ..... D. Ignacio Sanchez  
*Idem 2º* ..... D. Juan del Hierro  
*Idem de partes y Archivero* D. Leonidas Madueño  
 Un portero

*Ayudantes.*

*Teniente de Caballeria* D. Lorenzo Cuello  
*Idem* idem D. Jose Arana

## TESORERIA PRINCIPAL.

*Administrador* ..... D. Francisco Jerí  
*Oficial 1º Interventor* ..D. Braulio Cardenas  
*Idem 2º* ..... D. Jorge Ibazeta  
*Idem Archivero*.....D. Celestino Soria  
*Idem de partes* ..... D. Manuel Flores  
*Contador de moneda* ..D. Ambrosio Romero  
*Escribano*.....D. Bruno Medina  
 Un portero

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-Prefecto* ..... D. Mariano Julio Rospigliosi  
*Secretario* ..... D. Angel Santa Cruz

*Gobernadores.*

*Ayacucho* ..... D. Mariano Rospigliosi  
*Acosvinchos* ..... D. Manuel Perez  
*Tambillo* ..... D. Francisco Cabrera  
*Chiara* ..... D. Teodoro Garcia  
*Sicos Vinchos* ..... D. Mariano Garcia  
*San iago* ..... D. Luis Bendezú  
*Quinua* ..... D. Manuel Perez

*Junta de Beneficencia.*

*Presidente* ..... El Sr. Prefecto

*Director*.....D. D. Jose Maria Calle  
*Vice-Director*...  
*Secretario*.....D. D. Justo Aspur  
*Tesorero* .....D. Ambrosio Rivero  
 Veintiun Socios y otros empleados

### PROVINCIA DE CANGALLO.

*Sub-Prefecto* D. Ignacio Morote

#### *Gobernadores.*

*Cangallo* .....D. Juan Gonzalez  
*Huancaraylla* ...El mismo  
*Colca* .....D. Cecilio Guillen  
*Canaria* .....D. Felipe A. Sandoval  
*Hualla* .....D. Jose Rodriguez  
*Carapo* .....D. Mariano Tellos  
*Sancos* .....D. Vicente Molina  
*Totos* .....D. Juan Amorin  
*Paras* .....D. Santiago Ayala  
*Chuschú* .....D. Jose Corvera  
*Vischongo* .....D. Manuel Alarcon

### PROVINCIA DE HUANTA.

*Sub-Prefecto* Sargento mayor D. Mariano Lama

#### *Gobernadores.*

*Cercado*.....D. Francisco Ozaeta  
*Luricocha* .....D. Jose Cirilo Ugarte  
*Huamanguilla* ...D. Vicente Cordero

#### *Municipalidad.*

*Alcalde* .....D. Bonifacio Urribarre  
*Segundo idem*....D. Manuel Giron  
*Sindico* .....D. Pedro Vega  
*Secretario* .....D. Manuel Mancilla  
 Un Regidor

*Sociedad de Beneficencia.*

*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Director* ..... D. Miguel Lazon  
*Sub-director* ..... D. D. Delfin Lazon  
 Diez vocales

*Colegio Nacional de San Ramon.*

*Rector* ..... D. D. Agustin Pasapera  
*Vice-Rector* ..... D. D. Manuél C. Alvarado  
 Nueve Profesores y otros empleados

**PODER JUDICIAL.****CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.**

*Presidente* ..... Sr. D. D. Pedro Jose Flores  
*Vocales* ..... D. D. Pablo Jose Ruiz  
                   D. D. Jose Mariano Alvarado  
                   D. D. Blas Huguet  
                   D. D. Francisco Ramos

*Fiscal* ..... D. D. Marcelino Cleto Saez

*Relator* ..... D. D. Santiago Castro

*Secretario* ..... D. D. Jose Mariano Pantoja

*Amanuense* ..... D. Pedro Aspur

*Procuradores.*

D. Bartolomé Galvan      D. Mariano Flores

D. Manuel Espinosa      D. Juan Palomino

*Un portero**Jueces de primera Instancia.*

D. D. Manuel de la Cruz Olano

D. D. Pedro Castilla

*Ajente Fiscal* D. D. Antonio Arriaran

*Juez de 1<sup>a</sup> Instancia de Huancavelica* D. D. Francisco Arana

*Agente Fiscal de idem* D. D. Manuel Bustios

*Huanta* ..... D. D. Jose M. Gonzalez

*Lamar* ..... D. D. Miguel Tudela

*Cangallo* ..... D. D. Manuel Alvarado

<i>Ancahuaylas</i>	D. D. Laurencio Menacho
<i>Lucanas</i> ...	D. D. Silvestre Quiroz
<i>Parinacochas</i>	D. D. Jose Sebastian Brvae
<i>Tayacaja</i> ...	D. D. Mariano Castro Pacheco
<i>Castrovirreyna</i>	D. D. Carlos Antonio Cardenas
<i>Angaraez</i> ...	D. D. Rafael Galvan
<i>Escribano público de Huamanga</i>	<i>Escribanos de Estado.</i>
<i>D. Jose Roca</i>	D. Mariano Valdivia
<i>D. Manuel Meneses</i>	D. Aniceto Roman
<i>Escribanos de las Provincias.</i>	
<i>Huancavelica , público</i>	
<i>Idem de Estado</i> .....	D. Gregorio Muñoz
<i>Huanta</i> .....	D. Manuel Valdivia
<i>La Mar</i> .....	
<i>Cangallo</i> .....	
<i>Andahuaylas</i> .....	D. Ramon Suarez
<i>Lucanas</i> .....	D. Lorenzo Aguado
<i>Parinacochas</i> .....	D. Jose Raya
<i>Tayacaja</i> .....	
<i>Castrovirreyna</i> ...	
<i>Angaraez</i> .....	

### PROVINCIA DE LA MAR.

*Sub Prefecto* D. Jose A. Huguet

### PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS.

*Sub-Prefecto* D. Hipólito Ramos

### PROVINCIA DE LUCANAS.

*Sub-Prefecto*.....D. Manuel Jesus Idiaquez

### PROVINCIA DE PARINACOCHAS.

*Sub Prefecto* ...D. Carlos Vazquez

## DEPARTAMENTO DE AREQUIPA.

*Prefecto* ..... Sr. Gral. D. Ramon Lopez Lavalle  
*Secretario* ..... D. D. Andres Saturnino Izquierdo  
*Oficial primero*...D. Emeterio Lizarraga  
*Id. supernumer*..D. Pedro Benavides  
*Id. segundo* ..... D. Manuel Tomas Torres  
*Id. de partes*.....D. Jose Basilio Rivero  
*Id. Archivero* ...D. Telesforo Gomez  
*Amanuense* ..... D. Agustin Nuñez

*Ayudantes.*

*Capitan* D. Segundo D. Herrera  
*Idem* Sub-Teniente D. Federico Lopez Lavalle  
*Un portero*

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-Prefecto* ..... Sr. Coronel gra. D. Jacinto Mendoza  
*Secretario* ..... D. D. Jose Clodomiro Cornejo  
*Oficial primero*...D. Tomas Gomez  
*Amanuense* ..... D. Hermenejildo Caballero

*Gobernadores.*

*Palomar* ..... D. Hipólito Cervantes  
*Miraflores* ..... D. Hipólito Villafuerte  
*Paucarpata* ..... D. Manuel Carpio Paredes  
*Sabandia* ..... D. Gregorio Cornejo  
*Characato* ..... D. Jose Bernedo  
*Socabaya* ..... D. Eusebio Acosta  
*Chiguata* ..... D. Rafael Guzman  
*Pocci* ..... D. Pedro Gomez  
*Quequeña* ..... D. Jose Málaga  
*Yanahuara* ..... D. Vicente P. Cárdenas  
*Cayma* ..... D. Tadeo Gutierrez  
*Sachaca* ..... D. Manuel G. Rivero  
*Tiabaya* ..... D. Mariano Beltran  
*Uchumayo* ..... D. Raymundo Paredes Cano  
*Vitor* ..... D. Raymundo Paredes Arce

## PROVINCIA DE ISLAY.

*Sub-Prefecto.....Coronel grad. D. Francisco Velarde*  
*Gobernador.....D. Juan Gomaz*  
*Idem de Tumbo..D. Felipe S. Alvizuri*  
*Idem de Quilca..D. Pantaleon Molina*

*Aduana de Islay*

*Administrador.....D. Mariano Jurado de los Reyes*  
*Vista .....D. Jose Benigno Pacheco*  
*Oficial de Admon...D. Francisco Revera*  
*Contador .....D. Ernesto Novoa*  
*Oficial primero ....D. Manuel Games*  
*Idem idem.....D. Juan de Dios Hurtado *interino**  
*Idem segundo ...Vacante*  
*Idem tercero .....D. Ignacio Uzátegui*  
*Amanuense .....D. Jose Domingo Alvarado*  
*Oficial de Estad....D. Manuel Vela*  
*Guarda almacen...D. Santiago Pino*  
*Amanuense auxil...D. Jose Vasquez*  
*Vigilantes...D. Pedro Cáceres y D. Melchor Hidalgo*

*Resguardo.*

*Comand. del Resg..D. Mariano Antonio Aranivar*  
*Teniente idem .....D. Antonio Alvarado*  
*Idem idem .....D. Justo Hurtado*  
*Nueve Inspectores, un patron y seis marineros*  
*para la falua del Resguardo.*

*Aduana de Chala.*

*Teniente Admor.....D. Jose Vicente Hidalgo*  
*Interventor .....D. Anselmo Segura*  
*Teniente del Resguar. Vacante*  
*Tres Inspectores*

*Tenencias de Quilca y de Cocotea.*

*D. Mariano Diez Canseco y D. Lino Valdivia*

## PROVINCIA DE CASTILLA.

*Sub-Prefecto.....D. Fernando Sanchez*

### *Gobernadores.*

<i>Aptao.....</i>	D. Miguel Bernabé Pacheco
<i>Uraca .....</i>	D. Jose Bejarano
<i>Huancarqui.....</i>	D. Tomas Moran
<i>Pampacolca.....</i>	D. Ezequiel Vera Portocarrero
<i>Viraco.....</i>	D. Pedro Pablo Cárdenas
<i>Andagua .....</i>	D. Daniel Portocarrero
<i>Orcopampa .....</i>	D. Felipe Portocarrero
<i>Chachas.....</i>	D. Justo Lazarte
<i>Choco.....</i>	D. Manuel Lazarte Tordoya

## PROVINCIA DE CAMANA.

*Sub-Prefecto.....D. Daniel Vizcarra Centeno*

## PROVINCIA DE CONDESUYOS.

*Sub-Prefecto.....D. Emilio Revilla*

## PROVINCIA DE CAYLLOMA.

*Sub-Prefecto.....D. Mariano C. Rodriguez*

## PODER JUDICIAL.

### CORTE SUPREMA DE JUSTICIA.

*Presidente.....Sr. D. D. Mariano Gandarillas*

DD.	Vocales.	DD.
D. Teodoro La-Rosa	D. Bernardino de Murga	
D. Ignacio Angulo	D. J. Hermójenes Cornejo	
D. Manuel Masias y Corzo	D. Eduardo G. Calderon	
	<i>Fiscales.</i>	
D. D. Pedro Jose Bustamante		
D. D. Juan Manuel Polar	<i>jubilado</i>	

*Relatores.*

*Supernumerarios*...D. D. Evaristo Gomez Sanchez  
 D. D. Jose Isidro Walde  
*Interinos* .....D. D. Ezequiel Rey de Castro  
 D. D. Jose Genaro Barriga  
*Secretario*.....D. D. Juan Manuel Delgado  
*Amanuense* .....D. Eduardo Vinatea  
 Dos porteros

*Procuradores.*

D. Jose Arnillas D. Emeterio Lizárraga  
 D. D. Jose L. R. Romaña D. Anibal Talavera  
 D. Manuel Benavente

*Jueces de primera Instancia, del Cercado.*

D. D. Tomas Dávila D. D. Manuel J. G. Cossio  
 D. D. Manuel C. Garcia D. D. Benjamin Angulo  
 D. D. Juan N. Pastor D. D. Jose Alvarado  
 D. D. Lucas Corzo D. D. Mariano S. de Rivera

## DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA.

*Prefecto* .....Sr. D. D. Epifanio Serpa  
*Secretario*.....D. D. Francisco Serpa  
*Oficial Archivero*..D. Tadeo Perez  
*Amanuense* .....D. Martin Peralta  
*Ayudantes* .....Capitan D. Jose Muñoz  
 idem D. Antonio Palomino  
 Un porta-pliegos

## TESORERIA PRINCIPAL.

*Administrador*:.....D. Gregorio R. Escalona  
*Oficial Interventor*....D. Nicolas Saavedra  
*Amanuense cont. y archiv*....D. Juan Almonacid  
 Un portero

## Comision Departamental de Instruccion.

*Presidente nato*.....El Sr. Prefecto

## Vocales propietarios.

D. D. Manuel Bustios y D. Mariano Saravia

*Junta de almonedas.**Presidente.....El Sr. Prefecto**Vocales.....El administrador de la Tesoreria Departamental, el Juez de 1<sup>a</sup> Instancia de la Provincia del Cercado y el Aiente Fiscal.**Escribano.....El de Hacienda**Gendarmeria.**Comandante.....Sarg. mor. grad. D. Nicolas Lara  
Sesenta gendarmes***PROVINCIA DEL CERCADO.***Sub-Prefecto.....D. Mariano Segura y Cordero**Secretario .....D. Juan S. Duran**Gobernadores.**Huancavelica ...D. Marcos Cano**Acoria .....D. Ignacio Mavila**Conaica .....D. Miguel Serpa**Moya .....D. Juan Bautista Hidalgo***PROVINCIA DE TAYACAJA.***Sub-Prefecto.....Sargento mayor D. Jose Aiscorbe**Gobernadores.**Cercado .....D. Jose Dávila**Colcabamba .....D. Pedro Enriquez**Paucarbamba.....D. Luciano Olivares**Mayoc .....D. Mariano Yangali**Surcubamba.....D. Facundo Fernandez**Salcabamba .....D. Manuel Abad**Huaribamba ....D. Dámaso Alarcon***PROVINCIA DE ANGARAES.***Sub-Prefecto.....D. Santiago Ortiz**Gobernadores.**Cercado .....D. Mariano Chavez*

*Lircay* ..... D. Manuel Raymundo  
*Tulcamarca* ..... D. Sebastian Rojas  
*Caja* ..... D. Facundo Sanchez

### PROVINCIA DE CASTROVIREINA.

*Sub-Prefecto* ..... Sargento mayor D. Toribio Falconí  
*Gobernadores.*

*Cercado* ..... D. Teodoro Rojas  
*Huaitara* ..... D. Julian Vasquez  
*Huacho* ..... D. Pedro Medina  
*Arma* ..... D. Jose Maria del Rio  
*Córdova* ..... D. Gregorio Martinez  
*Santiago de Chocorvo* ..... D. Gregorio Cabrera  
*Pilpichaca* ..... D. Blas Mesa

*Colegio Nacional de la Victoria de Ayacucho.*  
*Rector* ..... D. D. Jose Viterbo Arias  
*Siete Profesores*

*Diputacion de Mineria*  
*Diputados* ..... D. Pablo Arana y D. Luis Flores  
*Sostituto* ..... D. Mariano Delgado

*Sociedad de Beneficencia.*  
*Presidente nato* ..... El Señor Prefecto  
*Director* ..... D. Mariano La-Rauri  
*Vice-Director* ..... Coronel D. Pablo V. Solis  
*Tesorero* ..... D. Ramon Cano

### PODER JUDICIAL.

*Ajente Fiscal* ..... D. D. Manuel Bustios  
*Jueces de 1<sup>a</sup> Instancia*  
*Cercado* ..... D. D. Francisco Arana  
*Tayacaja* ..... D. D. Mariano C. Pacheco  
*Angaraes* ..... D. D. Rafael Galvan  
*Castrovireyna* ..... D. D. Carlos A. Cárdenas

## DEPARTAMENTO DE PUNO.

*Prefecto* ..... Sr. Coronel D. Narciso Arrestegui  
*Secretario* ..... Sarg. mayor D. Lucas Farfan  
*Oficial primero* ..... D. Manuel Emilio Enriquez  
*Idem segundo* ..... D. Rosendo Lira  
*Id. tercero Archiv. y encar-*  
*gado de la mesa de partes* ... D. Juan Manuel Inojoza  
*Portero porta-pliegos* .. D. Simon Flores  
*Oficial 1º Jubilado* ... D. Francisco J. Solano  
*Ayudantes* Sarg. mayor grad. D. Gregorio Robledo  
*id. id. Clemente Manrique*

### *Intendencia de Policia.*

*Intendente* ..... Ten. Crl. grad. D. Mariano Maceira  
*Secretario* ..... D. Jose Maria Cano

### *GENDARMERIA—de infanteria.*

Consta de 300 individuos, incluyendo Jefes y Oficiales.

### *Piquete de Caballeria.*

Consta de 50 individuos, incluyendo Oficiales.

### *Municipalidad.*

Conforme á la ley de su institucion se hallan establecidas en todas las Capitales de Provincia y en los pueblos ajencias del Municipio.

### *Sociedad de Beneficencia.*

*Jefe nato* ..... El Sr. Prefecto  
 Socios, veinticinco.

### *Junta permanente.*

*Director* ..... D. D. Jose M. Barrionuevo  
*Vice-Director* .... Illmo. Sr. Obispo D. D. J. A. Huerta  
*1er. Conciliario* ... D. D. Jorge Mamos  
*Mayordomo del Hospital de S. Juan de Dios*... D. D. Jose  
*Manuel Calle*

*Secretario.....Canónigo D. D. Ignacio Fernandez  
Admor. Tesorero...D. Anselmo Morales*

*Colegio de San Carlos.  
Rector .....D. D. Manuel Antonio Soto  
Vice-Rector.....D. D. Juan Manuel Toro  
Seis Profesores*

*Colegio de Educandas de Santa Rosa.  
Directora.....D<sup>a</sup> Isabel Moreno de Berastain  
Dos Profesores*

#### TESORERIA.

*Administrador.....D. Manuel Zea  
Oficial 1º Interventor..D. J. Crisostomo del Campo  
Idem 2º .....D. Mariano Cabrera  
Idem 3º... ....D. Baltazar Carrion  
Amanuenses.....D Mariano Rivera  
.....D Modesto Gordillo  
Contador de monedas..D. Lisandro Espejo  
Un portero  
Escribano de Hacienda...D. Manuel Caceres suspendio*

#### PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-prefecto é Intendente de Policia...Ten. Cnel. D. Mariano Maceira  
Secretario de Policia...D. Jose Maria Cano*

#### Gobernadores.

*Puno .....D. Jose Rodrigo Cano  
Chucuito .....D. Anselmo Arce  
Acosa .....D. Felipe Valle  
Pichacani.....D. Andres Bermejo  
San Antonio.....D. Federico Amat  
Paucascolla .....D. Jose Godoy  
Caracoto .....D. Joaquin Perez  
Juliaca.....D. Manuel Ruiz*

<i>Coata</i>	.....D. Mariano Carpio
<i>Capachica</i>	.....D. Basilio Herrera
<i>Tiquillaca</i>	.....D. Pedro F. Rodriguez
<i>Vilque</i>	.....D. Julian Caballero
<i>Atuncolla</i>	.....D. Lorenzo Roque

### PROVINCIA DE CHUCUITO.

<i>Sub-Prefecto</i>	.....D. Francisco Landaeta <i>Gobernadores.</i>
<i>Juli</i>	.....D. Jose Paniagua
<i>Pomata</i>	.....I. Martin Hernani
<i>Yunguyo</i>	.....D. Antonio Arce
<i>Zepita</i>	.....D. Marcos Ramirez
<i>Desaguadero</i>	.....D. Mariano de la Riva
<i>Huacullani</i>	.....D. Juan Salazar
<i>Pizacoma</i>	.....D. Estevan Chamorro
<i>Santa Rosa</i>	.....D. Pedro Telaya
<i>Ilave</i>	.....D. Jose M. Tapia

### PROVINCIA DE HUANCANE.

<i>Sub-prefecto</i>	.....Ten. Coronel D. Jose Rosa Gil <i>Gobernadores.</i>
<i>Huancané</i>	.....D. Felipe Cornejo
<i>Vilque-chico</i>	.....D. Isac Miranda
<i>Inchupalla</i>	.....D. Blas Morales
<i>Moho</i>	.....D. Juan F. Borda
<i>Conima</i>	.....D. Isidro Olvea
<i>Cojata</i>	.....D. Manuel Cordero
<i>Taraco</i>	.....D. Silvestre Monje
<i>Pusi</i>	.....D. Jose Cabrera

### PROVINCIA DE LAMPA.

<i>Sub-Prefecto</i>	.....D. Mateo Moncayo <i>Gobernadores.</i>
<i>Lampa</i>	.....D. Estevan Camacho

<i>Pucará</i>	.....D. Erasmo Bejar
<i>Ayavire</i>	.....D. Pedro Deza
<i>Orurillo</i>	.....D. Valentín Salcedo
<i>Nuñoa</i>	.....D. Modesto Ormachea
<i>Santa Rosa</i>	.....D. Mariano Santander
<i>Macarí</i>	.....D. Fernando Riquelme
<i>Cupi</i>	.....D. Manuel Cornejo
<i>Umachiri</i>	.....D. Juan de Dios Bellota
<i>Llalli</i>	.....D. Urbano Mendoza
<i>Ocuviri</i>	.....D. Jose Quevedo
<i>Cabanilla</i>	.....D. Tomas Diaz Calizaya

### PROVINCIA DE AZANGARO.

<i>Sub-Prefecto</i>	.....D. D. Manuel E. Paredes
<i>Gobernadores.</i>	
<i>Cercado</i>	.....D. Lucas Miranda
<i>Santiago</i>	.....D. Norberto Dianderas
<i>Achalla</i>	.....D. Manuel S. Mestas
<i>Caminaca</i>	.....D. Clemente Rodriguez
<i>Samán</i>	.....D. Narciso Diaz
<i>Arapa</i>	.....D. Jose Maria Pacheco
<i>Chupa</i>	.....D. Anselmo Diaz
<i>Putina</i>	.....D. Andres Perez
<i>Muñani</i>	.....D. Francisco Sanchez
<i>Poto</i>	.....D. Eusebio Paredes
<i>San Jose</i>	.....D. Manuel Zúñiga
<i>Potoni</i>	.....D. Javier Gomez
<i>San Anton</i>	.....D. Jose Miguel Cortez
<i>Asillo</i>	.....D. Gregorio Torres

### PROVINCIA DE CARABAYA.

<i>Sub-Prefecto</i>	.....D. Pedro Jose Echenique
<i>Gobernadores.</i>	
<i>Crucero</i>	.....D. Ignacio Añasco
<i>Usicayos</i>	.....D. Francisco Alvarez
<i>Coasa</i>	.....D. Agapito Tristan

<i>Ayapata</i>	.....D. Jose Cuevas
<i>Ituata</i>	.....D. Nazario Riquelme
<i>Corani</i>	.....D. Toribio Zea
<i>Macusani</i>	.....D. Jose Riquelme
<i>Ollachea</i>	.....D. Inocencio Ureta
<i>Phora</i>	.....D. Jose B. Paredes
<i>Patambuco</i>	.....D. Mariano Mercado
<i>Sandia</i>	.....D. Evaristo Vieyra
<i>Cuyucuyo</i>	.....D. Fermin Martel

### PODER JUDICIAL.

#### CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.

<i>SS. Vocales</i> ...	D. D. Jose Andres Miranda
	D. D. Jose Maria Barrionuevo
	D. D. Jose Manuel Calle
	D. D. Juan de la Cruz Lizárraga
	D. D. Manuel Pino
<i>Id. id. interino</i>	D. D. Clemente Manrique
	D. D. Jorge Ramos
<i>Fiscal</i> .....	D. D. Jose Ciriaco Hurtado
<i>Relator</i> .....	D. D. Jorge Avila
<i>Secretario de Cámara</i> ...	D. D. Jose Manuel Pacheco
<i>Amanuense</i> .....	D. Manuel Quintin Rivera
Un portero	
	<i>Jueces de primera Instancia.</i>
<i>Puno</i> .....	D. D. Juan Nepomuceno Arce
	D. D. Nicolas Corrales
	D. D. Alejandro Cano <i>interino</i>
<i>Lampa</i> .....	D. D. Abel Mariano Yepez
<i>Azángaro</i> .....	D. D. Clemente Manrique
	D. D. Melchor Patiño <i>interino</i>
<i>Chucuito</i> .....	D. D. Jacinto Jimenez
<i>Huancané</i> ....	D. D. Jose Antonio Ponce
<i>Carabaya</i> .....	D. D. Agustin Leefdael
<i>Agente Fiscal de Puno</i> ...	D. D. Guillermo Pino
<i>Idem interino de idem</i> ..	D. D. Juan Manuel Toro

## DEPARTAMENTO DEL CUZCO.

Prefecto ..... D. D. Manuel A. Zárate  
 Secretario ..... D. D. Gavino Ugarte  
 Oficial 1º ..... D. D. Faustino P. Paceheco  
*Idem* 2º ..... D. Andres Flores  
*Idem* 3º ..... D. Miguel Guevar  
*Idem de partes y Archivero* D. Jose E. Rosas  
 Un portero porta pliegos  
 Ayudante... Sarg. mor. D. D. Juan Manuel Diaz  
*Idem* Teniente D. Eufracio Baca

## PROVINCIA DEL CERCADO.

*Sub-Prefecto* Tente. Cor. D. Andres E. Salas  
 Secretario ..... D. D. Mariano Valdeiglesias  
 Amanuense ..... D. Jose Escobar

*Gobernadores.*

Matriz ..... D. Manuel Barcena  
 Belen ..... D. Bernabé Holgado  
 Santiago ..... D. Carlos Lechuga  
 San Pedro ..... D. Pedro Saavedra  
 Santa Ana ..... D. Agustin Pacheco  
 San Cristoval ... D. Manuel Andias  
 San Blas ..... D. Santiago Bermudez  
 San Sebastian... D. Eugenio Paz  
 San Gerónimo... D. Anselmo Gárate

*Gendarmeria.*

Consta de cuatro compañías de Infanteria con un total de 155 plazas y un piquete de Caballeria con 15 plazas, y su respectiva dotacion de oficiales.

## PROVINCIA DE ABANCAY.

*Sub Prefecto*...D. Carlos Coello

*Gobernadores.*

Cercado ....,..... D. Agustin Zota

<i>Curahuasi</i>	.....D. Elias Pancorvo
<i>Lambrama</i>	.....D. Jose Meria Herles
<i>Circa</i>	.....D. Alejandro Cortez
<i>Pichirhua</i>	.....D. Pablo Robles

### PROVINCIA DE ACOMAYO.

*Sub Prefecto*...D. Atanasio Cuba

#### *Gobernadores de los Distritos.*

<i>Primero</i>	.....D. Andres Camargo
<i>Segundo</i>	.....D. Francisco Luna
<i>Tercero</i>	.....D. Bartolomé Ceballos
<i>Cuarto</i>	.....D. Claudio Zegarra

### PROVINCIA DE ANTA.

*Sub Prefecto*...D. Pedro M. Miota

#### *Gobernadores de los Distritos.*

<i>Primero</i>	.....D. Agustín Olivera
<i>Segundo</i>	.....D. Miguel Rosas
<i>Tercero</i>	.....D. Saturnino Leon

### PROVINCIA DE AYMARAES.

*Sub Prefecto*... D. Pablo Arguedas

#### *Gobernadores de los Distritos.*

<i>Primero</i>	.....D. Julian Campaña
<i>Segundo</i>	.....D. Pablo Prada
<i>Tercero</i>	.....D. Bernardo Prada
<i>Cuarto</i>	.....D. Juan Dongo
<i>Quinto</i>	.....D. Mariano Bobadilla
<i>Sexto</i>	.....D. Francisco Montesinos
<i>Septimo</i>	.....D. Julian Moscoso

#### *Municipalidad.*

<i>Alcalde</i>	.....D. Luis Nino de Guzman
<i>Teniente</i>	.....D. Mauricio Martinez
<i>Sindico</i>	.....D. Isidro Rosas

*Idem* ..... D. Juan Bautista Dongo  
 Dos Regidores  
*Secretario*..... D. Froilan Ramirez

PROVINCIA DE CALCA.  
*Sub Prefecto*...D. Isidro Villagarcia

*Gobernadores de los Distritos.*  
*Primero* ..... D. Jose Rodriguez  
*Segundo* ..... D. Juan Usandivaras  
*Tercero* ..... D. Apolinar Usandivaras

PROVINCIA DE CANAS.  
*Sub Prefecto*...D. Miguel Arias y Araguez

*Gobernadores de los Distritos.*  
*Primero* ..... D. Fernando Rado  
*Segundo* ..... D. Toribio Bravo  
*Tercero* ..... D. Jose Caballero  
*Cuarto* ..... D. Jose Mercado  
*Quinto* ..... D. Jose Chacon  
*Sexto* ..... D. Dámaso de Mesa  
*Setimo* ..... D. Santos Laban

PROVINCIA DE CANCHIS.  
*Sub Prefecto*...D. Martin Alvarez

*Gobernadores.*  
*Cercado* ..... D. Bernabé Callo  
*Marangani* ..... D. Salvador Garcia  
*Cacha* ..... D. Benigno Carbajal  
*Tinta* ..... D. Manuel Paz  
*Chocacupe* ..... D. Antonio Caso  
*Pampamarca* ..... D. Leandro Lazo

*Municipalidad.*  
*Alcalde* ..... D. Jose M. Momon  
*Sindico* ..... D. Eulogio Barrios

*Idem* ..... D. Matias Cardenas  
 Dos Regidores y un Secretario

### PROVINCIA DE LA CONVENTION.

*Sub Prefecto*....:D. Hilario Latorre

#### *Gobernadores de los Distritos.*

*Primero* ..... D. Tomas Bermudez  
*Segundo* ..... D. Juan Dalguerre  
*Tercero*..... D. Juan Tejada  
*Cuarto* ..... D. Guillermo Marmanillo

### PROVINCIA DE COTABAMBA.

*Sub-Préfecto*.....D. Juan Bautista de la Barra

#### *Gobernadores de los Distritos.*

*Primero* ..... D. Jose Abarca  
*Segundo* ..... D. Jose Maria Sota  
*Tercero* ..... D. Juan Zegarra  
*Cuarto* ..... D. Jose Quintanilla  
*Quinto* ..... D. Juan Rioja  
*Sexto*..... D. Lorenzo Valenzuela  
*Séptimo* ..... D. Jose Duran

### PROVINCIA DE CHUMBIVILCAS.

*Sub-Prefecto*.....D. Tomas Gallegos

#### *Gobernadores de los Distritos.*

*Primero* ..... D. Pablo Gutierrez  
*Segundo* ..... D. Jose Eulogio Vera  
*Tercero* ..... D. Isidoro Puelles  
*Cuarto* ..... D. Juan Prieto  
*Quinto* ..... D. Francisco Salas  
*Sexto*..... D. Mariano Vega  
*Séptimo* ..... D. Pedro Romero

### PROVINCIA DE PARURO.

*Sub-Prefecto*.....D. Manuel Maria Galvez

*Gobernadores de los Distritos.*

- Primero* ..... D. Ilario Aguirre  
*Segundo* ..... D. Felipe Sotomayor  
*Tercero* ..... D. Francisco Olivera  
*Cuarto* ..... D. Camilo Monge  
*Quinto* ..... D. Lorenzo Tinozo  
*Sexto* ..... D. Tomas Mayorga

## PROVINCIA DE PAUCARTAMBO.

- Sub-Prefecto* ..... D. Juan F. Araujo

*Gobernadores de los Distritos.*

- Primero* ..... D. Ramon Ordoñez  
*Segundo* ..... D. Tomas Ormachea  
*Tercero* ..... D. Luis Huaycochea  
*Cuarto* ..... D. Plácido Arteta  
*Quinto* ..... D. Manuel Zamalloa

## PROVINCIA DE QUISPICANCHI.

- Sub-Prefecto* ... D. Prudencio del Castillo

*Gobernadores de los Distritos.*

- Primero* ..... D. Matias Bravo  
*Segundo* ..... D. Jose Muñiz  
*Tercero* ..... D. Gregorio Alvarez  
*Cuarto* ..... D. Mariano Galarreta

## PROVINCIA DE URUBAMBA.

- Sub Prefecto* ... D. Pablo Umeres

*Gobernadores de los Distritos.*

- Primero* ..... D. Mariano Salas  
*Segundo* ..... D. Joaquin Benavente

**PODER JUDICIAL****CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.**

<i>Presidente</i> .....	D. D. Justo Pereyra
<i>Vocales</i> .....	D. D. Pedro Jose Montes
	D. D. Jose Conrado Calderon
	D. D. Jose Enrique Gamboa
	D. D. Manuel Domingo Vargas
	D. D. Justo Vizcarra
	D. D. Manuel Tomas Luna
<i>Fiscales</i> .....	D. D. Carlos Pacheco
	D. D. Angel Ugarte <i>supernumerario</i>
<i>Relatores</i> .....	D. D. Pedro Valdivia
	D. D. Casimiro Tovar
<i>Secretario</i> .....	D. D. Juan Jose Mendivil
<i>Amanuense</i> .....	D. Tomas Vizcarra

*Jueces de primera Instancia del Cercado.*

	D. D. Juan P. Pacheco
	D. D. Romualdo M. Galdo
	D. D. Jose A. Alosilla
	D. D. Manuel Mariano Gonzalez
<i>Agentes Fiscales</i>	D. D. Manuel Macedo
	D. D. Benito Montesinos

*Jueces en las Provincias.*

	<i>Doctores</i>
<i>Anta</i> .....	D. Gregorio Pacheco
<i>Abancay</i> .....	D. Mariano Becerra
<i>Aymaraes</i> .....	D. Isidoro Castilla
<i>Acomayo</i> .....	D. Alvaro Calderon
<i>Calca</i> .....	D. Bernardino Miranda
<i>Canas</i> .....	D. Mariano Corrales
<i>Canchis</i> .....	D. Mariano Aparicio
<i>Convencion</i> .....	D. Mariano Orihuela
<i>Cotabambas</i> .....	D. Antonio Morales

*Chumbivilcas* ...D. Jose Gamboa  
*Paruro* .....D. Nazario Pagasa  
*Paucartambo* ...D. Mauricio Cáceres  
*Quispicanchi* ....D. Martin Campo  
*Urubamba* .....D. Benancio Galdos

*Procuradores.*

D. Pedro Fernandez	D. Narciso Andrade
D. Ignacio Guillen	D. Paulino Farfan

*Colegio de Ciencias y Artes, del Cuzco.*

<i>Rector</i> .....	D. D. Juan Manuel Gamboa
<i>Vice-Rector</i> .....	D. Jose Rozas
<i>Abogado</i> .....	D. D. Serapio Calderon
<i>Secretario</i> .....	D. D. Mariano Valdeiglesias
<i>Capellan Canónigo</i> D. Juan Bocangel	
Catorce Profesores y otros empleados	

*Junta de Beneficencia.*

<i>Director</i> .....	D. D. Manuel A. Zárate
<i>Vice Director</i> ...D. D. Martin Campo	
<i>Tesorero</i> .....	D. Simon Becerra
<i>Secretario</i> .....	D. D. Fermin Montes
<i>Idem</i> .....	D. D. Mariano Espinosa

*Colegio de Educandas.*

<i>Directora</i> .....	D <sup>a</sup> Antonina Perez
<i>Sub directora</i> .....	D <sup>a</sup> Gertrudis Araujo
Siete Profesoras	

**PROVINCIA LITORAL DE TARAPACÁ.**

*Prefecto*.....Coronel D. Miguel Valle Riestra

**PROVINCIA DEL CERCADO.**

*Sub-prefecto*.....D. Juan Ibarra

*Gobernadores.*

*Cercado*.....D. Eugenio Castilla

*Canuña* ..... D. Mariano Ossio  
*Pica* ..... D. Francisco B. Luza  
*Sibaya* ..... D. Manuel R. Ocsa  
*Iquique* ..... D. Wenceslao Fuentes

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Mariano Aguirre  
*Sindicos* ..... D. Santiago Zavala  
                   D. Simeon Castro  
*Secretario* ..... D. Guillermo Trillo  
                   Dos Reidores.

**DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.**

*Prefecto* ..... Sr. Coronel D. Mariano Pio Cornejo  
*Secretario* ..... D. Manuel T. Valdivia  
*Oficial primero* ... D. Agustin Cáceres  
*Id. segundo* ..... D. Antonio Rospigliosi  
*Amanuense* ..... D. Juan Herrera  
*Idem* ..... D. Manuel Cáceres  
     Un portero

*Ayudantes.*

*Capitan* ..... D. Pedro Chocano  
*Sub-Teniente* ... D. Valentin de la Flor

**PROVINCIA DEL CERCADO**

*Sub-Prefecto*..... Coronel D. Pablo Ortiz  
*Secretario* ..... D. Alejo Bustios  
*Amanuense* ..... D. Juliano Quelopana  
     *Gobernadores.*

*Tacna* ..... D. Buenaventura Zela  
*Pachia* ..... D. Francisco Gil  
*Sama* ..... D. Federico Osorio  
*Locumba* ..... D. Juan Stevenson  
*Habaya* ..... D. Manuel Vargas  
*Estique* ..... D. Jose Yupanqui  
*Tarata* ..... D. Jose Ortiz  
*Candarave*....D. Carlos Portugal

**PROVINCIA DE MOQUEGUA.**  
*Sub-Prefecto Coronel grad. D. Jose Alayza*

*Gobernadores.*

*Moquegua* ..... D. D. Benigno Dávila  
*Torata* ..... D. Basilio Wentuisen  
*Omate* ..... D. Valentin Maldonado  
*Puquina* ..... D. Jose Ale  
*Ychuña* ..... D. Estevan Chivigorre  
*Carumas* ..... D. Antonio Angulo  
*Ylvinas* ..... D. Marcelino Lopez  
*Ylo* ..... D. Venancio Balcarcel

*Gendarmeria.*

Consta de 52 individuos incluso los oficiales

*Comision Provincial de Instruccion.*

*Presidente* ..... El Sub-Prefecto  
*Vocales* ..... D. D. Jose Barrios  
                   D. D. Jose M. Velez

*Municipalidad.*

*Alcalde* ..... D. Pedro Alayza  
*Sindicos.*  
 D. Samuel Ordoñes      D. D. Manuel Mazuelos  
                   Dos Regidores  
*Secretario* ..... D. Benigno Dávila  
*Tesorero* ..... D. Ambrocio Ocampo  
*Amanuense* ... D. Agustin Ocampo

*Colegio de Educandas.*

*Directora* ..... D<sup>a</sup> Rosa Young de Bicie  
                   Dos Profesoras

**PROVINCIA DE ARICA.**

*Sub-prefecto* ..... D. Carlos Montes

*Gobernadores.*

Arica .....	D. Manuel Rospigliosi
Codpa .....	D. Juan Monte Alegre
Luta.....	D. Jose Eyzaguirre
Belen .....	D. Florentino Bustos
Socoroneca.....	D. Jose Gutierrez
Libilca .....	D. Balerio Mamane

*Sociedad de Beneficencia.*

Director .....	D. Federico Iladoy
Sub-director .....	D. Juan Jefferson
Conciliario 1º.....	D. Jose Zamudio
Idem 2º .....	D. Juan Aussdell
Tesorero .....	D. Pedro Galvez
Secretario.....	D. Gerónimo Almonte
Medico titular ...	D. D. Luis Leithurt
	Cinco Socios

*TESORERIA.*

Admor....	Comisario Ordenador D. Manuel Forero
Idem interino ..	D. Enrique Monterroso
Oficial 1º interventor..	D. Leandro Zeballos
Idem 2º .....	D. Manuel Barreda
	<i>Amanuenses.</i>
D. Manuel Ulloa	D. Juan Guerra
D. Juan Zeballos	D. Roberto Angulo
Escribano.....	D. Enrique Chipoco
	Un Portero
	<i>Seccion Municipal.</i>
Oficial .....	D. Carlos Barreda
Amanuenses ....	D. Jose Santana
	D. Modesto Gonzalez

*Aduana de Iquique.*

Administrador.....	D. Manuel Rivera
Centador .....	D. Mariano Alfaro
Vista .....	D. Jose Calvo
Oficial auxiliar .....	D. Lucas Butron

<i>Amanuenses.....</i>	D. Francisco Chocano
	D. Mariano Luza
	D. Guillermo Almance
<i>Comand. del resguardo</i>	D. J. M. Corrales
<i>Guarda almacén.....</i>	D. Manuel Marcos Ruiz Ocho Inspectores

*Aduana de Pisagua.*

<i>Administrador.....</i>	D. Pedro Carrion
<i>Contador .....</i>	D. M. F. Romero
<i>Vista .....</i>	D. Julian San Martin
<i>Oficial auxiliar .....</i>	D. M Reyes Delgado
<i>Amanuenses.....</i>	D. Enrique Vascones D. Antonio Frias D. Eusebio Benavides
<i>Comand. del resguardo</i>	D. F. Calvo
<i>Guarda Almacenes...D.</i>	Tadeo Loayza Seis Inspectores.

*Aduana de Arica.*

<i>Administrador.....</i>	D. Manuel Vasquez Solis
<i>Contador .....</i>	D. P. Galvez
<i>Vistas .....</i>	D. Ignacio Vargas D. Gerónimo Lama
<i>Oficial primero.....</i>	D. Jose Jimenez
<i>Idem segundo .....</i>	
<i>Idem tercero .....</i>	D. Benito Portocarrero
<i>Idem cuarto.....</i>	D. Jose Bejarano
<i>Amanuenses .....</i>	D. Gerónimo Almonte D. Juan Rospigliosi D. Segundo Ramirez
<i>Archivero.....</i>	D. Jose Bustamante
<i>Guarda Almacen ....</i>	D. Jose Sotillo
<i>Idem supernumerario.</i>	D. Cayetano Repuesto
<i>Idem auxiliar .....</i>	D. Adan Bayro
<i>Amanuense de idem...D.</i>	Zenon Diaz Un portero
<i>Comand. del resguardo</i>	D. Jose Zamudio

*Teniente de idem* ..... D. Manuel Santana

D. Isidro Portocarrero

Ocho Inspectores, un patron para la falua y  
ocho marineros

*Teniente Admor. de Ilo...* D. Manuel Canseco

Dos Inspectores

## PODER JUDICIAL.

### CORTE SUPERIOR DE JUSTICIA.

*Presidente* ..... D. D. Andres Arce

*Vocales* ..... D. D. Pedro Carbajal

D. D. Carlos Zapata

D. D. Manuel de Belaunde

D. D. Baltazar Murguia

*Fiscal* ..... D. D. Jose Mariano Bilbao

*Relator* ..... D. D. Juan Jose Tellez

*Secrio. de cámara* D. Mariano Zeballos

*Amanuense* ..... D. Gavino Vildoso

#### *Jueces de primera Instancia.*

*Tacna* ..... D. D. Jose J. Rospigliosi

*Idem* ..... D. D. Domingo Tellez

*Agente Fiscal*. D. D. Pedro M. Sotomayor

#### *Escribanos públicos.*

D. D. Daniel Dávila

D. D. Enrique Chipoco

D. Jose Hernandez

#### *Escribanos de Estado.*

D. Jose Garcia

D. Bruno Maldonado

D. Miguel Benavides

D. Mariano Balcárcel

D. Manuel Chipoco

D. Dionicio Quelopana

D. Jose Zavala

*Juzgado de Moquegua.*

*Moquegua.....D. D. Luciano Almenára*

*Escribanos públicos.*

<i>D. Juan Angulo</i>	<i>D. D. Lucas Becerra</i>
<i>D. D. Manuel Solis</i>	

*Escribanos de Estado.*

<i>D. D. Juan Navarrete</i>	<i>D. Norberto Dávila</i>
<i>D. Joaquin Durán</i>	<i>D. Saturnino Jimenez</i>

*Juzgado de Arica.*

<i>Arica.....D. D. Benigno Madueño</i>
<i>Escribano de Estado.....D. Jose Benavides</i>
<i>Idem de Diligencias.....D. Jose Corrales</i>

*Juzgado de Tarapacá.*

<i>Tarapacá.....D. D. Hilario Liendo</i>
<i>Escribano público.....D. Tomas Ramirez</i>
<i>Idem de Estado.....D. Andres Loaysa</i>

# ESTADO ECLESIASTICO.

---

## ARZOBISPADO DE LIMA.

**ARZOBISPO**.....Illmo. Señor D. D. Jose Sebastian de Goyeneche y Barreda, Prelado Doméstico de S. S. y Asistente á su Sacro Solio Pontificio.

*Secretario de Cámara y Gobierno del Arzobispado.*

*Secretario*.....

*Pro-Secretario*...D. D. Jose Santos Chavez

*Oficial mayor*....D. Juan B. Lopez

*Idem primero* ...D. Manuel Carranza

## CABILDO METROPOLITANO.

*Señores Dignidades.*

**Dean**.....Illmo. Sr. D. D. Pedro Jose Tordoya, Obispo de Tiberiopolis *in partibus in fidelium*

**Arcediano**.....Illmo. Sr. D. D. Pedro I. de Benavente, Obispo de Thespia

**Chantre** .....D. D. Jose Nicolas Garay

**Maestre-escuela** ..D. D. Manuel A. Bandini

**Tesorero**.....D. D. Julian Endérica

## *Canónigos.*

**Doctores**

D. Pedro Pablo Rodriguez D. Estevan C. de la Granda

D. Joaquin Jordan D. Juan Sanchez

D. Jose Antonio Terry D. Jose Cebrian

## *Racioneros.*

**Doctores**

D. Juan de la Cruz Garcia D. Isidoro Navarro

D. Luis Antonio Naranjo D. Juan Jose Polo

**Doctores**

- D. Pablo Ortiz              D. Juan Estivinson  
 D. Juan Salamanca        D. Manuel R. y Navarro  
 Secret. Capitular...D. Jose Cebrián

*Capellanes de Coro.*

- D. Antonio Arce            D. C. Dercout, 1er. sochanter  
 D. Estevan Arana         Apuntador..D. Juan Vallejos  
 D. Juan Mayol            Mtro. de ceremonias, D. Jorge  
 D. Juan Vallejos          Strongintan  
 Maestro de Capilla...D. Lucas Renquijo

*Sacristanes Mayores.*

- D. Mariano Alvarez        D. Manuel A. Rodulfo  
 Sacristan de vinageras...D. Mariano Alvarez  
 Ecónomo.....D. Jose Eguren

**CURIA ECLESIASTICA.**

*Provvisor*.....Illmo. Sr. D. D. Pedro de Benavente  
*Notario mayor* ...D. Jose Eslava

*Oficial mayor* ...D. Pedro Iturrino

*Notarios Pùblicos.*

- D. Bartolomé Cáceres    D. Antonio Arburua  
                               D. Eugenio Iturrino

*De Diligencias*.....D. Jose Doroteo Silva

*Jueces de Paz.*

D. D. Jose Nicolas Garay y D. D. Julian Endéríca

*Examinadores Sinodales.*

Illmo. Sr. D. D. Pedrq Ignacio de Benavente

D. D. Nicolas Garay       D. D. Juan Jose Polo

D. D. Manuel Bandini      D. D. Jose Cebrian

D. D. Julian Endéríca     R.P.M. Fr. Agustin Llado

D. D. Pedro P. Rodriguez R.P.M. Fr. M. Aranzaenz

D. D. Juan de la C. Garcia R.P.C.J. Fr. Pedro Gual

R.P. Fr. Jose Massiá

*Comisaria de Cruzada.*

*Comisario*.....D. D. Manuel Bandini  
*Notario Apostólico* ...D. Juan B. Lopez

## CURAS DEL ARZOBISPADO.

*Departamento de Lima.*

*Parroquia. Sagrario*...D. D. Jose Santos Chavez  
*Interino* .....D. D. Manuel Carassa  
*Santa Ana y Cercado*..D. D. Juan A. Falcon *interino*  
                           D. D. Julian Zárate *idem*  
*San Sebastian* .....D. Buenaventura Velis *idem*  
*San Marcelo* .....D. D. Jose Jesus Ayllon  
*San Lazaro* .....D. D. Manuel Villarán

*Suburbios.*

*Callao. Matriz*...D. D. Manuel E. Troncoso  
*Santa Rosa* .....D. D. Agustin Cardona *interino*  
*Magdalena y Miraflores*..D. D. Tomas Loaces, *idem*  
*Surco y Chorrillos*.....D. Francisco Muñoz *idem*  
*Lurin* .....D. Manuel Minondo  
*Ate* .....D. Joaquin Muñoz *interino*  
*Lurigancho* ..D. Jose Iturrino *idem*  
*Carabayllo* ....D. Rudecindo Meneses *idem*

*Provincia de Huarochirí.*

*Matucana*.....D. Clemente Bastidas *interino*  
*Yauli*.....D. Francisco Aponte  
*Carampoma*...D. Pedro Pablo Milla *interino*  
*San Pedro de Casta*...D. Juan N. Maldonado *idem*  
*Huarochirí* .....D. Facundo de la Granda *idem*  
*San Damian* .....D. Ignacio Montes *idem*  
*San Lorenzo de Quinti*...D. Jose Uberlinger  
*San Jose del Chorrillo*...D. Manuel Ismodes *interino*  
*San Mateo* .....D. Manuel G. Dávila, VJE.  
*Sto. Domingo de los Olleros*..D. Jose Rodriguez, *interino*  
*Sta. Eulalia*.....D. Jose Leon Solorzano *idem*

*Provincia de Yauyos.*

<i>Atum-Yuuyos</i> .....	D. Antonio Lobaton <i>interino</i>
<i>Huañec</i> .....	D. Juan C. Lopez, VJE.
<i>Pampas de Yauyos</i> ...	D. Justo Rufino Salas, <i>interino</i>
<i>Omas</i> .....	D. Jose Ciriaco Chavez <i>idem</i>
<i>Ayaviri</i> .....	D. Jose Florentino Mendró <i>idem</i>
<i>Laraos</i> .....	D. Pedro Jose Lozano

El número del clero de esta Provincia es el de 12.

*Provincia de Cañete.*

<i>Cañete</i> .....	D. D. Francisco de la Lama
<i>Chincha alta</i> ....	D. D. Mateo Garcia, VJE.
<i>Chincha baja</i> .....	D. D. Anselmo Peña
<i>Pacaran</i> .....	D. D. Manuel Carrillo
<i>Coayollo</i> .....	D. D. Eulogio Villafuerte
<i>Lunahuaná</i> .....	D. D. Gregorio Valenza
<i>Chilca</i> .....	D. D. Estevan Saldamando

*Provincia de Ica y Partido de Pisco.*

<i>San Jeronimo</i> ...	D. D. Mariano L. Garcia
<i>Yanaconas</i> .....	D. D. Andres Tovar, VJE.
<i>Luren</i> .....	D. D. Manuel Palacios, <i>interino</i>
<i>San Juan</i> .....	D. Eugenio del Portal
<i>Ingenio</i> .....	D. Francisco de Paula Caso, <i>interino</i>
<i>Palpa</i> .....	D. Agustin Castro, <i>idem</i>
<i>Nasca</i> .....	D. Mariano Mayurí, <i>idem</i>
<i>Pisco</i> .....	D. Agustin Ceferino Morales
<i>Chunchanga y Humay</i> ...	D. Jose M. Fuente <i>interino</i>

El número del clero de esta Provincia es el de 20.

*Provincia de Chancay. Partido alto.*

<i>Sayan</i> .....	D. Manuel T. Cardona
<i>Checras</i> .....	D. Mariano Cárdenas
<i>Paccho</i> .....	D. Jose de la Rosa Figueroa
<i>Iguari</i> .....	D. Manuel Bordabane
<i>Coadjutor</i> .....	D. Juan A. Espinoza

*Partido bajo.*

<i>Pativilca</i>	.....D. D. Jose Toribio Garcia
<i>Coadjutor</i>	.....Fr. Francisco Caballero
<i>Barranca</i>	.....D. D. Jose Fernando Costales
<i>Huaura</i>	.....D. Toribio Cardona
<i>Huacho</i>	.....D. D. Joaquin Requejo, VJE.
<i>Aucallama</i>	.....El Cura de Chancay
<i>Chancay</i>	.....D. D. Jose M. Dubet

El número del clero de esta Provincia es el de 8.

*Provincia de Canta.*

<i>Huamantanga</i>	...D. Santiago Cauti, <i>interino</i>
<i>Arahuay</i>	.....D. Jose Villar, <i>idem</i>
<i>Atabillos altos</i>	...D. Manuel S. Magan, <i>idem</i>
<i>Atabillos bajos</i>	...D. Jose G. V. Aguilar, <i>idem</i>
<i>Canta</i>	.....D. Pedro Oliveros
<i>San Buenaventura</i>	..D. Pedro Perez de la Palma, VJE.
<i>Marcapomacocha</i>	...D. Manuel Sanchez, <i>interino</i>
<i>Paripacaraos</i>	....D. Manuel Jesus Aranda
<i>Lampian</i>	.....D. Jose Florentino Dávila

El número del clero de esta Provincia es el de 16.

## DEPARTAMENTO DE JUNIN.

*Provincia de Huanuco.*

<i>Huánuco</i>	.....D. D. Juan G. Garay, VJE.
<i>Huacar</i>	.....D. Juan Lorenzo Ingunza
<i>Sta. Maria del Valle</i>	...D. D. Mariano Taboada
El número del clero de esta Provincia es el de 12.	

*Provincia de Pasco.*

<i>Pasco</i>	.....D. D. Manuel S. Medina, <i>Interino</i>
<i>Tarma</i>	.....D. D. Manuel Lorenzo Alcedo
<i>Acobamba</i>	.....D. Jose Reyna, <i>interino</i>
<i>Junin</i>	.....D. D. Juan B. Guzman, VJE.
<i>Ondores</i>	.....D. Juan Zabaleta
<i>Carhuamayo</i>	....D. Jose G. Chavez

- Paucartambo* .... D. D. Manuel Carranza  
*Pallanchacra* .... D. Jose Gaspar Lopez  
*Yanahuanca* .... D. Juan de la Rosa Mesa, *interino*  
*Chacayan* ..... D. D. Manuel Sarria  
                       D. Nicelas A. Ramos *Coajutor*  
*Tapuc* ..... D. Leandro Salas  
*Cayna* ..... D. D. Ramon Alipasaga  
*Ninacaca* ..... D. D. Pedro Tomas Lino

El número del clero de esta Provincia es el de 24.

*Provincia de Jauja.*

- Huancayo* ..... D. Miguel A. Gomez, *interino*  
*Concepcion* ..... D. Manuel G. Francia, *idem*  
*Apata* ..... D. Felipe Quintana, *idem*  
*Chupaca* ..... D. Manuel Alegre  
*Atum Jauja*..... D. Pedro Teodoro Reyes, *interino*  
*Chongos bajo* .... D. Manuel Chacon  
*Sto. Domingo de Colca*... D. Miguel Peñaloza  
*San Jerónimo* ... D. D. Manuel Ulloa  
*Sicaya* ..... D. D. Juan P. Garay, VJE.  
*Zapallanga* ..... D. Francisco Soria  
*Orcotuna* ..... D. D. Mariano Vasquez  
                       D. Cipriano Ortiz *Coadjutor*  
*Huaripampa* .... D. D. Pedro Pablo Guzman  
*Comas* ..... D. Pedro Jose Mesa  
*Pariahuanca* .... D. Pedro Monge  
*Mito* ..... D. Juan de Dios Aliaga  
*Sincos* ..... D. Jose Gabriel Herrera, *interino*  
     El número del clero de esta Provincia es el de 30.

*Provincia de Huamalies. Primer Partido.*

- Pachas* ..... D. D. Santiago Almeida  
*Llata* ..... D. D. Manuel Bustamante, VJE.  
*Baños* ..... D. Fernando F. Trujillo  
*Huacaybamba*... D. Tomas Arevalo

*Segundo Partido.*

- Chavín de Pariarca*... D. Juan Manuel Flor

*Jesus* ..... D. Francisco Chamorro

*Huacrachuco*..... D. Luis Daza

*Singa* ..... D. Manuel Montañes

El número del clero de esta Provincia es el de 14.

### *Provincia de Cajatambo.*

*Chiquian* ..... D. Simon Ayala

*Cajatambo* ..... D. D. Juan Rivas, VJE.

*Cajacay* ..... D. Jose Santos Moran

*Ticllos* ..... D. Mariano Nuñez, *interino*

*Ambar* ..... D. D. Jose A. Viscayno, *idem*

*Ocros* ..... D. Matias Velasquez

*Churin* ..... D. Antonio Novoa

*Gorgor* ..... D. Agustin Cabanillas, *interino*

*Acas* ..... D. Antonio Rios, *idem*

*Cochas* ..... D. Manuel del Carmen Mesa, *idem*

*Cochamarca* ..... D. Pablo Garro, *idem*

*Mangas* ..... D. Inocente V. Heredia, *idem*

El número del clero de esta Provincia es el de 23.

### DEPARTAMENTO DE ANCAHS.

#### *Partido alto.*

*Huaraz* ..... D. E. Melchor A. Garcia

y D. D. Jose Benito Soto

*Ayja* ..... D. Manuel Ibañes

*Recuay* ..... D. Fernando Leyva, *interino*

*Pampas de Huaylas*...D. Juan C. Lopez, VJE.

*Cotaparaco* ..... D. Mariano Gonzalez

*Marca* ..... D. Pedro Pablo Padilla

*Pararin* ..... D. Nicolas Romero

#### *Partido bajo.*

*Carhuaz* ..... D. D. Guillermo Camara, VJE.

*Yungay* ..... D. Juan I. Moreno y D. Clemente  
Figueroa

*Carás* ..... D. D. Julian Gonzalez, VJE.

*Atum-Huaylas ..D. Francisco Montoya*

*Macate.....D. Julian Durán*

El número del clero de esta Provincia es el de 29.

*Provincia de Conchucos. Partido alto.*

*Sto. Domingo de Huari..D. Pedro Velasco*

*San Luis de idem .....D. D. Mariano Rodriguez VJE*

*Llamellin .....D. Antonio Cortavarria*

*Chavin de Huantar .....D. Melchor Guzman interino*

*San Marcos.....D. Melchor de la Cueva*

*Chacas.....D. Martin Garcia*

*Uco .....D. Luis Beltran Aranda*

*Partido bajo.*

*Sihuas .....D. Manuel V. Ramirez interino*

*Corongo .....D. Andres Carranza idem*

*Apallasca ....D. Jose E. Lopez J. de P. E.*

*Cabana .....D. Juan Henostrosa*

*Tauca .....D. Higinio Falcon interino*

*Pomabamba...D. Pablo Rogovich*

*Piscobamba...D. D. Miguel N. Vidal VJE.*

*Llapuc .....D. Benito Melgarejo interino*

El número del clero de esta Provincia es el de 20.

*Provincia de Santa.*

*Huarmey.....D. Jose Fuente*

*Casma .....D. D. Manuel Huerta VJE*

*Santa .....D. Manuel Tarazona interino*

*Moro .....D. Jose del Carmen Cueto idem*

*Nepeña .....D. Manuel Costas idem*

*Yautan .....D. Eduardo Oliden idem*

El número del clero de esta Provincia es el de 3.

*Seminario Conciliar de Santo Toribio.*

*Rector .....D. D. Manuel Bandini*

*Vice-Rector ...D. Juan E. Seminario*

*Regente .....D. D. Manuel T. Gonzalez*

*Secretario.....D. D. Miguel Ortiz*

*Bibliotecario...D. D. Juan A. Falcon*

*Catedráticos.*

- Teología moral, tercer año, D. D. Manuel Tovar  
 Suplente, D. Jose Dianderas  
 Teología moral, segundo año, D. D. Severino Salcedo  
 Idem idem primer año, D. D. Juan F. Rodriguez  
 Teología Dogmática, segundo año, D. D. M. Tovar  
 Suplente, D. Jose Dianderas  
 Teología Dogmática, primer año, D.  
 Lugares Teológicos, D. Agustín Obin  
 Derecho Natural y Constitucional, D. D. Severino  
 Salcedo  
 Fundamentos del Catolicismo, D. Juan Seminario  
 Psicología, D. Pedro García  
 Meteorología y Astronomía, D. Pedro García  
 Mecánica racional y Física, D. Pedro García  
 Geometría, Trigonometría y Secciones Cónicas, D.  
 D. Miguel Ortiz  
 Cálculo, D. Feliciano Salas  
 Geografía, D. D. Amador Sotomayor  
 Gramática latina, tercer año, D. Antonio García  
 Idem idem segundo año, D. Francisco Duran  
 Idem idem primer año, D. Jose Dianderas  
 Gramática Francesa, D. Mateo Martínez  
 Historia Santa, idem idem  
 Religión Elementos, D. Francisco Duran  
 Gramática Castellana, D. Feliciano Salas

*Iglesias de Conventos Supresos en Lima.*

- Monserat...* Capellan D. Jose A. Villon  
*San Pedro Nolasco...* D. Amador Sotomayor  
*Guadalupe...* D. Manuel Chumpitaz  
*Santa Teresa...* Las Hermanas de Caridad  
*Santa Liberata...* D. Jose Iturrino  
*San Francisco de Paula el viejo...* Fr. N. Sanchez  
*Santo Domingo de Chincha baja...* Fr. Ramon Pinto  
*La Merced de Ica...* Sirve de Matriz y colegio

*San Agustin de Nasca...* Fr. Jose Gomez

*San Francisco de Huaura en Chancay...* Erigida en Vice-parroquia

*San Francisco de Chancay...* A cargo del Cura

*San Francisco de Huánuco...* Capellan Fr. Jose Castro

*Santo Domingo en idem...* Capellan D. Pedro Valderrama

### *Huánuco.*

*San Francisco...* Supreso

### *Conchucos bajos.*

*San Francisco de Pomabamba...* En Vice-parroquia

### *Iglesias y Capillas públicas, en Lima.*

*Desamparados...* Capellan D. D. Gregorio La-Rosa

*Espíritu Santo.....*

*San Andres...* El Capellan del Hospital

*San Antonio Abad...* D. Manuel Ramirez

*Las Cabezas...* R.P.M. Fr. Manuel Aranzaenz

*San Lorenzo.....*

*Cocharcas...* Illmo. Sr. D. D. Pedro I. de Benavente

*Copacabana del Cercado...* D. Manuel Carassa

*Naranjos.....*

*Barranco...* D. D. Manuel Fuente Chavez

### *Clero Regular.*

*Congregacion del Oratorio.....* Prepósito P. D. Ramon Tambini

*Buenamuerte...* Prefecto Presidente R. P. D. Toribio del Rio

### *Cuerpos Religiosos.*

*Santo Domingo...* Prior R.P.M. Fr. Carlos Segura

*Recoleta Dominica.....*

*La Merced...* R.P.M. Comendador Fr. Juan Sierra

*San Francisco...* Guardian R.P. Fr. Jose Maza

*Descalzos...* Guardian R.P. Fr. Jose Massia

*San Agustín...* Prior R.P.M. Fr. Jose Calderon

*San Antonio de Ica..Guardian RP. Fr. Manuel Chivillé*  
*Colegio de Ocopa...Guardian RP. Fr. Juan Cuesta*  
*San Agustin de Ica...Fr. Jose Rivera Rendon*

*Religiones Hospitalarias.*

*San Jaan de Dios de Ica...Capellan D. Jose Palacios*  
*San Juan de Dios de Pisco...Capellan.....*  
*Refugio de Lima...Prefecto RP. Fr. Jose de la Santísima Trinidad*

*Capillas públicas de Regulares.*

*Milagro...RP. Fr. Jose Zepeda*  
*Soledad...Capellan Fr. Jose Granger*

*Monasterios de Monjas.*

*Encarnacion...Capellan D. D. Jose Antonio Terry*  
 Abadesa Sor Rafaela Igarza  
 Síndico D. D. Ramon Patron  
*Trinidad...Capellan Illmo. Sr. D. D. Pedro J. Tordoya*  
 Abadesa Sor Gertrudis Colmenares  
 Síndico D. Jose Garcia y Garcia  
*Descalzas...Capellan D. D. Jose Almiron*  
 Abadesa Presidenta Sor Eugenia de San Gabriel  
 Síndico D. Jose Bohorquez  
*Santa Clara...Capellan D. D. Andres Ortiz*  
 Abadesa Sor Paula Arraráz  
 Síndico D. Juan G. Menacho  
*Santa Catalina...Capellan D. D. Marcos Trigoso*  
 Abadesa Sor Santos de San Miguel  
 Síndico D. Geronimo Medel  
*Concepcion...Capellan D. D. Manuel A. Bandini*  
 Abadesa Sor Manuela del C. Paredes  
 Síndico D. Jose Barron  
*Prado...Capellan D. D. Jose del Granado*  
 Priora Sor Mercedes del Santísimo Sacramento.  
 Síndico D. Malco Antonio Ascona  
*Carmen...Capellan D. D. Joaquin Jordan*  
 Priora Sor Rosario de Santa Teresa  
 Síndico D. Jose Tirado

- Trinitarias...* Capellan D. D. Jose Cebrian  
 Ministra Sor Rosa de Jesus  
 Síndico D. Manuel Pancorbo  
*Santa Rosa...* Capellan D. D. Manuel Fuente Chavez  
 Priora Presidenta Sor M. del Corazon de Jesus  
 Síndico D. Manuel Falcon  
*Jesus Maria...* Capellan D. D. Pedro Pablo Rodriguez  
 Abadesa Sor Micaela  
 Síndico D. Nicolas Rodrigo  
*Nazarenas...* Capellan D. D. Juan Estevenson  
 Priora Sor Vicenta del Smo. Sacramento  
 Síndico D. Juan Salazar  
*Mercedarias...* Capellan D. D. Pablo Ortiz  
 Comendadora Sor Lucia de la Natividad  
 Síndico D. Manuel Chavez

*Beaterios de Lima.*

- Copacabana...* Capellan D. Manuel Palma  
 Superiora La M. Petronila del Carmen  
*Patrocinio...* Superiora la M. Hermenegilda  
*Huánuco...* La Concepcion D<sup>a</sup>. Trinidad Perez

*Casas de Ejercicios Espirituales en Lima.*

- San Francisco, de hombres...* RP. Fr. Manuel Castro  
*Descalzos...* Director RP. C. J. Fr. Pedro Gual  
*Corazon de Jesus, de mugeres...* Director D. D. Amador  
 Sotomayor  
*Santa Rosa de Santa Maria...* Director D. D. Juan Jose Polo

## OBISPADO DEL CUZCO.

*Obispo Ilmo. Sr.D. D. Julian Ochoa  
 Secretario .....D. D. Julian Mendieta  
 Oficial 1º.....D. Mariano Rodriguez  
 Idem 2º.....D. Jose Palomino*

*Cabildo Eclesiástico.*

*Dean.....D. D. Manuel Caraza  
 Arcediano .....D. D. Manuel Hermosa  
 Chantre .....D. D. Juan Cataño  
 Tesorero .....D. D. Manuel Mendivil*

*Canónigos.*

*Magistral.....D. D. Luis Cossio  
 Merced .....D. D. Pedro Jose Vizcarra  
 Penitenciario ....D. D. Manuel Sota  
 Merced.....D. D. Marcelino Torres*

*Racioneros.*

*Primero .....D. D. Juan Salas y Valdez  
 Segundo .....D. D. Mauricio Collado*

*Medios Racioneros.*

*Primero .....D. D. Timoteo Riquelme  
 Segundo .....D. D. Manuel Bocangel*

*Capellanes de Coro.*

*Maestro de ceremonias.D. D. Gerónimo Gutierrez  
 Sochantre .....Fray Benigno Zegarra  
 Sacristan mayor .....D. Jose Espejo  
 Pertiguero .....D. Mariano Reyes  
 Ecónomo .....D. Narciso Pinelo*

*Curia Eclesiástica.*

*Provisor y Vicario General D. D. Luis Cosio  
 Promotor Fiscal D. D. Luis Parellon  
 Alguacil de coronas D. Jose Sota*

*Jueces de Paz.*

- D. D. Manuel Sota  
 D. D. Pedro Jose Vizcarra  
*Notarios Pùblicos.*  
 D. D. Mariano Zeballos  
 D. Manuel Gamarra  
 D. Juan Tupayachi  
 D. Nareiso Andrade

*Examinadores Sinodales.*

- D. D. Manuel Caraiza  
 D. D. Luis Cosio  
 D. D. Manuel Hermoza  
 D. D. Manuel Mendivil

*Provincia del Cercado.*

- Matriz primero* ..D. D. Francisco Villavicencio  
*Idem segundo* ...R. P. Fray Ignacio Salas  
*Belen* .....D. D. Narciso Alosilla  
*Hospital* .....D. Narciso Zeballos  
*Santa Ana* ....D. Manuel Villafuerte  
*San Cristoval* ...D. Mariano Gonzalez  
*San Blas* .....D. Bernabé Zaravia.  
*San Sebastian*....D. Gerónimo Saavedra  
*San Geronimo* ...D. Mauricio Villamar

*Provincia de Anta.*

- Anta* .....D. D. Manuel Rosas VJP.  
*Pantipata*.....D. Julian Pró  
*Chinchaypucyo*...D. Matias Navarrete  
*Zurite* .....R. P. Fray Vicente Lobon  
*Limatambo* .....D. Paulino Tresierra  
*Huarococondo* .....R. P. Fray Manuel Navarrete

*Provincia de Abancay.*

- Carahuasi* .....D. D. Mariano Sanchez VJP.  
*Abancay* .....D. Alejandro Camargo

<i>Huanipaca</i>	.....D. Juan Yanquirimachi
<i>Sirca</i>	.....D. Valentín Escobar
<i>Lambrama</i>	.....D. Manuel González Coadjutor

*Provincia de Aimaraes.*

<i>Chalhuanca</i>	.....D. Manuel Gonzalez
<i>Palpamarca</i>	.....D. Narciso Contreras
<i>Mollebamba</i>	.....D. Carlos Palma
<i>Soraya</i>	.....D. D. Buenaventura Guevara
<i>Colcabamba</i>	.....D. Gavino Figueroa
<i>Yanaca</i>	.....D. Calixto Delgado
<i>Pachaconas</i>	.....D. Antonio Aragón
<i>Huaquirca</i>	.....D. Mateo Montalvo
<i>Tapairilma</i>	.....D. Faustino Vara
<i>Totora y Oropesa</i>	.....D. Mauuel San Miguel
<i>Mestizas</i>	.....D. Ignacio Gavancho
<i>Chapimarca</i>	.....D. Ignacio Chavez
<i>Sabaino</i>	.....D. Bruno Loaiza interino

*Provincia de Cotabambas.*

<i>Cotabambas</i>	.....D. Santiago Villalonga
<i>Ccoillorqui</i>	.....D. Rafael Pareja
<i>Mamara</i>	.....D. Marcelino Olazabal
<i>Haquira</i>	.....P. P. F. Benito Delgado int.
<i>Llachua</i>	.....D. D. Pedro Jose Dolmos int.
<i>Pitic</i>	.....D. Mariano Enciso
<i>Mara</i>	.....D. Tomas Saldivar
<i>Palcaro</i>	.....D. D. Jose Enciso VJP.
<i>Tambobamba</i>	.....D. Gregorio Carrasco
<i>Huaillati</i>	.....D. Tomas Castillo.
<i>Pituhanca</i>	.....D. Narciso Vizcarra
<i>Airihiuanca</i>	.....D. Melchor Castañeda
<i>Chuquibambilla</i>	.....D. Isidro Aguilar
<i>Churuc</i>	.....D. Atanacio Soto

*Provincia de la Union.*

<i>Alca</i>	.....D. Manuel Moscoso interino
<i>Cotahuasi</i>	.....D. D. Jose Góngora VJP.

<i>Tomepampa</i>	.....D. Antonio Vaca <i>interino</i>
<i>Toro</i>	.....D. Manuel Guevara

*Provincia de Chumbibilca.*

<i>Velille</i>	.....D. Juan Vera
<i>Chamaca</i>	.....D. Bernardino Escalante
<i>Ccahacmarca</i>	.....D. Pascual Orjiz Orue
<i>Colquemarca</i>	.....D. Gavino Sotomayor <i>interino</i>
<i>Santo Tomas</i>	.....D. Raymundo Latorre <i>interino</i>
<i>Quiñota</i>	.....D. D. Gavino Negron VJP.
<i>Lévitaca</i>	.....D Juan Mar

*Provincia de Paruro.*

<i>Paruro</i>	.....D. D. Francisco Coll VJP.
<i>Huanoquite</i>	.....D. Silvestre Oblitas
<i>Yaurisque</i>	.....D. Mariano Vega
<i>Ccapí</i>	.....D. Clemente Cañtañeda
<i>Ccolcha</i>	.....D. Miguel Campana
<i>Pampacúcho</i>	.....D. Modesto Solórzano
<i>Accha Urinsayo</i>	.....D. Patricio Arellano
<i>Accha Aransaya</i>	.....D. Manuel Eysaguirre
<i>Ormacha</i>	.....D. Mariano Salas

*Provincia de Canas.*

<i>Panaoca</i>	.....D. D. Juan Alvarez VJP.
<i>Langui</i>	.....D. Toribio Palomino <i>interino</i>
<i>Ucvirí</i>	.....D. Pedro Tarraga
<i>Pichigua</i>	.....R.P.F. Eugenio Arbella <i>coadj.</i>
<i>Coporaque</i>	.....D. Pedro Loaiza <i>interino</i>
<i>Yauri</i>	.....D. D. Luis Parellon <i>interino</i>
<i>Checa</i>	.....D. Paulino Andrade <i>interino</i>

*Provincia de Canchis.*

<i>Marangani</i>	.....D. Jose Miranda
<i>Sicuani</i>	.....D. D. Julian Mendieta
<i>Tinyabamba</i>	.....D. Juan Ponce <i>interino</i>
<i>Cacha</i>	.....D. D. Manuel del Mar <i>interino</i>
<i>Tinta</i>	.....D. Manuel Castilla <i>interino</i>

<i>Checacupi</i>	.....D. D. Manuel Gamboa VJP. int.
<i>Pampamarca</i>	.....D. Manuel F. Salas interino

*Provincia de Acomayo.*

<i>Sangarará</i>	.....D. D. M. A. Salas VJP.
<i>Pomacanchi</i>	.....D. Mariano Bieira
<i>Acomayo</i>	.....R.P.E. Melchor Valenzuela coad.
<i>Rondocan</i>	.....D. Mariano Suarez
<i>Pirque</i>	.....D. Francisco Ramirez interino

*Provincia de Quispicanchi.*

<i>Quiquijana</i>	.....D. D. Felipe Urquiza VJP.
<i>Marcapata</i>	.....D. Juan Rodriguez
<i>Urcos</i>	.....D. Clemente Castillo interino
<i>Andahuayllas</i>	.....D. Paulino Jara
<i>Oropeza</i>	.....R. P. F. Pedro Vera interino

*Próvincia de Paucartambo.*

<i>Caicai</i>	.....D. Juan Bautista Diaz
<i>Cateca</i>	.....D. Santiago Palomino
<i>Paucartambo</i>	.....D. D. Pablo Rios VJP.
<i>Challabamba</i>	.....D. Manuel Infantas

*Provincia de Calca.*

<i>Pisuc</i>	.....D. D. Manuel Dueñas VJP.
<i>Cebya</i>	.....D. Antonio Garcia
<i>Calca</i>	.....D. Vicente Cartagena
<i>Lares</i>	.....D. Anselmo Castillo
<i>Chincheros</i>	.....D. Jose Ricardo Oblitas interino

*Provincia de Urubamba.*

<i>Huailabamba</i>	.....R. P. F. Juan de Dios Zalizar
<i>Fucai</i>	.....D. José Puértolas
<i>Maras</i>	.....D. José Gorvenia
<i>Urubamba</i>	.....D. D. Mateo Ochoa VJP.
<i>Ollantaitambo</i>	.....D. Juan Galdos

*Provincia de la Convencion.*

- Santa Ana* .....D. D. Bernabé Chirinos VJP.  
*Echarati* .....R.P.F. Juan de Dios Naldo *coad.*  
*Uiro* .....D. Domingo Navarro *interino*  
*Villcabamba* .....D. Mariano Salas *interino*  
*Chinche* .....D. Jose Salazar *idem*

*Seminario Conciliar de San Antonio Abad.*

- Rector*.....D. D. Julian Mendieta  
 Nueve profesores y diversos empleados

*Clero Regular.*

- Santo Domingo*.....Prior R. P. Fr. Roman Centeno  
*San Francisco*..Guardian R. P. Fr. Rudecindo Canal  
*La Merced*...Comendador R. P. Fr. Valentín Caraza  
*Recolección Francisca*..Guardian R. P. Fr. Pedro Cerra  
*Hospital de Urquilios*..Prior R. P. Fr. Mariano Orihuela

*Monasterios.*

- Santa Clara Abadesa* Sor Manuela Siancas  
*Santa Catalina Priora* Manuela Meza  
*Santa Teresa Priora* Juana Troncoso

*Beaterios.*

- Nazarenas* Prepósita Petrona Mendieta  
*Santa Rosa* Priora Martina Encarnacion  
*Santa Rosa de Naturales* Abadesa Angela Santa Rosa  
*Carmelitas de San Blas* Abadesa Juana Acuña  
*Franciscanas de Belén* Abadesa Marcelina Concepcion

## OBISPADO DE AREQUIPA.

### *Secretaria de la Vicaría Capitular.*

*Secretario.....D. D. Manuel Bargas Bustama.*  
*Primer Oficial...D. Mariano Meneses*  
*Segundo idem ...D. Jose Palacios*

### *Cabildo Eclesiástico.*

*Dean .....D. D. Juan Gualberto Valdivia*  
*Arcediano .....D. D. Diego Rodriguez*  
*Chantre .....D. D. Pedro de la Flor*  
*Maestrescuela ...D. D. Marcos Talavera*  
*Tesorero .....D. D. Mariano Lorenzo Bedoya*  
*Canónigo de Merced..D. Jose Antonio Salas*  
*Idem idem.....D. D. Jose Domingo Perez*  
*Racionero .....D. Felix Forgas*  
*Idem .....D. D. Jose Agustin Benavides*  
*Maestro de Ceremonias...D. Baltazar Hidalgo*  
*Sacristan mayor y Colector...D. D. Jose Flores*  
*Sochantre.....D. Sebastian A. Bellido*

### *Capellanes de Coro.*

*Presbíteros D. Juan Quintanilla, D. Manuel Terá*  
*D. Juan de Mata Valencia y D. Francisco Ron*  
*ro, Diácono D. D. Manuel Dociteo Lastarria Su*  
*Diácono D. Mariano Vilela, Maestro de Capilla*  
*D. Mariano Polo.*  
*Pertiguero .....D. D. Mariano Francisco Arce*  
*Económico de Fábrica...D. D. Jose Antonio Vivanco*  
*Diácono .....Presbítero D. Jose Garcia*  
*Sub-Diácono ....Idem D. Jose Gavino Cáceres*  
*Secretario de Cabildo...D. Juan de Dios Arce*

### *Curia Eclesiástica.*

*Provvisor y Vicario Capitular...D. D. Pedro de la Flor*

*Jueces de Paz Ecos*...D. Manuel Bejarano  
 D. D. Pedro Jose Chavez  
 D. D. Santiago Tapia  
*Promotor Fiscal* .....D. D. Jose Flores  
*Notario mayor* .....Vacante

*Notarios Eclesiásticos.*

D. Santiago Hidalgo	D. Toribio Chavez
D. Manuel N. Romero	D. Jose Palacios
D. Mariano Meneses	D. Mariano Pantigoso

*Curas de la Diocesis.*

*Departamento de Arequipa. Provincia del Cercado.*

<i>Sagrario</i> .....	D. Manuel Bejarano
<i>Santa Marta</i> .....	D. Jose Cornejo <i>interino</i>
<i>San Antonio Abad</i> ...	D. Mateo Valdivia Iglesias <i>idem</i>
<i>Yanahuara</i> .....	D. Mariano Retamoso
<i>Cayma</i> .....	D. D. Lorenzo J. Arróspide
<i>Tio ó Sachaca</i> ...	D. Manuel Regazo
<i>Tiabaya</i> .....	D. D. Julian Cáceres
<i>Uchumayo</i> .....	D. Pantaleon Regazo C. I.
<i>Vitor</i> .....	D. Manuel B. Málaga
<i>Chiguata</i> .....	D. Nicolas Rodriguez Bedregal
<i>Paucarpata</i> .....	D. D. Mariano Zegarra
<i>Sabandia</i> .....	D. Melchor Gonzalo de Rivera
<i>Characato</i> .....	D. Jose Lopez <i>interino</i>
<i>Pocsi</i> .....	D. Pablo Antonio Málaga
<i>Tambo</i> .....	D. Jose Agustin Febres

*Vicaria de Camaná.*

<i>Camaná</i> .....	D. Pedro Jose Cruz
<i>Ocona</i> .....	Fr. Estanislao Massi
<i>Quilca</i> .....	D. Genaro Perez
<i>Siguas</i> .....	D. Eugenio Talavera

*Vicaria de Carabelí.*

<i>Carabelí</i> .....	D. Julian F. Baca
-----------------------	-------------------

- Chala* ..... D. Domingo Delgado  
*Acarí* ..... D. Jose Barrientos

*Vicaria de Chuquibamba.*

- Chuquibamba* ... D. Jose Felipe Zegarra  
*Pampacolca*.....D. Jose Mariano Fernandez  
*Salamanca* .....D. Faustino Santos Villanueva  
*Andaray* .....D. Valentín Gutierrez  
*Andagua* .....D. Pedro Amesquita  
*Chachas* .....D. Angel del Carpio Bellido  
*Aptao* .....D. Mariano Medina  
*Huancarqui*.....D. Juan Orué y Tapia  
*Viraco* .....D. Mariano Francisco Lazarte

*Vicaria de Caylloma.*

- Caylloma* .....D. Jose Maria Talavera VF.  
*Cayarani* .....D. Jose Cayetano Andia -  
*Tisco* .....D. Tomas Mollo  
*Callalli* .....D. Manuel Estevan Sanchez  
*Tuti-Sivayo* .....D. Pedro Santos Neyra

*Vicaria de Madrigal.*

- Madrigal* .....D. Jose Maria Salas VF.  
*Yanque* .....D. Manuel S. Malaga  
*Maca é Ichupampa*...Fr. Apolinar Espinos  
*Chivay*..... D. Manuel A. Virrueta  
*Coporaque* .....D. Jose S. Gamero *interino*  
*Achoma* .....D. Jose Dionicio N. Valbuena  
*Lari*.....D. Julian Cárdenas

*Vicaria de Cabanaconde.*

- Cabanaconde* ....D. D. Manuel Fernando Salas VF.  
                          D. Mariano Ceballos, *Coadjutor*  
*Choco* .....D. Bernardino Herrera y Torres  
*Lluta*.....D. Jose Torrico, *interino*

## DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

### *Vicaria de Tacna.*

<i>Tacna</i> .....	D. D. Sebastian R. Sors VF.
<i>Tarata</i> .....	D. D. Mariano Mazuelos, <i>interino</i>
<i>Zama</i> .....	D. Lorenzo I. Ceballos
<i>Ilabaya</i> .....	D. Pedro Vargas
<i>Candarave</i> .....	Fr. Eusebio Vargas <i>interino</i>

### *Vicaria de Arica.*

<i>Arica</i> .....	D. Manuel L. y Aranibar VF.
<i>Codpa</i> .....	D. Andres Andia
<i>Belen</i> .....	D. Mariano Moscoso <i>interino</i>

### *Vicaria de Tarapacá.*

<i>Tarapacá</i> .....	D. Jose Maria Ossio VF.
<i>Pica</i> .....	D. Francisco Rodriguez
<i>Sibaya</i> .....	D. Narciso Leon y Samudio
<i>Camiña</i> .....	D. Jose Ignacio Brañes
<i>Iquique</i> .....	D. Antonio Pinto

### *Vicaria de Moquegua.*

<i>Moquegua</i> .....	D. Jose Veles VF.
<i>Idem</i> .....	D. Juan de Dios Acuña
<i>Torata</i> .....	D. Jose Jacinto del Carpio
<i>Carumas</i> .....	D. Emeterio Retamoso
<i>Ilo</i> .....	D. Benigno Jimenez

### *Vicaria de Puquina.*

<i>Puquina</i> .....	D. Jose Mariano Huaco, VF.
<i>Omate</i> .....	D. Juan Pablo Gamero
<i>Ubina</i> .....	D. Jose Luis Terán
<i>Ichuña</i> .....	D. Ambrocio Villanueva, <i>interino</i>

### *Seminario Conciliar de San Gerónimo.*

<i>Rector</i> .....	D. D. Jose Domingo Perez
<i>Vice-Rector</i> .....	Presbítero D. Manuel A. Palma
	Dos inspectores.

*Profesores.*

- Teologia.....El Presbítero D. D. Manuel E. Gonzalez*  
*Filosofia.....D. D. Jose Victoria Souza*  
*Fisica.....El Presbítero D. Benito B. Bustinza*  
*Matemáticas .....Br. D. Manuel A. Corrales*  
*Gramática Latina ....El Presbítero D. Eugenio Alfaro*  
*Idem Francesa....D. Gabriel Heliot*  
*Canto llano.....Fr. Antonio Garcia*

*Empleados.*

- Ecónomo .....Presbítero D. Juan Gualberto Ballon*  
*Vice-Ecónomo...D. Jose Luis Ballon*  
*Cobrador .....D. Juan de Dios Arce*  
*Secretario.....Presbítero D. Eugenio Alfaro*  
 Seis empleados subalternos.

*Capellanes de Monasterios.*

- Santa Catalina .....D. D. Pedro Jose Chavez*  
*Idem .....D. Ricardo Reyes*  
*Carmen .....D. D. Melchor Zegarra*  
*Idem .....D. D. Manuel E. Gonzalez*  
*Santa Rosa.....D. Jose Vicente Quintanilla*  
*Idem .....D. Baltazar Rodriguez*

*Clero Regular.*

- Santo Domingo.....Prior R. P. Mtro. Fr. Mariano*  
*Zegarra*  
*San Francisco...Guardian El R. P. Fr. Jose Gonzalez*  
*La Merced....Comendador El R. P. Mtro. Fr. Fran-*  
*cisco Valencia*  
*Recolección Franciscana.....Presidente Guardian R.P.*  
*Fr. Mariano Sanchez*

*Monasterios.*

- Santa Catalina.....Presidenta La R. M. Sor Maria Jo-*  
*sefa del Smo. Sacramento*  
*Carmelitas Descalzas.....Presidenta R. M. Sor Manuela*  
*del Corazon de Jesus*

*Santa Rosa de Santa Maria...Priora R. M. Sor Hermenegilda de Santa Maria*  
*Hospital de Sacerdotes de San Pedro...Prepósito el Sr.*  
*Vicario Capitular de la Diócesis*  
*Rector.....Presb. D. D. Santiago Tapia*  
*Casa de Recogidas...Abadesa D<sup>a</sup> Maria V. de Perez*  
*Beaterio de Santa Rosa de Viterbo...Superiora D<sup>a</sup> Manuela Bernal.*

---

### OBISPADO DE PUNO.

*Obispo.....Ilmo. Sr. D. D. Juan Ambrosio Huerta*  
*Secretario.....D. Francisco Ruiz*  
*Oficial mayor.....D. Cornelio Salazar*  
*Idem primero ....D. Mariano Pimentel*  
*Amanuense .....D. Jose Candela*

#### *Curia Eclesiástica.*

*Provisor y Vicario General...D. D. Jose D. Huerta*  
*Vicario Gral. Segundo..D. D. Mariano Ramos*  
*Promotor Fiscal .....D. D. Ignacio Fernandez*

#### *Cabildo Eclesiástico.*

*Dean .....D. D. Jose Dionisio Huerta*  
*Canónigos .....D. D. Mariano Ramos*  
*D. D. Toribio Yavar*  
*D. D. Lucas Toro*  
*D. D. Ignacio Fernandez*

*Capellán de Coro...D. Clemente Dominguez*  
*Sochantre primero..D. Jose Barnechea*  
*Idem segundo .....D. Vicente Florido*

*Hay Ademas cuatro Capellanes menores y ocho*  
*niños de Coro y de Sacristia*

#### *Seminario de San Ambrosio.*

*Rector .....Vacante por ahora*

*Vice-Rector.....D. D. Federico P. de Vega  
 Secretario.....D. D. F. de los Santos Ascacivar  
 Bibliotecario ....idem idem*

<i>Clases</i>	<i>Profesores.</i>
<i>Teologia moral, primer año...D. Federico P. Vega</i>	
<i>Idem segundo año...D. D. Marcos Rojas</i>	
<i>Idem primer año...D. Clemente Dominguez</i>	
<i>Y oras diversas clases, analogas del Seminario</i>	

*Párrocos del Obispado.*

*Vicaria del Cercado.*

*Puno .....D. D. Lucas Toro  
 Capachica .....Fr. Manuel Cazorla  
 Tiquillaca .....D. Francisco Pinto  
 Paycarcolla...Fr. Mariane Zamallon  
 Coata .....D. Pascual Riva-Lopez  
 San Antonio...D. Pascual Escalante*

*Vicaria de Chucuito.*

*San Miguel de Ilave ..D. Juan de Dios Cuentas  
 Sta. Barbara idem.....D. D. Manuel E. Lasteros  
 San Juan de Acora...D. Pedro Centeno  
 San Pedro idem .....D. Pedro C. Trillo  
 Pichacani .....D. Pascual Escalante  
 Asuncion de Chucuito.D. Juan Francisco Arce  
 Sto. Domingo idem ...D. D. Mariano Solano  
 Asuncion de Juli.....D. Francisco Molina  
 Santa Cruz idem.....D. Jose Babia  
 San Juan de idem....D. Jose Jesus Rengel  
 San Pedro idem.....Idem  
 Santiago de Pomata...D. Miguel Tejada  
 San Miguel idem.....Idem  
 S. Sebastian de ZepitaFr. Juan de Dios Valencia  
 San Pedro idem .....D. Jose Monroy  
 Asuncion de Yungay..D. Vicente Pinazo  
 Sta. Magdalena idem.D. Dámaso Arroyo*

<i>Pizacoma</i>	.....	<b>Fr. Mariano Valencia</b>
<i>Huacullani</i>	.....	<b>D. Antonio Gárate</b>
<i>Desaguadero</i>	.....	<b>D. Jose Monroy</b>

*Vicaria baja de Lampa.*

<i>Atuncolla</i>	.....	<b>Fr. Mariano Zamalloa</b>
<i>Lampa</i>	.....	<b>D. D. Francisco Bonatti</b>
<i>Cabanilla</i>	.....	<b>Fr. Francisco Reyes</b>
<i>Cabana</i>	.....	<b>D. D. Marcelino Céspedes</b>
<i>Caracoto</i>	.....	<b>Fr. Mariano Arriaga</b>
<i>Juliacá</i>	.....	<b>Fr. Mariano Bengoa</b>
<i>Vilque</i>	.....	<b>D. Blas Córdova</b>

*Vicaria alta de Lampa.*

<i>Pucará</i>	.....	<b>D. Faustino Daza</b>
<i>Ayaviri</i>	.....	<b>D. Salvador Tapia</b>
<i>Umachiri</i>	.....	<b>D. Fernando de la Torre</b>
<i>Nuñoa</i>	.....	<b>D. Santiago Garrido</b>
<i>Orurillo</i>	.....	<b>D. Jose Mariano Guerra</b>

*Vicaria de Azángaro.*

<i>Asillo</i>	.....	<b>D. D. Bartolomé Aguirre</b>
<i>Azángaro</i>	.....	<b>D. Pedro Oblitas</b>
<i>Putina</i>	.....	<b>D. Julian Garrido</b>
<i>Muñani</i>	.....	<b>D. Julian Dávalos</b>
<i>San Anton</i>	.....	<b>Fr. Julian Foronda</b>
<i>Arapa</i>	.....	<b>D. Mariano Vargas</b>
<i>Saman</i>	.....	<b>Fr. Alejandro Saldivar</b>
<i>Pusi</i>	.....	<b>Fr. Julian Borbolla</b>
<i>Taraco</i>	.....	<b>D. Manuel Zuñiga</b>
<i>Caminaca</i>	.....	<b>Fr. Pablo Arredondo</b>

*Vicaria de Huancané.*

<i>Huancané</i>	....	<b>Fr. Federico del Carpio</b>
<i>Mohó</i>	.....	<b>D. Jose Montes de Oca</b>
<i>Inchupalla</i>	....	<b>D. Manuel Chavez</b>
<i>Conima</i>	.....	<b>Fr. Pedro Villegas</b>
<i>Cojata</i>	.....	<b>D. Camilo Abarea</b>
<i>Vilquechico</i>	...D.	<b>Ignacio Pérez</b>

*Vicaria de Carabaya.*

Ayapata .....	D. D. Andres Lasteros
Coasa.....	D. Gregorio Aragon
Macusani.....	D. Marcelino Carrasco
Sandia.....	Fr. Juan de Dios Carrasco
Phara .....	Fr. Felipe Mendoza
Quiaca .....	D. Tomas Vera

*Jueces de Paz del Obispado*

D. D. Toribio Yavar y D. D. Jose Manuel Pino

---

**OBISPADO DE AYACUCHO.**

*Obispo...Ilmo. Sr. D. D. Jose Francisco Ezequiel Moreyra*

*Secretario de Cámara y Gobierno...D. Jose T. Marzenal*

*Oficial mayor...D. Manuel J. Cabrera*

*Capellan...D. Manuel Cano*

*Cabildo Eclesiástico.*

*Dean .....*D. Pedro Lucas de Cueto

*Arcediano .....*P. Andres Avelino Tello

*Chantre .....*D. Martin Callirgos

*Penitenciario y Magistral...Vacante*

*Canónigo de Merced..D. Delphin Lazon*

*Racioneros D. D. Pedro Urquizu y D. Juan P. Tirado*

*Capellanes de Coro.*

*D. Jose Calle y D. Jose Trillo Marzenal*

*Sacristan mayor y Maestro de ceremonias...D. A. Frias*

*Maestro de Capilla...D. Paulino Cáceres*

*Segundo Sochantre...D. Narciso Pino*

*Ecónomo de Fábrica..D. Jose Ponciano Castro*

*Curia Eclesiástica.*

*Provvisor .....*D. Andres A. Tello

Promotor fiscal...D. Juan P. Tirado

Notario mayor...D. Diego Morales

*Vicarios Foráneos del Departamento de Ayacucho.*

*Cercado* .....Señor Provisor

*Huanta* .....D. D. Andres Gutierrez

*Lamar* .....D. Francisco Morales

*Andahuaylas* ...D. Tomas Pacheco

*Cangallo* .....D. Erancisco Bendezú

*Partido de Huaylla*..D. Toribio Molero

*Lucanas*.....D. Mateo Ayvar Huaroto

*Partido de Aucará*...D. Jose Valenzuela

*Parinacochas*..D. Pablo Jose Arce

*Partido de Pomatambos*..D. Inocencio Galvan

*Departamento de Huancavelica.*

*Cercado* .....D. Jose del Pino

*Angaraes*.....D. Mariano Cárdenas

*Partido de Acoria*..DD. D. Manuel T. Vivanco

*Castrovireyna*...D. Damian Suarez

*Partido de Huachos*..D. Valentín Reinoso

*Tayacaja*.....D, Manuel Pillihuaman

*Curas del Obispado.*

*Sagrario* .....D. D. Angel Cárdenas

*Santa Ana* .....D. Mariano Castilla

*Magdalena* .....D. Manuel Galvez

*Coadjutor*....D. Santiago Vallejo

*Santiago* .....D. Jose Barbarán

*Cachi Vinchos* ..D. Juan Longaray

*Chiaza*.....D. Jose Leon

*Tambillo* .....D. Juan Soto

*Coadjutor*...D. Mariano Infanta

*Quinua* .....D. Jose Galvez

*Provincia de Huanta.*

*Huanta* .....D. D. Pedro C. del Pozo

*Luricocha* .....D. Cipriano Ponce

*Huamanguilla* ...D. D. Andres Gutierrez  
*Corhuauran*.....D. Blas Rivera  
*Ayhuancu* .....D. Facundo Polanco

*Provincia de la Mar.*

*San Miguel* .....D. Santos Valdivia  
*Tambo* .....D. Francisco Morales  
*Anco* .....D. Mariano Garcia  
*Chungui* .....D. Juan de Dios Lopez

*Andahuailas.*

*Andahuailas* ...D. Pedro Betalellus  
*Huancarama* ...D. Jose Quino  
*San Gerónimo*...D. Tomas Pacheco  
*Talavera* .....D. Pedro Egocheaga  
*Huancaray* .....D. Jacinto Molero  
*Cachi* .....D. Mariano Bermudo  
*Pampachiri*.....D. Julian Osorio  
*Coadjutor* ..D. Pedro Osorio  
*Huayana*.....D. Jose H. Alvarez  
*Coadjutor*...D. Santos Altamirano  
*Ongoy* .....D. Juan C. Laura  
*Escusador* ..D. Juan Altamirano  
*Ocobamba* .....D. Martin Pandal  
*Chincheros* .....D. Eusebio Godoy  
*Escusador* ..D. Manuel Barrios  
*Cocharcas* .....D. Jose del Pozo

*Cangallo.*

*Cangallo* .....D. Marcos Montero  
*Coadjutor* ..D. Melchor Felices  
*Vischongo* ,....D. Erancisco Guerrero  
*Huambalpa*.....D. Manuel Frias  
*Coadjutor* ..D. Francisco Flores  
*Canaria* .....D. Manuel Vizcarra  
*Hualla* .....D. Toribio Molero  
*Colca* .....D. Mariano Gamboa  
*Huancasaylla* ...D. Aniceto Jeri

<i>Carapo</i>	.....D. Andres Guillen
<i>Coadjutor</i>	..D. Manuel Flores
<i>Huancasancos</i>	...D. Felipe Oré
<i>Totos y Paras</i>	...D. Dionisio Salas
<i>Chuschi</i>	.....D. Francisco Bendezú
<i>Coadjutor</i>	...D. Toribio V. Cavero

*Lucanas.*

<i>San Juan</i>	.....D. Jose Castro
<i>Puquio</i>	.....D. Jose Quevedo
<i>Coadjutor</i>	..D. Mateo Huaroto
<i>Chipau</i>	.....D. Juan Molina
<i>Cabana</i>	.....D. Miguel Valenzuela
<i>Santa Lucia</i>	...D. Pedro Arangoite

*Partido de Aucará.*

<i>Aucará</i>	.....D. Blas Rodriguez
<i>Laramate</i>	.....D. Juan de la Cruz
<i>Carhuanca</i>	.....D. Vicente Vergara
<i>Paico</i>	.....D. Martin Munilla
<i>Querobamba</i>	...D. Felipe del Pino
<i>Para y Sancos</i>	...D. Josee Pacheco
<i>Huacaña</i>	.....D. Gaspar Guerra
<i>Otoca</i>	.....D. Jose Barrientos
<i>Larcay y Soras</i>	..D. Santos Lujan

*Parinacochas.*

<i>Pausa</i>	.....D. Jose A. Calle
<i>Pacapausa</i>	....D. Felipe Fuentes
<i>Lampa</i>	.....D. Jose E. Rodriguez
<i>Pararca</i>	.....D. Claudio Palacios
<i>Chumpi</i>	.....D. Bernardo Salas
<i>Pullu</i>	.....D. Pedro J. Arce
<i>Coracora</i>	.....D. Ramon Herrera

*Partido de Pomatambos.*

<i>Colta</i>	.....D. Felipe S. Nañes
<i>Oyolo</i>	.....D. Andres Aybar

<i>Corculla</i>	.....D. Inocencio Galvan
<i>Saila</i>	.....D. Mateo Canales
<i>Pampamarca</i>	...D. Jacobo del Alcazar
<i>Charcana</i>	.....D. Santiago Munguia
<i>Haynacotas</i>	.....D. Jacinto Huascaya

*Departamento de Huancavelica.*

<i>Cercado San Antonio</i> ...	D. Jose Galvez
<i>San Sebastian</i> ...	D. Jose del Pino
<i>Santa Ana</i>	.....D. Miguel Ludeña
<i>Santa Bárbara</i> ...	D. Nicolas Vergara

*Angaraes.*

<i>Acobamba colectora</i> ...	D. Jose R. Maldonado
<i>Julcamarca</i> ...	D. Jose Maria Benavides
<i>Lircay</i> ...	D. Mariano A. Cárdenas

*Partido de Acoria.*

<i>Acoria</i>	.....D. D. Manuel T. Vivanco
<i>Conaica</i>	.....D. Domingo Vergara
<i>Moya</i>	.....D. Domingo Alarco <i>interino</i>

*Tayacaja.*

<i>Pampas</i>	.....D. Manuel Pillihuaman
<i>Mayoc</i>	.....D. Vicente Vivanco
<i>Paucarbamba</i>	...D. Mariano Galvez
<i>Colcabamba</i>	.....D. Antonio Peñaloza
<i>Huaribamba</i>	....D. Jose Maria Bolaños
<i>Coadjutor</i>	..D. Juua Cárdenas
<i>Salcabamba</i>	.....D. Mariano Cáceres
<i>Surcubamba</i>	....D. Eugenio Lozano
<i>Ancoc</i>	.....D. Melchor Lance
<i>Coadjutor</i>	..D. Manuel Quevedo

*Castrovireyna.*

<i>Castaovireyna</i>	...D. Damian Suarez
<i>Huaitara</i>	.....D. Gispar Galindo
<i>Coadjutor</i>	...D. Pedro de la Roca

*Santiago Chocorbos* D. Claudio Urbina  
*Escusador* ..D. Jose Sanchez  
*Córdova, colector*D. Manuel Flores  
*Viñac* .....D. Valentin Reynoso  
*Chupamarca* ....D. Manuel Galvez  
*Coadjutor* ..D. Luis Galvez  
*Chavín*.....D. Manuel Mendoza  
*Arma* .....D. Bonifacio Abregú  
*Huachos* .....D. Miguel Fernandez  
*Pilpichaca* .....D. Miguel Sotomayor

*Conventos Supresos.*

*San Francisco*...Sirve de matriz  
*Santo Domingo*.....Capellan D. Jose Marcenal  
*Merced* ...Capellan D. Francisco Lopez  
*San Francisco de Paula*..D. Andres Berrocal  
*San Juan de Dios*...D. Marcos Montero

*Monasterios.*

*Santa Clara*..Capellan D. Juan Soto  
*Abadesa* Sor Maria Infanzon  
*Economista*.....D. Jose Arriarán

*Santa Teresa.*

*Capellan* .....D. Melchor Lance  
*Priora* .....Sor Josefa de la Asuncion  
*Economista* .....D. Pedro de la Barra

*Seminario Conciliar de San Cristoval.*

*Rector* .....D. Manuel Frias  
*Vice-Rector*.....D. Manuel Cano  
*Idem* .....D. Mariano Alarcon  
*Secretario* .....D. Marcelino Ochoa  
 Y el competente número de profesores.

## OBISPADO DE TRUJILLO.

*Obispo.....* Illmo. Sr. D. D. Francisco O. y Castrillon  
*Secretario.....* D. D. Jose Corcuera  
*Oficial mayor.....* D. Modesto J. Bracamonte

### *Cabildo Eclesiástico.*

*Dean .....* D. D. Jose Domingo Armestar  
*Chantre .....* D. D. Jose Corcuera  
*Maestre-escuela..* D. D. Miguel de los Santos Bermejo

### *Señores Canónigos.*

D. Jose Pio Tisnado      D. Jose de la Cuadra  
D. D. Jose Rosario Ferrer D. D. Manuel Cevallos

*Racioneros.....* D. Jose Maria Gutierrez  
*Secretario Capitular...* D. Jose de la Cuadra

### *Capellanes de Coro.*

D. Antonio Herrada      D. Francisco Urquiaga  
D. Pedro Garcia Cobian    D. Agustin Larrea  
D. Julian Ayllon           D. Maximo Espinoza  
*Maestro de ceremonias...* D. Jose Contreras  
*Sacristan mayor .....* D. Juan Horna Centurion  
*Sochanter.....* D. Santiago Sagástegui  
*Económico .....* D. Joaquin Jimenes  
*Maestro de Capilla ...* D. Salvador Orbegozo  
*Pertiguero .....* D. Juan Barrera

### *Curia Eclesiástica.*

*Vicario general.....* D. D. Jose Domingo Armestar  
*Promotor Fiscal.....* D. D. Jose Rosario Ferrer  
*Oficial mayor .....* D. Jose Balderrama

### *Jueces de Paz Eclesiásticos*

D. Jose Pio Tisnado      D. Pedro A. Lezeta  
                                D. Juan de Dios Dávila

*Curas del Obispado.*

- Trujillo, Sagrario*...D. Pedro A. Leceta  
*San Sebastian* .....D. Fermin Adriansen  
*Simbal* .....D. Miguel A. Corcuera, *interino*  
*Virú* .....D. Pedro Pablo Pereda  
*Mansiche y Huanchaco*...D. Felipe Silva, *interino*  
*Santiago de Cao*....D. Benito Leon *interino*  
*Magdalena de Cao*..D. Domingo Cortijo  
*Chocope* .....D. Juan B. Lunavictoria  
*Paijan* .....D. Pedro Jose Vilches  
*Facalá* .....D. Juan de Dios Dávila  
*Chicama* .....D. Jose Horna

El número del clero en la Provincia, inclusos los Señores Capitulares, es el de 26.

*Provincia de Pacasmayo.*

- San Pedro* .....D. Jose E. de la Torre VJE.  
*Jequetepeque*.....D. Matias Nureña *interino*  
*Guadalupe* .....D. Narciso Lozano *idem*  
*Pueblo Nuevo* ...D. Juan J. Garcia

El número del clero en esta Provincia es el de 7.

*Provincia de Chiclayo.*

- Chiclayo* .....D. Manuel Vargas Machuca  
*Reque* .....D. Jose de los Santos Burga  
*Eten*.....D. Manuel Resurreccion Farfan VJE.  
*Moncefú* .....D. Jose Sanchez, *interino*  
*Saña* .....D. Juan del Carmen Burga  
*Lagunas* .....D. Juan Nuñez del Arco  
*Chongollape*...D. Lucas Urteaga

El número del clero de esta Provincia es el de 8.

*Provincia de Lambayeque.*

- Lambayeque*...D. D. Manuel Orbegozo VJE.  
*Tayanca* .....D. Jose Ignacio Velez  
                    D. Manuel Pacheco *coadjutor*  
*Ferreñafe* ....D. D. Miguel Monzon *interino*

*Muchumi.....D. Jose Leon*

*Olmos .....D. Manuel Jose Acha, interino*

*Salas y Penachi...D. Lorenzo Aguilar*

*Ingahuasi y Cañares...D. Jose Isabel Correa, interino*

*Motupe.....D. Santiago Garcia*

El número del clero de esta Provincia es el de 12.

*Provincia de Piura.*

*Piura .....D. Francisco Javier del Villar*

*Catacaos .....D. D. Fermin Seminario VJE.*

*Sechura ..... D. Ignacio Vargas Machuca*

*Tambo grande...D. Jose F. Rivas*

*Yapatera y Morropón...D. Jose Fulgencio Ceijas*

*Salitral.....D. Julian Hidalgo interino*

El número del clero de esta Provincia es el de 12.

*Provincia de Paita.*

*Paita y Colan ...D. Manuel J. Guerrero, interino*

*Tumbes .....D. D. Jose Granda*

*Amotape .....D. Santiago Sanchez*

*Huaca .....D. Prudencio Solorzano*

*Sullana .....D. Juan J. Arellano VJE.*

*Querocotillo .....D. Pedro Muñoz Rubio*

El número del clero de esta Provincia es el de 8.

*Provincia de Ayabaca.*

*Ayabaca .....D. Julian Morales VJE.*

*Suyo.....D. Jose Gregorio Dominguez*

*Frias .....D. Jose Garrido Reaño, interino*

*Chalaco .....D. Jose Simeon Rivera Carnero*

*Cumbicus y Pacaipampa...D. Pedro N. Pastor*

El número del clero en esta Provincia es de 7.

*Provincia de Huancabamba.*

*Huancabamba...D. Manuel E. Seminario interino*

*Guarmaca.....D. Manuel Velasco*

*Sondor y Sondorillo...D. Narciso Sanchez Congoña*

El número del clero en esta Provincia es el de 3.

*Provincia de Jaen.*

<i>Jaen</i> .....	D. Jose Dositeo Villanueva VJE.
<i>Colosay</i> .....	D. Manuel del Carmen Vargas <i>interino</i>
<i>San Felipe</i> .....	D. Catalino Baella, <i>interino</i>
<i>Chirinos</i> .....	D. Mariano Diaz Bernal
<i>Cujillo y Pimpingos</i> ...D. Pedro A. Vallejos	

El número del clero en esta Provincia es de 5.

*Provincia de Chota.*

<i>Chota</i> .....	D. Manuel Palomino
<i>Hualgayoc</i> .....	D. Mateo Guerra, <i>interino</i>
<i>Bambamarca</i> ....	D. Manuel Cedron
<i>Tacabamba</i> .....	D. Pedro Jose Villanueva
<i>Guambos</i> .....	D. Gerónimo Martos, <i>interino</i>
<i>Cutervo</i> .....	D. D. Martin Olano VJE.
<i>Cachin y Tocomoche</i> ...D. Juan Dieguez	
<i>Llama</i> .....	D. Francisco Quevedo
<i>Sta. Cruz</i> .....	D. Manuel Navarro
<i>San Miguel de Pallagues</i> ...D. Sebastian Revoredo	
<i>Niepos</i> .....	D. Manuel E. Oblitas, <i>interino</i>
<i>Pion</i> .....	D. Manuel E. Gavidia

El número del clero en esta Provincia es de 17.

*Provincia de Cajamarca.*

<i>Cajamarca</i> .....	D. D. Jose Perales, VJE.
<i>Idem</i> .....	D. Jose Tadeo Pita, <i>interino</i>
<i>Jesus</i> .....	D. Estanislao Palmer
<i>San Marcos</i> .....	D. Julian Centurion
<i>Ichocan</i> .....	D. Jose Miguel Cáceres
<i>Asuncion</i> .....	D. Jose Gabriel Castro
<i>Contumazá</i> .....	D. Tomas Diaz
<i>Cascas</i> .....	D. Vicente Archimbaud
<i>Guzmango</i> .....	D. Miguel Sanchez, <i>interino</i>
<i>Celendin</i> .....	D. Fernando Revoredo
<i>Pollic y Yanacancha</i> ...D. Pedro Jose Cueva	
	D. Joaquin Gaitan, <i>coadjutor</i>
<i>Trinidad</i> .....	D. Luis Torres
<i>San Pablo</i> .....	D. Antonio Vega

El número del clero de esta Provincia es de 36.

*Provincia de Huamachuco.*

- Huamachuco*.....D. Manuel Antonio Diaz  
*Chusgon* .....D. Julian Liñan  
*Cajabamba* .....D. D. Vicente Loaiza, VJE.  
*Marcabal*.....D. Atanacio Rodriguez  
*Santiago de Chuco*...D. D. Jose M. Deza  
*Mollepata* .....D. Pedro Pablo Barrueta, *interino*  
*Calipuy* .....D. Gervacio Vera  
*Unipgambal* ....D. Juan C. Rodriguez, *interino*  
*Saltimbamba* ....D. Manuel Perez

El número del clero de esta Provincia es de 21.

*Provincia de Otusco.*

- Otusco* .....D. D. Juan Antonio Lujan, VJE.  
*Usquil* .....D. Eusebio Vega  
*Lucma*.....D. Manuel I. Rodriguez, *interino*  
*Sinsicap* .....D. Santiago Mendez, *idem*  
*Chota y Motil* ...D. Pedro Ortecho, *idem*  
*Carabamba* .....D. Jose Montoya

El número del clero de esta Provincia es de 10.

*Seminario de San Carlos y San Marcelo.*

- Rector* .....D. D. Jose Domingo Armestas  
*Vice-Rector*.....D. Ignacio Sanchez  
 Once Catedráticos y un economista.

*Conventos. Supresos.*

- San Francisco*.....D. Jose Contreras  
*Hospital de Belen* ..D. Manuel Rodriguez  
*Santo Domingo* .....D. Antonio Herrada  
*San Agustin* .....D. Pedro G. Cobian  
*La Merced* .....D. Juan H. Centurion, *interino*  
*La Merced de Piura*..Fr. Diego Loza "  
*S. Francisco de idem*..D. Jose Cavallos  
*La Recoleccion de Cajamarca*...D. Pedro Cueva

*Monasterios de Monjas.*

*El Carmen* ... Priora Sor Ana de Jesus  
*Sta. Clara* .... Abadesa Sor Ines del Corazon de Jesus  
 Capellan...D. D. Jose D. Armestar  
*Concebidas, Descalzas de Cajamarca*...Abadesa Sor Rosa  
 del Niño Jesus  
 Capellan...D. Jose Inocencie Alcalde  
*Hospital de Belen, de idem*...D. Jose Chavarri  
*Cosa de Ejercicios en Trujillo*...Director D. F. Archi

---

**OBISPADO DE CHACHAPOYAS.**

*Obispo*.....Ilmo. Sr. D. Francisco Solano Risco, Mi-  
 sionero Apostólico de la Regular Observancia de  
 San Francisco.  
*Secretario* .....D. D. Vicente Ruiz  
*Oficial primero* .....D. Manuel Paredes  
*Idem segundo* ...D. Bartolomé Galvez  
*Señor Canónigo Asistente.*  
 D. D. Fernando Silva  
*Prevendado honorario*D. D. Vicente Ruiz  
*Capellan de Coro* ...D. Juan de la Cruz Arévalo  
*Sacristan mayor*.....D. Santiago Guivin  
*Mtro. de ceremonias*...D. Juan de la Cruz Arévalo

*Curia Eclesiástica.*

*Provisor y Vicario General*..D. D. Fernando Silva  
*Promotor Fiscal*..D. Pedro Castro  
*Notario mayor*...D. Cipriano Lezama

*Curas del Obispado.*

*Chachapoyas* ..D. D. Vicente Ruiz  
 D. Jose Santos Vega  
 D. Diego Ruiz  
*Olleros*.....D. Agustin Armero

<i>Guayabamba</i>	....D. Juan de la Cruz Arriaga
<i>Chiliquin</i>	.....D. Antonio Pizarro
<i>Quisquilla</i>	.....D. Jose Maria Castañeda
<i>San Carlos</i>	.....D. Juan Arista
<i>Balsas</i>	.....D. Mariano Bardales
<i>Santo Tomas</i>	....D. Victorino Hidalgo
<i>La Falca</i>	.....D. ....
<i>Levanto</i>	.....D. .... Castro interino

*Vicaria de Luya.*

<i>Luya</i>	.....D. D. Jose Zumaeta VJE.
<i>Ollo</i>	.....D. Ildefonso Valdivia
<i>Vagua y Peca</i>	...D. Ezequiel Serrano
<i>Yamon</i>	.....D. Remigio Arvildo
<i>Ocalli</i>	.....D. Estevan del Aguila

*Vicaria de Pataz.*

<i>Parcoy</i>	.....D. D. Jose Remigio Vieira VJE.
	.....D. Manuel Acuña <i>coadjutor</i>
	.....D. Jose del Carmen Roldan
<i>Chilia</i>	.....D. Jose Dolores Goicochea
	.....D. Manuel Morales <i>coadjutor</i>
<i>Buldibuyo</i>	.....D. Bruno Lozano <i>interino</i>
<i>Tayabamba</i>	....D. Luis Sanchez
<i>Huancaspata</i>	....D. D. Juan Manuel Flores <i>interino</i>
<i>Huayllillas</i>	.....D. Jose Salomé Rubio
<i>Ongon</i>	.....D. Pedro Roldan
<i>Cajamarquilla</i>	...D. Jose Alejandro Moreno
<i>Bambamarca</i>	....D. Jose Vaella

*Vicaria de Moyobamba.*

<i>Moyobamba</i>	.....D. D. Julian del Aguila VJE.
<i>Habana, Soritor y Calzada</i>	..D. Catalino Angulo
<i>En idem idem</i>	...D. Manuel Sanchez <i>coadjutor</i>
<i>Rioja</i>	.....D. Silverio Mori <i>interino</i>

*Vicaria de Guallaga.*

<i>Lamas</i>	.....D. D. Fructuoso Pinedo
--------------	-----------------------------

*Tarapoto* ..... D. Custodio Hidalgo  
*San Jose*.....  
*Chazuta* ..... D. Adriano Alvarado  
*Saposoa* ..... D. Miguel del Castillo  
*Valle* .....  
*Tingo Maria* ... D. Evaristo Flores  
*Pozuzo*.....D. Jose Ega  
*Chaglla y Muña*..D. Rosalio Morales

*Vicaria de la Redencion de Mainas.*

*Mainas* .....D. Zacarias Peña VJE.  
*Balsapuerto*.....D. Jose Sanchez  
*Yurimaguas* ....  
*Jeberos* .....D. Clemente Valles  
*Nauta* ,.....D. Francisco del Aguila  
*Iquitos* .....D. Eusebio Cuipal  
*Loreto* .....D. Manuel Arce  
*Pebas* .....D. Jose Maria Najar  
*Andoas* .....

*Misiones del Ucayali.*

*Prefecto Vicario y Cura*..R. P. F. Lucas de Martorelli

*Seminario Conciliar de Chachapoyas.*

*Rector* .....D. Pedro Castro  
*Vice-Rector*.....D. Jose Maria Puerta  
*Regente* .....D. Pedro Castro  
 Y cinco catedráticos.

# ESTADO MILITAR.

Jefe Supremo de las Fuerzas de mar y tierra el  
Excmo. Señor Presidente de la República Coronel  
DON JOSE BALTA.

## MINISTERIO DE GUERRA Y MARINA.

*Ministro del Ramo...* Sr. Coronel D. J. Francisco Balta  
*Oficial mayor ...* D. Juan de la Fuente  
*Amanuense .....* D. Manuel Rivero  
    *Sección Primera.*  
*Jefe Oficial primero ..* D. D. Juan Fructuoso Vizcarra  
    *Idem segundo ...* D. Juan I. Torrico  
*Amanuense .....* Teniente D. Jose F. Deglane  
    *Sección Segunda.*  
*Jefe Oficial primero..* Ten. cor. D. Juan F. Pásara  
    *Idem segundo ...* Idem id. D. Tomas D. Garcia  
*Amanuense .....* Cap. grad. D. Martin R. Llaque  
    *Sección Tercera.*  
*Jefe Oficial primero..* Ten. cor. D. Manuel A. Garcia  
    *Idem segundo ...* D. Antonio Bernales  
*Amanuense .....* Sarg. mor. grad. D. Manuel de la  
    *Calleja*  
    *Sección Cuarta*  
*Oficial primero Jefe de la sección de Marina...* Capitan de  
    Navio grad. D. Samuel M. Palacio  
*Oficial segundo .....* Cap. de Fragata grad. D. Ma-  
    nuel G. Carrillo  
*Amanuense* Sarg. mor. grad. D. Juan Ortiz Calvert  
*Archivero .....* Ten. cor. D. Roberto Diaz  
*Amanuense .....* D. Enrique Benites  
*Oficial de Partes.....* Capitan D. Jose Muñoz  
*Amanuense.....* Sarg. mor. grad. D. M. Balderama  
*Ayud. del Ministerio...* Id. idem D. Mariano Zapater  
*Auxiliar .....* Oficial primero D. L. Maldonado  
    *Idem .....* Capitan D. Enrique Caraveda  
    *Idem .....* Capitan grad. D. Vicente Rojas  
    *Idem .....* Ten. id. D. Rafael Lagomarsino  
*Un portero y dos conductores .*

## PLANA MAYOR DEL EJERCITO.

*Gran Mariscal.....D. Antonio Gutierrez de la Fuente*

### *Generales de Division.*

- D. Jose Maria Cruz
- D. Manuel Martinez de Aparicio
- D. Jose Rufino Echenique
- D. Fermin del Castillo

### *Generales de Brigada.*

- D. Manuel de la Guarda
- D. Juan Crisóstomo Torrico
- D. Manuel Ignacio Vivanco
- D. Juan Jose Arrieta
- D. Juan Antonio Pezet
- D. Jose Maria Lizarzaburo
- D. Pedro Cisneros
- D. Isidro Frisancho
- D. Jose Miguel Medina
- D. Antonio Vigil
- D. Manuel de Mendiburo
- D. Baltazar Caravedo
- D. Juan Manuel Iturregui
- D. Jose Allende
- D. Pedro Diez Canseco
- D. Felipe Rivas
- D. Ramon Vargas Machuca
- D. Manuel Vicente Morote
- D. Luis La-Puerta
- D. Fernando Alvisuri
- D. Manuel Beingolea
- D. Nicolas Freire
- D. Juan Buendia
- D. Pedro Bustamante
- D. Rudecindo Beltran
- D. Ramon Lopez La-Valle

## INSPECCION GENERAL.

*Inspector general Coronel D. Tomas Gutierrez  
 Secretario Coronel graduado D. Francisco Valdez  
 Jefe de la 1<sup>a</sup>. Seccion idem idem D. Manuel Velarde  
 Idem de la segunda idem idem D. Andres Salazar  
 Idem de la tercera Tente. cor. D. Jose Berenguel  
 Archivero idem idem grad. D. Mariano Palomino  
 Oficial de partes idem idem D. Juan Lisson  
 Mayor de plaza Coronel D. Mariano Gomez Florez  
 Segundo Jefe Teniente cor. D. Manuel Salazar*

## BATALLONES DE INFANTERIA.

*Legion Peruana N. 1.*

Coronel .....D. Tomas Layzeca  
 Teniente cor...D. Manuel Beltran  
 Idem graduadoD. Gregorio Alzamora

*Pichincha N. 2.*

Coronel grad...D. Silvestre Gutierrez  
 Teniente cor...D. Carlos Rivas  
 Idem grad.....D. Manuel Layzeca

*Zepita N. 3.*

Coronel grad...D. Marceliano Gutierrez  
 Tnte. cor. grad.D: Manuel Regino Cano  
 Sargento mor...D. Manuel Berenguel

*Ayacucho N. 4.*

Coronel grad...D. Marcelino Gutierrez  
 Sargento mor..D. Enrique Ballon  
 Idem .....D. Simon R. y Feyjoó

*Callao N. 5.*

Coronel grad...D. Manuel Coello

Tn te. cor. grad.D. Alejandro Herrera  
Sargento mor..D. Manuel Balbuena

*Ancachs N. 6.*

Coronel grad...D. Jose Gonzalez  
Sargento mor..D. Jose Cáceres  
Idem .....D. Jose Santos Corrales

*Arequipa N. 7.*

Coronel grad...D. Jose Francisco Sainz  
Teniente cor...D. Tomas Fuentes  
Idem grad...D. Manuel Telésforo Naola

*Castilla N. 8.*

Coronel grad...D. Francisco Luna  
Tnte. cor. grad.D. Melchor Yepes  
Idem idem...D. Juan Luna

REJIMIENTOS DE CABALLERIA.

*Huzares de Junin N. 1.*

Coronel .....D. Jose A. Robles  
Teniente cor...D. Jose La Torre  
Idem.....D. Jose Manuel Diez Canseco  
Idem grad...D. Francisco Conde

*Lanceros de Torata N. 2.*

Coronel grad...D. Pedro P. Nieto  
Teniente cor...D. Rufino Torrico  
Idem grad...D. Mariano Rodriguez  
Sargento mor..D. Enritque Alvizuri

*Lanceros de la Escolta N. 3.*

Coronel grad...D. Manuel Erausquin  
Teniente cor...D. Jose Lino Leon  
Idem grad...D. Lorenzo Baso  
Idem idem...D. Pedro Diez Canseco

**INSPECCION Y COMANDANCIA GENERAL DE ARTILLERIA.**

*Inspector y Comandante General Sr. General de Brigada*  
D. Nicolas Freire

*Secretario Comisario de Guerra D. Manuel Pomar*  
*Jefe del Laboratorio de mixtos Teniente corl. D. Juan Jose Bravo*

*Archivero Sargento mayor D. Domingo Caballero*  
*Ayudante Teniente D. Manuel Marrinengue*  
*Conservador del Museo Capitan D. Mariano Tirado*  
*Ayudante del idem Subteniente D. Adolfo Vargas*  
*Amanuense de la Cont. gral. D. Domingo A. Mieses*  
*Un conductor montado, un maestro mayor de mixtos y un portero*

*Pagaduria.*

*Pagador Comisario de Guerra D. Antonio Plasencia*  
*Oficial primero,...D. Julio Colmenares*

*Almacenes del Parque.*

*Jefe Interv. Tnte. cor. grad. D. Wenceslao Gayangos*  
*Primer Guarda almacen D. Juan Palma*  
*Segundo idem.....D. Pedro Figuerola*  
*Tercero idem.....D. Julian Pitot*

*Jefatura de Obreros.*

*Jefe de Obreros Tnte. cor. grad. D. Juan Ayllon*  
*Capitan del Detall Capitan grad. D. Luis Ostolaza*  
*Un maestro mayor de armeria y diez oficiales,*  
*un maestro mayor de montaje y otro de talabarteria.*

**FABRICA DE POLVORA.**

*Sub-director Comisario ord. D. Pedro M. Cabello*  
*Teniente Sub-director Tnte. cor. D. Pablo Baraybas*  
*Encargado de Amenacho Idem grad. D. M. de la Flor*

*Idem del Detalí* Capitan D. Nicolas Silva Arriaga  
*Idem de labores* Idem D. Jose Azalde  
*Guarda almacen* D. Inocencio Chavez  
*Peon de confianza* D. Jose Carliu  
*Amanuense* D. Federico Corcuera

Un maestro polvorista, un idem maquinista, un idem salitrero, un sobrestante y un portero

### BRIGADA DE ARTILLERIA DE MONTAÑA,

#### *Plana mayor.*

Teniente Coronel D. Emilio Castañon  
Sargento mayor D. Mariano Llosa  
Idem.....D. Arnaldo Panizo  
Teniente.....D. Miguel Polo *Ayud. mor. del cuerpo*  
Sub-teniente.....D. Esteban Latorre *sub-ayudante*  
Idem.....D. Francisco Pastrana *abanderado*  
*Cirujano de segunda clase* D. Pedro Luis Carbajal  
Capellan.....D. D. Juan Lopez

### ESCUADRON DE ARTILLERIA.

#### *Plana mayor.*

Teniente coronel D. Francisco Bazo  
Idem graduado D. Manuel Vargas  
Capitan.....D. Jose Romero *ayudante*  
Alferez.....D. Manuel Buitron *postal*

*Comandancia General de las Baterias del Callao.*  
Comandante gral. Coronel D. Francisco A. Ortiz  
Secretario Tnte. cor. grad. D. Isac Recabarren  
Ayudante Sub-teniente D. German del Rio

#### *Rejimiento 2 de Mayo.*

El expresado cuerpo se compone de 274 plazas inclusive clases

*Plana mayor del Regimiento.*  
Coronel grad. D. Federico de Lafuente

Teniente coronel D. Miguel Coloma  
*Ayudante mayor Capitan D. Miguel Avilez*  
*Sub ayudante Teniente D. Alvino Velando*  
*Abanderado Subteniente D. Eleodoro Huapaya*  
 Idem.....D. Emilio C. Frisancho  
*Cirujano de primera clase D. Alejandro Puente*  
*Capellan.....D. Miguel Tejada*

*Plana mayor de la primera Brigada.*

Sargento mayor D. Eduardo Dávila  
 Idem.....D. Pedro de la Fuente  
 Teniente.....D. Mariano Carbajal

*Plana mayor de la segunda Brigada.*

Sargento mayor D. Eduardo Burgos Estenos  
 Idem.....D. Jose Manuel de la Fuente  
 Teniente.....D. Pedro Y. Rosell

*Fuerte de San Ramon en Chanchamayo.*

La fuerza que lo guarnece consta de sesenta individuos de tropa.

### BATERIAS DE ARICA.

La fuerza que las guarnece consta de cincuenta hombres, veintidos de ellos pertenecen al Batallon Artilleria de montaña.

### DEPARTAMENTO FLUVIAL DE LORETO.

*Comandancia General.*

Comandante general Capitan de Navio grad. D. Federico Alzamora  
*Secretario.....D. Francisco E. Fernandez*  
*Oficial de la Secretaria D. Cesar Alvarado*  
*Amanuense .....D. Otoniel Melena*  
*Ayudante Sarg. mor. grad. D. Ramon Herrera*

*Mayoria de Ordenes y Arsenal.*

*Mayor de Ordenes Cap. de corb. D. Enrique Espinar  
Amanuense.....D. Jose A. Rios  
Idem.....D. Feliz Vargas  
Ayudante Guardia marina D. Belisario Alva  
Contador Interventor D. Jose F. Manrique  
Guarda almacen D. Fernando Acuña  
Cirujano Contr. D. Tomas Rees  
Farmaceutico .....D. Francisco Ricca  
Comisario General...D. Alejandro Rivera  
Interventor interino.....D. Roberto Suarez  
Amanuense.....D. Toribio Najar.*

*Vapor "Morona."*

*Comandante Tnte 1º grad. D. Eduardo Raygada  
Oficial de Detall Idem 2º idem D. Manuel Dávila  
Contador.....D. Emilio Delboy  
Sobrecargo.....D. Leonardo Castillo*

*Vapor Pastaza.*

*Comandante Teniente 1º grad. D. Federico Delgado  
Oficial del Detall idem idem D. Dario Gutierrez  
Alferes de Fragata D. Leoncio Prado  
Contador.....D. Angel Cornejo  
Sobrecargo.....D. Juan Rojas*

*Vapor Napó.*

*Comandante Tnte. 1º grad. D. Ruperto Gutierrez*

*Vapor Putumayo.*

A cargo del Teniente primero graduado Comandante del Vapor Morona por estar en carena y sin dotacion.

*Factoria y Fabrica de Ladrillos.*

*Capitan de corbeta grad. D Adrian Vargas  
Superintendente Tnte. 1º grad. D. Eduardo Raygada  
Director de obras D. Willian Main*

*Amanuense contador D. Rafael Yulfo  
Diez maestros mayores.*

*Columna de Marina.*

Teniente coronel graduado D. Felipe Bustamante  
 Sargento mayor D. Jose Rafael Vargas  
 Idem graduado D. Emilio Valdizan  
 Capitan.....D. Pio Moreno  
 Teniente.....D. Juan Jose Escobar  
 Idem.....D. Eufemio Bustamante  
 Subteniente .....D. David Honel  
 Idem.....D. Juan Salas  
 Idem.....D. Indalecio Bustamante  
 Idem.....D. Emilio Vizcarra

*Frontera de San Antonio.*

*Capitan del puerto Ingeniero D. Manuel Charon  
 Comand. de la Guarnicion Cap. grad. D. B. Bustamante*

*Comision Hidrográfica del Amazonas.*

*Presidente.....D. Juan R. Tucker  
 Primer ayudante D. David Mancockle  
 Segundo idem...D. Walterio Rull  
 Capitan de corbeta D. Timoteo Smith  
 Ingeniero.....D. Arturo Wertherman  
 Cuatro artilleros de preferencia*

---

## ARMADA NACIONAL.

### *Comandancia General de Marina.*

*Comandante General...Sr. Contra Almirante D. Francisco Forcelledo*  
*Secretario...Ten. Coronel D. Carlos Moreno*  
*Ayudante...Cap. de Corv. grad. D. Jose F. Sologuren*  
*Oficial de Secretaria...Ten. 2º D. Arístides Aljovín*  
*Archivero...Oficial 3º del cpo. Político D. Exequiel Fernandini*  
*Amanuense...D. Manuel V. y Rojas*  
*Escribano de Marina...D. Remigio Deustua*

### MAYORIA DE ORDENES.

*Mayor de Ordenes y Comandante de Arsenales...Sr. Capitán de Navio D. Jose Silva Rodriguez*  
*Segundo Comandante de idem...Cap. de Frag. D. Gaspar Selaya*  
*Primer Ayud. de la Mayoria...Cap. de Corv. grad. D. Jose Sanoni*  
*Segundo idem idem de igual clase...D. Jose Benavides*  
*Tercero idem de la Comand. de Arsenales...Alferez de Fragata D. Antonio Jimeno*  
*Archivero...Oficial 1º del cpo. Político D. Jose Felix Ramirez*  
*Oficial de Secretaria...Sub-teniente D. Ricardo Suarez*  
*Amanuense...D. Pedro E. Santillan*  
*Capellan Presbítero D. Jose Faustino Mora*  
*Inspector de Máquinas...Prim. Ing. D. Samuel Cock*  
*Constructor Naval...contratado D. Jose Barret*  
*Maestro mayor de calafates...D. Francisco Henriquez*

### *Almacen General.*

*Interventor..Comisario de Guerra D. Joaquin Saavedra*  
*Guarda-almacen...Oficial 3º del cpo. Político D. Adolfo Rueda*

*Amanuense* ... Sub-Teniente D. Ramon Oliva

*Idem* ..... D. Hermógenes Romero

Y dos peones de confianza.

### ESCUADRA.

Fragata blindada *Independencia*, de la fuerza de 550 caballos, su Comandante Cap. de Frag. D. Aurelio Garcia y Garcia

Monitor de torreon *Huascar*, de fuerza de 300 caballos, al manda del Cap. de Navio grad. D. Miguel Grau

Fragata *Apurimac*, de la fuerza de 300 caballos, Comandante el Capitan de Navio grad. D. Lino de la Barrera

Vapor *Tumbes*, de la fuerza de 100 caballos, al mando del Cap. de Frag. D. Ruperto Alzamora

Monitor *Loa*, su máquina es de la fuerza de 200 caballos, á cargo del Ten. 1º D. Felipe P. Lavalle

Monitor *Victoria*, de la fuerza de 40 caballos, á cargo del Ten. 1º grad. D. Manuel Sologuren

Vapor trasporte *Meteoro*, de 250 caballos, al mando del Cap. de Corv. D. Aurelio Arrieta

### Batallon 1º de Marina.

Primer Jefe Coronel grad. D. Mariano Noriega

Segundo *idem* Ten. Cnel. grad. D. Francisco Ijarro

Tercero *idem* Sargento mayor D. Luis Darcour

### Batallon 2º de Marina.

Primer Jefe Coronel grad. D. Anselmo Ramirez

Segundo *idem* Ten. Coronel D: Andres Suarez

Tercero *idem* Ten. Cnel. grad. D. Mariano Arango

### FACTORIA NAVAL.

Superintendente...Capitan de Navio grad. D. Amaro G. Tizon

*Contador Interventor...* D. Ignacio Meave  
*Director de Obras...* D. Ricardo Hopkins  
*Guarda-almacen...* D. Pedro Seminario  
*Recaudador...* D. Manuel Moreno

### MILICIAS NAVALES.

*Comandante...* Cap. de Navio grad. D. Alejandro Muñoz  
*Secretario...* Oficial 2º del epo. Polít. D. Manuel Palacio

#### *De Piura.*

*Comandante...* Cap. del pto. de Paita, el de Fragata D. Joaquin Guerra

Un ayudante, dos jefes de partido y dos cabos de matrícula.

Total de matriculados en el tercio 452.

#### *De Trujillo.*

*Comandante...* Cap. del pto. de Huanchaco, el de Corbeta D. Guillermo Black

Cuatro jefes de partido y un cabo de matrícula  
 Total de matriculados 475.

#### *De Huaráz.*

*Comandante y Capitan del puerto de Casma,* el de Corbeta D. Francisco Tristan

Cuatro jefes de partido y un cabo de matrícula  
 Total de matriculados 120.

#### *De Lima.*

*Comandante y Capitan del puerto del Callao,* el de Navio grad. D. Manuel Palacios

Tres ayudantes, tres jefes de partido y un cabo de matrícula

Total de matriculados 1099.

#### *De Ica.*

*Comandante y Capitan del puerto de Pisco,* el de Corbeta D. Hipólito Cáceres

Un ayudante, tres jefes de partido y un cabo de matrícula

Total de matriculados 462.

*De Arequipa.*

Comandante Cap. de Corb. y del pte. de Islay, D. Ricardo Pimentel.

Un ayudante, tres jefes de partido y un cabo de matrícula

Total de matriculados 191.

*De Moquegua.*

Comandante y Capitan del pto. de Arica, el de Corbeta

D. Federico Iladoy

Dos ayudantes, cuatro jefes de partido y dos cabos de matrícula

Total de matriculados 300.

## NOMINA DE JUBILEOS PARA 1869.

## ENERO

- 1 y 2 Catedral  
 3 y 4 Copacabana  
     5 Trinitarias  
     6 Jesus Maria  
 7 y 8 Concepcion  
     9 Descalzos  
 10 San Francisco  
 11 Santa Catalina  
 12 Milagro.  
 13 y 14 Santa Rosa  
 15 y 16 San Marcelo  
 17 al 19 Santa Rosa  
     20 San Sebastian  
 21 y 22 Santo Domingo  
 23 y 24 San Lázaro  
     25 Santa Teresa  
     26 Santa Rosa  
     27 Carmen  
 28 y 29 Concepcion  
 30 y 31 Merced

- 16 y 17 San Pedro  
 18 y 19 Carmen  
     20 Copacabana  
     21 Monserrate  
 22 y 23 Merced  
 24 y 25 Concepcion  
 26 y 27 Santo Domingo  
     28 Prado

## MARZO.

- 1 y 2 Santa Clara  
 3 y 4 San Agustin  
     5 Merced  
 6 y 7 Santa Liberata  
     8 Recoleta  
 9 y 10 San Francisco  
 11 y 12 Descalzos  
 13 al 20 Soledad  
 21 al 27 No hay  
 28 al 30 San Francisco  
     31 Sagrario

## FEBRERO.

- 1 Veracruz  
 2 Huérfanos  
 3 y 4 San Pedro Nolasco  
 5 y 6 Santa Ana  
 7 y 8 Trinitarias  
     9 Mercedarias  
 10 Cabezas  
 11 y 12 San Agustin  
     13 Copacabana  
 14 y 15 San Francisco

## ABRIL.

- 1 Sagrario  
 2 San Francisco de Paula  
 3 y 4 Santa Clara  
 5 y 6 Encarnacion  
 7 y 8 Nazarenas  
     9 Jesus Maria  
 10 y 11 San Francisco  
     12 Santo Tomas  
 13 y 14 San Agustin  
     15 Guadalupe

16 y 17 Santo Domingo    25 y 26 San Francisco  
 18 Descalzos                27 y 28 Merced  
 19 y 20 Santa Rosa        29 y 30 San Pedro  
 21 Patrocinio  
 22 y 23 Encarnacion  
 24 San Pedro Nolasco

25 al 30 Veracruz

### MAYO.

1 al 3 Veracruz  
 4 Prado  
 5 Monserrate  
 6 Catedral  
 7 al 9 Desamparados  
 10 y 11 Concepcion  
     12 Recoleta  
 13 y 14 Descalzos  
     15 Santa Teresa  
 16 al 18 San Francisco  
 19 y 20 San Pedro  
     21 San Agustin  
     22 Monserrate  
     23 Trinitarias  
     24 Recogidas  
 25 y 26 San Lázaro  
 27 al 31 Catedral

### JUNIO.

1 al 3 Catedral  
 4 al 13 Trinidad  
 14 y 15 Monserrate  
 16 y 17 Concepcion  
 18 y 19 Encarnacion  
 20 y 21 Copacabana  
 22 y 33 San Agustin  
     24 Sagrario

### JULIO.

1 y 2 Santa Clara  
 3 S. Fran. de P. el viejo  
 4 y 5 Sagrario  
 6 y 7 Buénamuerte  
 8 al 13 Sagrario  
 14 y 15 Concepcion  
 16 al 18 Nazarenas  
     19 Santa Teresa  
     20 Santa Liberata  
     21 Soledad  
     22 Recoleta  
     23 San Lorenzo  
     24 Descalzos  
     25 Cercado  
     26 Santa Ana  
     27 Jesus Maria  
     28 Trinidad  
     29 Guadalupe  
 30 y 31 San Pedro

### AGOSTO.

1 y 2 Descalzos  
 3 y 4 Santa Rosa  
 5 y 6 Buenamuerte  
 7 y 8 San Francisco  
 9 y 10 San Lorenzo  
     11 Santa Clara  
 12 y 13 Concepcion  
     14 Consolacion  
     15 Caridad  
     16 Santa Liberata

17 y 18 San Pedro  
19 y 20 Trinidad  
21 al 29 Santuario  
    30 Santa Rosa  
    31 San Agustin

## SEPTIEMBRE.

1 al 8 San Agustin  
9 y 10 Cocharcas  
    11 Viterbo  
12 y 13 San Francisco  
    14 Nazarenas  
15 al 24 Merced  
    25 Mercedarias  
    26 Santa Teresa  
    27 Caridad  
    28 Trinitarias  
    29 Merced  
    30 Copacabana

## OCTUBRE.

1 al 10 Santo Domingo  
    11 Cabezas  
12 y 13 Santa Clara  
14 y 15 Carmen  
16 y 17 Encarnacion  
    18 San Pedro Nolasco  
    19 Catedral  
20 al 28 Nazarenas  
    29 Naranjos

30 Trinitarias  
31 Trinidad

## NOVIEMBRE.

1 Caridad  
2 Cercado  
3 y 4 San Agustin  
5 al 13 Patrocinio  
14 y 15 San Francisco  
    16 Monserrate  
17 y 18 San Pedro  
19 y 20 Trinitarias  
    21 San Francisco  
22 y 23 Copacabana  
    24 Carmen  
    25 Sta. Catalina  
    26 Nazarenas  
27 al 29 Milagro  
    30 San Andres

## DICIEMBRE.

1 al 5 Milagro  
    6 y 7 Concepcion  
8 al 15 Catedral  
    16 Veracruz  
17 y 18 Prado  
19 y 20 Carmen  
21 y 22 San Pedro  
    23 Recoleta  
24 al 31 San Francisco

## INDICE.

Efemérides para el presente año.....	3
Epochas del Perú .....	14
Cronología de los Soberanos del Perú.....	15
Gobernadores de la época española.....	16
— desde la Independencia.....	18
Monarcas de Europa y Presidentes de Repúblicas	24
Eclipses.....	32
Calendario .....	33
Idea General del Perú.....	60
Posicion de varios puntos del Perú .....	74
Poder Legislativo .....	83
Poder Ejecutivo.....	89
Ministerio de Relaciones Esteriores.....	89
Idem de Gobierno.....	90
Idem de Justicia.....	90
Idem de Hacienda.....	91
Cuerpo Diplomático.....	93
Idem Consular.....	95
Poder Judicial.....	99
Establecimientos Nacionales.....	99
Departamento de Lima.....	112
Provincia constitucional del Callao.....	133
Departamento de Ica.....	138
— de Loreto.....	139
— de Amazonas.....	141
— de Piura.....	144
— de Cajamarca .....	147
— de la Libertad.....	153
— de Ancachs.....	161
— de Junin.....	166
— de Ayacucho.....	171
— de Arequipa .....	175
— de Huancavelica .....	178
— de Puno.....	181
— de Moquegua .....	193
Provincia litoral de Tarapacá .....	192
Estado Eclesiástico.....	199
Estado Militar.....	239
Jubileos .....	252



**PESOS, MEDIDAS  
Y VARIAS TABLAS.**



## SISTEMA METRICO DECIMAL.

### EL CONGRESO DE LA REPUBLICA PERUANA

Considerando:

Que hay necesidad de establecer un sistema completo y uniforme de medidas segun los adelantos hechos en esta materia

Há dado la ley siguiente:

**Art. 1.** Se establecerá en la República el sistema decimal métrico para toda clase de pesos y medidas conforme al plano adjunto.

**Art. 2.** El Ejecutivo expedirá las órdenes y hará los gastos que reclame la mas pronta y fácil planificación del nuevo sistema.

Comuníquese al Poder Ejecutivo para que disponga lo necesario á su cumplimiento. Dada en Lima á veinte y nueve de Noviembre de mil ochocientos sesenta y dos—José Silva Santisteban, Vice-Presidente del Senado—José María Pezet, Presidente de la Cámara de Diputados—Francisco Chavez, Senador Secretario—Benigno Latorre, Diputado Secretario.

### PLANO ADJUNTO.

#### *Medidas linearias de longitud.*

Miriámetro es igual á .....	10,000 metros
Kilómetro .....	1000 idem
Hectómetro .....	100 idem
Decámetro.....	10 idem
<b>Metro</b> , unidad del sistema, y es la diezmillonésima parte de la distancia que hay desde el Ecuador al Polo, medida sobre un arco de círculo máximo.	

### *Medidas de superficie.*

El metro cuadrado es la unidad de medida.

Cuando se trata de la mensura de grandes superficies, la unidad de medida es el *area*, que es igual al decámetro cuadrado, ó sea á diez metros cuadrados. Los multiplos y submultiplos del área son los siguientes.

Miriarea es igual á.....	10,000 áreas.
Kiloarea á.....	1000 idem
Hectoarea á .....	100 idem
Decárea á.....	10 idem
Decíarea.....	Décima parte de una área.
Centárea.....	Centésima.
Miliárea.....	Milésima.

### *Medida de solidez ó cubica.*

Metro cúbico.....Unidad de medida.

Decímetro cúbico.....Milésima parte de un metro cúbico.

Centímetro cúbico....millonésima.

### *Medidas de capacidad para líquidos y granos.*

Hectólitro es igual á..... 100 litros

Decálitro..... 10 idem

Litro, unidad de medida, es igual á un decímetro cúbico, ó sea á la milésima parte de un metro cúbico.

Decilitro .....décima parte del litro

Centilitro .....Centésima

### *Medidas de pesos.*

Miriágramo es igual á ..... 10,000 gramos

Kilógramo..... 1,000 idem

Hectógramo ..... 100 idem

Decágramo ..... 10 idem

**G**ramo, unidad de medida, es el peso del agua destilada, y en su maximum de densidad, contenida en un centímetro cúbico, ó sea en una millonésima parte de un metro cúbico.

Decígramo.....décima parte de un gramo

Centígramo .....centésima de un idem

Milígramo.....milésima de idem

### PESOS Y MEDIDAS ANTIGUAS.

#### DE LONGITUD.

Estadal .....	4 varas
Vara .....	3 pies
El pié, unidad, tiene.....	12 pulgadas
La pulgada .....	12 lineas
La linea .....	12 puntos

#### ITINERARIAS.

La legua tiene .....	3 millas
La milla.....	1000 pasos
El paso geografico .....	5 pies
La legua real.....	25,000 P. de Burg
La legua de posta ó comun .....	20,000 idem
El grado terrestre .....	17,9446 de leg. p.

#### CIRCULARES.

La circunferencia se divide en...	360 grados
El grado.....	60 minutos
El minuto .....	60 segundos
El segundo .....	60 terceros

#### DE SUPERFICIE.

Pulgada cuadrada.....	144 lineas cuadrads
Pie cuadrado.....	144 pulg. cuadrads.
Una vara cuadrada .....	9 pies cuadrados
Estadal cuadrado.....	16 varas cuadrad.
La fanega 576 estad. cuads. ó 9216 varas cuadradas.	
Colein; dozavo de fanega, ó 48 estadales, ó 768 varas cuadradas.	

Cuartillo de terreno, cuarto de celemín ó 192 varas cuadradas.

Yugada 50 fanegas ó 460,800 varas cuadradas

El Topo, de que hacen uso en el Sur de la República, consta de 5000 varas cuadradas.

#### DE VOLUMEN.

Pulgada cúbica.....	1728 líneas cúbicas
Pié cúbico.....	1728 pulgadas cúbicas
Vara cúbica.....	27 pies cúbicos.
La tonelada es el volumen que ocupa 20 qq. de agua corriente = 42,647 pies cúbicos.	
La tonelada legal en volumen es de 70,18945 pies cúbicos.	

#### DE CAPACIDAD PARA LOS GRANOS Y DEMAS COSAS SECAS QUE SE LLAMAN ARIDOS.

Cahiz.....	12 fanegas
Fanega .....	4 cuartillas
Cuartilla.....	3 celemines
Celemín .....	4 cuartillas
Cuartillo .....	4 ochavillos

#### LIQUIDOS.

Arroba ó cántara.....	4 cuartillas
Cuartilla.....	2 azumbres
Azumbre .....	4 cuartillos
Cuartillo.....	4 ochavillos

#### DE TEMPERATURA.

Se hace uso del termómetro centígrado.

#### DE PESO.

Quintal .....	4 arrobas
Arroba .....	25 libras
Libra.....	16 onzas
Onza.....	16 adarmes
Adarme .....	Unidad

**PESO DE JOYERIA.**

<b>Libra</b> .....	<b>2 marcos</b>
<b>Marco</b> .....	<b>8 onzas</b>
<b>Onza</b> .....	<b>8 ochavas</b>
<b>Ochava</b> .....	<b>2 adarmes</b>
<b>Adarme</b> .....	<b>3 tomines</b>
<b>Tomin</b> .....	<b>12 granos</b>
<b>El marco</b> .....	<b>4608 idem</b>

**PESO DE DIAMANTE.**

La onza se divide en ..... 140 quilates  
 El quilate en..... 4 granos  
 De modo que la onza tiene ..... 560 idem  
 La onza sirve tambien para comprar y vender perlas finas.

**CORRESPONDENCIA DE LAS MEDIDAS METRICAS decimales con las antiguas.***Medidas de Longitud.*

<i>Medida decimal</i>		<i>Medida antigua</i>
Cuarta parte del meridiano terrestre.....	10.000000 met.	35889216 pies
Grado centesimal.....	100000 id...	358892,16 "
Miriámetro .....	10000 id...	35889,216 "
Kilómetro .....	1000 id...	3588,9216 "
Hectómetro .....	100 id...	358,89216 "
Decámetro .....	10 id...	35,889216 "
<b>Metro, dec. mill. de <math>\frac{1}{4}</math> del merid. terrestre, unidad de longitud .....</b>		<b>3,5889216 "</b>
Decímetro, décimo , ó 0,1 .....		4,30670 pulg.
Centímetro. cent. ó 001 .....		516804 líneas
<b>Milímetro, milésimo, ó 0,001.....</b>		<b>0,516804 "</b>

*Medidas de superficie. \**

<b>Metro cuadrado [centiara]</b> .....	<b>12,88036112P. cuad.</b>
<b>Décámetro cuadrado [ara]</b> .....	<b>1288,036112</b>

\* La libra medicinal es de 12 onzas para el Estado, (cuatro onzas menos.)

Hectómetro cuadrado (hectara)	128803,6112
Kilómetro cuadrado (miriara)...	12880361,12
Decímetro cuadrado .....	18,54772001 p. cuad
Metro cuadrado.....	1854,772001

*Medidas de capacidad.*

Kilolitro .....	1000 litros...61,97019 de cántara
Hectólitro.....	100 " 6,197019
Decálitro.....	10 " 49,57610 azumbres *
Litro, decímetro cúbico.....	1,983040 cuartillos
Decilitro, décimo de litro ...	0,0793210 de copa

*Medidas cúbicas.*

Metro cúbico .....	46,22661 p. cúbic.
Decímetro cubico .....	79,87958 pulg. c.
Centímetro cúbico.....	138,03192 lin. cúb

*Medidas de peso.*

Kilogramo.....	1000 gramos 2,17347 libras
Hectogramo.....	100 " 3,47755 onzas
Decágramo.....	10 " 5,56400 adarmes
Gramo, centímetro cúb. de agua destilada .....	20,030733 granos
Decágramo.....0,1.....	2,003073 "
Centígramo.....0,01 .....	0,200307
Milígramo.....0,001 .....	0,0200307 "

\* *azumbre*  $\equiv \frac{1}{8}$  de la arroba, *cuartillo*  $\frac{1}{8}$  de un azumbre en los líquidos, ó la de un celemin en los granos.

**RELACION DE LOS PESOS Y MEDIDAS ANTIGUAS con los del sistema métrico decimal adoptado por ley del Congreso de 1863.**

*Medidas de Longitud.*

<i>Medida antigua</i>	<i>Medida decimal</i>
La braza ó estadal .....	1,6718 de metro
Vara .....	0,83590 de idem
Pié .....	2,78635 decímetros
Pulgada .....	232196 centímetros
Línea .....	1,93496 milímetros

*Itinerarias..*

Milla.....	1393,1750	1,393175 kilómetros
Paso geométrico.....	1,39318	
Legua geométrica.....	6356,4357	6,356435 idem
» de posta ó comun	5572,7000	5,572700

*De Superficie.*

Pulgada cuadrada .....	0,00054 metro cuadrado
Pié cuadrado.....	0,07765
Vara cuadrada.....	0,69867
Estadal cuadrado.....	11,17872
Fanega .....	6138,94270
Celemin .....	536,57850
Cuartillo de tierra .....	134,14460
Yugada .....	386336,13500

*Medidas cúbicas ó de volumen.*

Pié cúbico .....	0,02163 metro cúbico
Vara cúbica .....	0,584079
Pulgada cubica .....	0,000125

*Medidas de Aridos.*

El cahiz .....	666,72 litros
La fanega .....	55,56 idem
El almud .....	27,78 idem

La cuartilla.....	13.89 idem
El celemin.....	4,63 idem
El cuartillo .....	1,16 idem

*Medidas de Líquidos.*

La arroba ó cántara .....	16,133 litros
Cuartilla.. .....	4,032 idem
El azumbre .....	2,016 idem
El cuartillo.....	0,504 idem
La copa .....	0,126 idem

*Medidas de peso.*

El quintal .....	46,00930 kilogramos
La arroba.....	11,50230 idem
La libra .....	0,460093 idem
La onza .....	28,75581 gramos
El adarme.....	1,79723 idem
El grano.....	4,99233 centigramos

*Peso de Joyería.*

El marco .....	230,04648 gramos
La onza .....	28,75581 idem
La ochava .....	3,59448 idem
El adarme .....	1,79723 idem
El Tomin .....	0,59907 idem
El grano.....	0,04992 idem

*Peso de Diamante.*

La onza equivale á 28,75581 milígramos está dividida en 140 quilates.  
 Cada quilate, ó 3 un sexto grano troya vale 205,3930 milígramos.

*Pesos medicinales.*

La libra.....	344,822 gramos
La onza .....	28,735 idem
El drama ó ochava .....	3,592 idem
El escrupulo $\frac{1}{2}$ de dracma	1,197 idem
El gramo .....	0,0498 idem

**PESOS Y MEDIDAS DE VARIOS PAISES CON  
relacion al sistema métrico decimal.**

*Medidas de Longitud.*

<i>Países.</i>	<i>Nombres.</i>	<i>Valor en céntims.</i>
Inglaterra .....	{ yarda imperial ..... pié, tercio de yarda...	91,438 30,479
Austria [Viena] ...	pié	31,611
Baviera.....	pié	29,10
Bélgica .....	metro	100,000
Brasil .....	{ Brasa de 10 palmos.... vara 5 palmos ..... palmo legal ..... pié 12 pollegados.....	220,00 110,00 22,00 33,00
China .....	{ pié matemático ..... pié de arquitecto .....	33,31 32,28
Dinamarca.....	pié	31,385
Egipto .....	pié	68,06
España * .....	{ vara, pié de Burgos ... pié, tercio de vara ....	83,590 27,863
Francia.....	{ metro ..... pié de Paris .....	100,000 32,484
Hannover .....	pié	29,21
Holanda.....	metro	100,000
Nápoles.....	palmo	26,35
Piamonte .....	pié	51,56
Polonia.....	pié	28,80
Prusia .....	pié	31,385
Rusia .....	{ pié inglés ..... sagene, 7 pies (toesa)... archine $\frac{1}{3}$ de sagene.... verchoc $1\frac{1}{16}$ arch.....	30,479 213,356 71,119 4,445

\* El sistema métrico francés se ha adoptado, y es obligatorio observarlo en todas las oficinas del Estado desde el año de 1860

Cerdeña .....	palmo .....	24,83
Sax .....	pié .....	28,33
Sicilia .....	palmo .....	25,86
Suecia.....	pié .....	29,69
	{ toesa, 6 pies .....	180,00
	{ pié de unidad .....	30,00
	{ pulg. 1/10 de pie .....	3,00
Suiza.....	{ trel 1/10 de linea.....	0,03
	{ ona 4 pies .....	120,00
	{ brach media ona .....	60,00
	{ archun .....	75,774
	{ pulg. 1/24 del arch.....	3,175
	{ linea 1/12 de pulg .....	0,263
Turquia .....	{ punto 1/12 de lin.....	0,022
	{ archim, medida.. .....	68,00
	{ rop $\frac{1}{2}$ de endaze .....	8,50
	{ ghnirat $\frac{1}{2}$ roap .....	4,25
Witemberg .....	pié .....	28,64

## MEDIDAS ITINERARIAS.

Paises	Valor en	kilóm.
Alemania .....	millá. legua de 15 al gr..	7,408
Inglaterra .....	{ milla, 1760 yardas .....	1,600
	millá marina de 60 al gr..	1,852
	legua mar. de 20 al gr...	5,556
Arabia .....	millá	1,964
Austria .....	millá de posta	7,586
Bélgica .....	millá métrica	1,000
Brasil .....	{ legua	6,173
	millá	1,852
China .....	li	0,577
Dinamarca.....	millá	7,538
Escocia .....	millá	1,609
España .....	legua de 20,000 pies	5,673
	millá métr. 1 kilometro.	1.000
• Francia .....	{ legua de 4 kilómetros ..	4,000
	miriámetro, 10 kilóm... ..	10,000
	legua marina 20 grado..	5,556
	legua de 2000 toesas .....	3,898

Hamburgo .....	{ milla milla 15 al grado	7,538 7,408
Holanda .....	milla nueva	1,000
Hungria .....	milla	7,586
Irlanda .....	{ milla milla de 60 al grado	1,609 1,852
Italia .....	milla métrica	1,000
Nápoles .....	milla	1,852
Piamonte .....	{ milla milla de 20 al grado	2,466 5,556
Polonia .....	milla de 8 al idem	8,534
Portugal .....	legua de 18 al idem	6,173
Prusia .....	milla	7,532
Roma .....	milla geográfica	1,852
Rusia .....	werst 500 sagenes	1,067
Suecia .....	milla	10,688
Suiza .....	legua de 1600 pies	4,800
Toscana .....	milla	1,653
Turquia .....	berri	1,476

en metros.

Legua de 15 al grado .....	70408
Legua de 18 al grado .....	60173
Legua de 25 al grado .....	40445
Legua marina geográfica de 20 al grado .....	50556
Milla marina de 60 al grado, ó de un minuto y un tercio de legua marina .....	10852

*Brazas de Cartas marinas.*

<i>Países.</i>	<i>Nombres</i>	<i>Valor en metr.</i>
Inglaterra .....	Braza [fathom] .....	1,829
Dinamarca .....	Braza [faun] .....	1,883
España .....	Braza .....	1,696
Holanda .....	Braza [warm] .....	1,883
Rusia .....	Braza [sagene] .....	2,134
Suecia .....	Braza [tannar] .....	1,783

	Braza 5 pies .....	1,624
	Nudo 1/120 de la milla	
	marina * ..... 15,432	
Francia .....	En clavuro de 100 toesas... 194,904	
	En clavuro nuevo ..... 200,000	

*Medidas agrarias.*

		<i>Valor en arias.</i>
Inglaterra ...	Roods 1200 yardas cuadradas..	10,117
	Acre, cuatro rodos .....	40,467
Bélgica .....	Aria .....	100
	Hectaria.....	100,00
Brasil ....	Braza cuad. 4 varas cuadradas.	0,048
	Vara cuadrada .....	0,012
España .....	Estadal, perchas de 12 pies de costado .....	0,112
	Fanega, 24 perchas de costado.	64,400
Francia .....	Aria, 100 metros cuadrados ...	1,00
	Hectaria, cien arias .....	100,00
Hannover ...	Morgen ... .....	25,918
Nápoles ...	Moggia.....	33,426
Portugal ...	Guyra .....	58,275
Prusia ...	Morgen .....	25,526
Roma ...	Pezza .....	26,406
Rusia ...	Desalini 2,400 sagenes cuadrados	109,250
Sajonia .....	Acre.....	55,098
Suecia .....	Tuneland .....	49,329
Suiza .....	Percha cuadrada 100 pies cuad.	0,090
	Arpente 400 perches .....	36,00

\* Cada uno de los nudos que señale el loque en los treinta segundos que mide la ampolleta, ó en las ciento veinte avas partes de una hora, corresponde á la marcha de una milla marina por hora. Así es que cuando un buque anda nueve nudos en treinta segundos, indica una marcha de nueve millas ó de tres leguas marinas por hora.

Toscana .....	Cuadrato .....	.....	.....	34,062
Austria .....	Joche .....	.....	.....	57,598

*Medidas Topográficas.*

*Kilóm. cuad.  
en valores.*

Legua marítima cuadrada de 20 al grado...	30,8642
Milla marina cuadrada de 60 al grado .....	3,4293
Milla inglesa cuadrada de 1760 yardas .....	2,5899

Kilómetro cuadrado..	0,03240 legua marina cuad.
	{ 0,29157 milla marina cuad.
	0,38612 milla inglesa cuad.

*Medidas de Capacidad para los Líquidos.**Valor en litros*

Inglaterra .....	Galon imperial .....	4,543
Austria .....	Jimer .....	56,564
Bélgica .....	{ Litro .....	1,000
	Hectólitro .....	100,000
Brasil .....	Pipa, $\frac{1}{2}$ tonel, 25 almud ..	423,75
	{ Pote ó seis canadas .....	8,475
	Canada.....	1,412
España .....	Cántara, 32 cuartilos ...	16,133
Francia .....	{ Litro, decímetro cúbico.	1,00
	Hictólitro .....	100,00
Polonia .....	Garnyec .....	1,59
Prusia.....	Eimer .....	68,69
Rusia .....	Vedro .....	12,299
	{ Stof $\frac{1}{2}$ de vedro .....	1,537
	Cruchka 1/10 de védro...	1,230
Suecia.....	Cann .....	2,615
Suiza .....	Pol 3 lib. de agua pura..	1,50
	Leplier, 25 pots .....	37,50
	Muid, 20 pots .....	15,000

*Medida de Capacidad para los granos.*

		<i>Litros.</i>
Inglaterra .....	Bushel, ocho galones ...	36,348
Austria .....	metze .....	61,50
Bélgica .....	{ litro..... .... 1,00 hectolitro..... 100,00 moio, quince fangs .....	828,00
Brasil .....	{ fanga, 16 cuartas ..... 55,20 oitava, media cuarta .....	1,725
España .....	fanega, doce celemin....	55,50
Francia .....	{ litro .....	1
	hectolitro .....	100,
Polonia .....	kozee .....	51,137
Prusia .....	scheffel .....	54,952
	{ tchevert, 8 tchetverics...	209,817
Rusia..... .....	{ osmine, 4 tenetverics ...	104,908
	{ tchetveric .....	26,227
	{ garnitz & detetveric.....	3,278
Cerdeña .....	starells .....	48,961
Sicilia .....	{ salma grossa .....	344,33
	salma generale .....	276,69
Suecia .....	{ tunna de 32 kappar.....	146,490
	kann .....	2,615
Suiza..... .....	{ quarteron (boisseau) ...	15,00
	sac, diez cuarteron .....	150,00
Wuttemberg...	scheffel .....	178,44

*Peso para los diamantes y las Piedras finas.*

El peso que sirve para pesar diamantes y perlas finas se denomina en casi todas las naciones por Karat, y entre nosotros quilate, y se divide en medio, cuarto, octavo, diez y seis, treinta y dos y sesenta y cuatro avos.

El karat ó quilate varía tan poco de una nación á otra, que se le puede considerar como universal.

*Francia.*

Los diamantes se pesan por onzas de á veinte y nueve gramos quinientos noventa y dos miligramos: dicha onza vale 144 quilates [karat] y cada quilate se divide en cuatro granos.

*Valor en miligramos.*

Quilate .....	.....	205,5000
Medio.....	.....	102,7500
Cuarto ó un grano ...	.....	51,3750
Octavo.....	.....	25,6875
Diez y seis... ....	.....	12,8438
Treinta y dos .....	.....	6,4219
Sesenta y cuatro avos de quilate .....	.....	3,2109

*Inglaterra.*

El diamante se pesa con la onza de Troya de veinte demir quarnier: se divide en veinte y cuatro granos: 151  $\frac{2}{5}$  karts diamante valen 1 onza Troya ó 480 granos de Troya.

Grano de Troya .....	.....	64,7980
Karat-diamante ó 3 granos Troya, 17 centimos .....	.....	205,4090

Medio, cuarto, octavo, diez y seis, treinta y dos y sesenta y cuatro avos de karat en proporcion.

Las perlas finas se pesan con la onza de Troya de veinte denier; pero el denier se divide en 30 granos. La onza de Troya vale 600 granos perlas.

5 granos perlas valen 4 granos Troya..	259,1920
Grano perla .....	51,8380

*Alemania.*

Los diamantes, las perlas y las piedras preciosas se pesan por quilates .....

*Amsterdam.*

Los diamantes se pesan por marcos de mil doscientos quilates.

El marco vale 160 engels ó 246 gramos 84 miligramos.

Un engel vale siete y medio quilates.

Un gramo 538 miligramos.

El quilate ..... 205,0440  
*Berlin.*

El quilate ..... 205,440

*España.*

El diamante se pesa por onza de Castilla de 140 quilates ó karts, que equivale a 28 gramos y 755 miligramos.

Un quilate ó 3 y un sexto grano Troya 205,3930

*Florencia.*

El quilate ..... 197,2000

*Franckfort sobre el Mein.*

Un marco de Cologne, ó 233 gramos 759 miligramos, que son 1136 quilates.

El quilate ..... 205,7700

*Hàmburgo.*

El quilate ..... 205,440

*Holanda.*

El quilate ó tres granos Troya 169 milésimos ..... 206,4460

*Indias Orientales.*

*Amboyle.* El quilate, 3 granos Troya 38 centimos ..... 219,0000

*Bombay.* Tanto las perlas como los diamantes se avaloran por el cuadrado de su peso en quilates.

El peso real de las perlas se tiene por tank.	
El tank se divide en 24 rutces, que vale 72 granos Troya ó 4 gramos 665 miligram.	
El rutee vale 13 tres cuartos tucks. ....	194,3750
<i>Madrás.</i> Los diamantes trabajados se ava- loran por el doble del cuadrado de su peso en quilates.	
El quilate ó 3 un sexto grano de Troya ...	207,3533
Para las perlas en el mangelin, que se divi- de en diez y seis partes' mangelin.....	390,000
<i>Sindy,</i> del costado de alabar, los diaman- tes y las perlas se pesan por ratee de ocho hublas, que vale un gramo 40 mi- ligramos. Hubla, ó dos gramos Troya...	130,000

*Portugal.*

El diamante y las piedras preciosas se pesan por quilates de cuatro graos.	
151 y un sexto de quilate valen una onza de Troya, ó 31 gramos 103 miligramos.	
Quilate diamante, ó 4,13 graos, ó 3175 gra- nos de Troya .....	205,7500

*Liorna.*

El quilate vale cuatro granos toscanos ó 3½ granos de Troya .....	205,9900
El valor aproximado de los diamantes en bruto se obtiene elevando al cuadrado el peso en quilates, y multiplicando este número por diez soles.	

Así, por ejemplo, un diamante que pese en bru-  
to cinco quilates, se multiplicará 25, cuadrado de 5,  
por 10, lo que dará 250 soles por su valor.

Respecto de los diamantes trabajados, se cree  
que pierdan la mitad de su peso primitivo cuando  
salen de las manos del lapidario, y para encontrar  
el valor de estos se acostumbra duplicar el peso del  
quilate, elevarlo al cuadrado, y multiplicar por diez  
el resultado.

Así un diamante labrado que pese tres quilates, se multiplicará 36 cuadrado de 6, ó de  $3 \times 2$  por diez soles.

Mas el valor real no se puede obtener sin conocer el precio corriente del de plaza: así si el precio del quilate de los diamantes de primera agua, es el de 25 soles, el de un diamante de igual calidad de 4 quilates, será  $16 \times 25$  ó 400 soles.

## COMPARACION DE LAS MEDIDAS PERUANAS con las Inglesas.

### *Medidas de longitud.*

<i>Inglesas</i>	<i>Peruanas</i>
Inch, pulg. $\frac{1}{36}$ de la yarda .....	2,539954 centímet.
Jout, Pied ( $\frac{1}{3}$ de yarda).....	3,0479449 decimet.
Yard imperial .....	091438348 metro
Fathon (2 yardas) .....	1,82876696 "
Pole ó percha ( $5\frac{1}{2}$ yardas).....	5,02911 "
Furlong (220 yardas) .....	201,16437 "
ile (1760 yardas) .....	1609,3149 "

### *Peruanas.*

<i>Inglesas.</i>	<i>Peruanas.</i>
Milímetro .....	0,03937 pulgada
Centímetro .....	0,393708 "
Decímetro .....	3,937079 "
Metro .....	{ 39,37079 pulgadas
	{ 3,2808992 pies
	1,093633 yarda
Kilómetro .....	{ 1093,633 yardas
	{ 0,62138 milla

### *Medidas de superficie.*

<i>Inglesas.</i>	<i>Peruanas.</i>
Yarda cuadrada .....	0,836097 metro cuadrado
Rod (perch cuadrado)....	25,291939 " "
Rood (1210 yard. cuadr.)..	10,116775 area
Acre (4840 yard. cuad.) ...	0,404671 hectara
<i>Peruanas</i>	<i>Inglesas.</i>
Metro cuadrado.....	1,196033 yard. cuadr.
Area, [100 metr. cuad.]....	{ 119,6033 " "
	{ 0,098845 rood

Hectara.....2,471143 acres

*Medidas de Capacidad.*

*Inglesas.*

*Peruanas*

Pint (½ del galon) .....	0,5679 litro
Quart (¼ de galon) .....	1,1359 »
Galon imperial.....	4,543458 »
Peck (2 galones).....	9,086916 »
Bushel (8 galones) .....	36,34766 »
Sack (bushels) .....	1,09043 hectólitro
Quarter (8 bushels) .....	2,90781 »
Chaldron (12 sacks) .....	13,08516 »

*Peruanas.*

*Inglesas.*

Litro .....	{ 1.760773 pint
	{ 0,2200967 galon
Decalitro .....	2,2009668 galones
Hectólitro .....	22,009668 »

*Medidas de Peso.*

*Inglesas.*

*Peruanas.*

Grano [24c de pennyweiht] .....	6,479895 centigr.
Pennyweight [20c de la onza] .....	1,555175 »
Onza [12c de la libra de Troya] .....	31,103496 »
Libra de troya imper. (5760 gr.) .....	373,241948 »

*Inglesas Avoirdupois*

*Peruanas.*

Dracma [16c de la onza] ..	1,771846 gramo
Onza [16c de la libra] .....	28,349540 gramos
Libra [700 granos] .....	453,592645 »
Quintal [112 libras] .....	50,802 kilogramos.
Tonelada [20 quintales] ..	1016,048 »

*Peruanas*

*Inglesas.*

Gramo.....	{ 15,432349 gran. de Troya
	{ 0,643015 pennyweigh
	{ 15432,349 gran. de Troya
Kilogramo.....	{ 2,679227 libra de Troya
	{ 2,204621 lib. avoirdupoi

## EL CONGRESO DE LA REPUBLICA PERUANA.

Considerando:

Que hay necesidad de buena moneda para las transacciones de todo género: en uso de la atribución novena, art. 59 de la Constitucion,

Há dado la ley siguiente:

**Art. 1.** La unidad monetaria se denominará Sol y se dividirá en cien centavos: su peso será de veinticinco gramos y su diámetro de treinta y siete milímetros

El medio Sol tendrá el valor de cincuenta centavos: el peso de doce gramos y quinientos miligramos, y el diámetro de treinta milímetros.

El quinto de Sol valdrá veinte centavos, y tendrá cinco gramos de peso y veinte y tres milímetros de diámetro.

El décimo de Sol se denominará dinero, y tendrá diez centavos de valor, diez y ocho milímetros de diámetro, y dos gramos y quinientos miligramos de peso.

El medio dinero valdrá cinco centavos, con el peso de un gramo doscientos cincuenta miligramos de peso.

**Art. 2.** La ley de la moneda de plata será de nueve décimos fino: la tolerancia en el peso, tres miligramos al feble ó fuerte en el Sol, cinco miligramos en el medio Sol, seis miligramos en el quinto de Sol, siete miligramos en el dinero, y diez miligramos en el medio dinero.

La tolerancia en la ley será de tres milésimos.

**Art. 3.** Las monedas de oro serán cinco. La mayor valdrá veinte Soles: su peso será de treinta y dos gramos doscientos cincuenta y ocho miligramos, y su diámetro de treinta y cinco milímetros. La segunda valdrá diez Soles, con el peso de diez y

seis gramos ciento veinte y nueve miligramos, y el diámetro de veinte y ocho milímetros. La tercera valdrá cinco Soles, con el peso de ocho gramos sesenta y cuatro miligramos y veinte y tres milímetros de diámetro. La cuarta valdrá dos Soles: su peso será de tres gramos doscientos veinte y seis miligramos, y su diámetro de diez y nueve milímetros. La quinta valdrá diez dineros y tendrá el peso de un gramo seiscientos trece miligramos, y el diámetro de diez y siete milímetros.

Art. 4. La ley de las monedas de oro será nueve décimos fino: la tolerancia en la ley de dos milésimos, y la tolerancia en el peso, de uno y un quinto de milígramo al feble ó fuerte en la de veinte Soles: de dos miligramos en la de diez Soles: de dos y un cuarto de milígramo en la de cinco Soles, de dos y siete octavos de milígramo en la de dos Soles, y de cuatro miligramos en la de diez dineros.

Art. 5. El tipo de las monedas de oro y plata subsistirá bajo la misma forma detallada en los actuales Reglamentos nacionales con la designación de su valor respectivo.

Art. 6. Habrá dos monedas de cobre del valor de dos centavos de Sol la una, y del de un centavo la otra, correspondientes al valor de la materia y costo de fabricación.

Art. 7. Las monedas de cobre llevarán en el centro del anverso un Sol, en el exergo la inscripción República Peruana, y la fecha en la parte superior: en el reverso las palabras *dos ó un centavo*, rodeadas de una guirnalda formada de dos cornucopias.

Art. 8. La cantidad de cobre que se emita no excederá del valor de trescientos mil Soles.

Art. 9. Nadie estará obligado á recibir las monedas de cobre sino por valores inferiores á cinco centavos.

Art. 10. La relación legal de la moneda métrico decimal con la feble circulante, es de ciento, á

ochenta centavos de Sol, que es el valor de cada peso boliviano.

Art. 11. Quedan derogadas las leyes anteriores relativas á moneda que no esten conformes con la presente. Comuníquese al Poder Ejecutivo para que disponga lo necesario á su cumplimiento. Dada en Lima á 31 de Enero de mil ochocientos sesenta y tres.—Jose Silva Santistevan , Vice-Presidente del Senado.—Jose Maria Perez, Presidente de la Cámara de Diputados.—Francisco Chavez, Senador Secretario.—Benigno Latorre , Diputado Secretario.—Al Presidente de la República.

**ESTADO QUE MANIFIESTA LOS PESOS Y DIA-  
metros de la nueva moneda de plata y oro, segun  
la ley dada por el Congreso de 1862.**

Denominacion de las piezas.	Peso en gramos	Tolerancia en milésimos del peso.	Peso con tolerancia.		Diámetro.	Valor en centim.
			en mas	ó menos		
Un Sol, unidad monetaria dividido en 100 cent.	25,0000	3	25,0750	24,9250	37	100
Medio Sol.....	12,5000	4	12,55000	12,4500	30	50
Quinto .....	5,0000	6	5,03000	4,9700	23	20
Décimo .....	2,5000	7	2,5175	2,4825	18	10
Vijésimo .....	1,2500	10	1,2625	1,2375	15	5
<b>Monedas de oro.</b>						
20 Soles....	32,25804	1 1/5	32,29675	32,21933	35	20
10.....	16,12902	2	16,16128	16,09676	28	10
5.....	8,9451	2 1/4	8,08251	8,04651	23	5
2.....	3,22580	2 7/8	3,23507	3,21653	19	2
1.....	1,61290	4	1,61935	1,60645	17	1

*CUADRO del valor corriente de las monedas mas usadas en el comercio, y en la suposicion que todas tengan la ley y peso de las leyes de fabricacion.*

### ESTADOS-UNIDOS.

<i>Moneda de oro.</i>	<i>Valores en soles y cent. de soles.</i>
	s      c
<b>La Aguila de oro, 10 pesos ó Dollars</b>	
(Tendol) .....	10    33
Doble-Aguila, 20 dollars (Twenty dollars). ....	20    66
Media Aguila, 5 dollars (five dollars) .....	5    16
Cuarto de Aguila, 2 $\frac{1}{2}$ dollars.....	2    58
Un décimo de Aguila 1 dollar de oro.....	1    05
Cincuenta dollars, (fifty dollars) .....	51    66
La ley de la moneda es de 917 milésimos.	
<i>Monedas de plata.</i>	
Un dollar ó 100 céntimos.....	1    06
Medio dollar (half-dollar) 50 céntimos.....	0    53
Un cuarto de dollar [half-dollar] 25 cént.	0    26
Dollars de plata [bank-of-England-schillings]	1    05
Un décimo de céntimo de dollars.....	0    11

### FRANCIA Y BÈLGICA.

<i>Monedas de oro.</i>	
Pieza de 100 francos .....	20    00
"    50 francos .....	10    00
"    40 francos .....	8    00
"    20 francos .....	4    0
"    10 francos .....	2    00
"    5 francos .....	1    00
Un doble Luis [48 libras] .....	9    01
Un Luis [24 libras].....	4    744
<i>Monedas de plata.</i>	
Pieza de 5 francos .....	1    00
"    2 francos .....	0    40
"    1 franco .....	0    20
"    0,50 céntimos .....	0    10
"    0,20 céntimos .....	0    0,04

*Valores en soles  
y cent. de soles.*

*Monedas de cobre.*

	s	c
Pieza de 0,10 céntimos.....	0	02
,,    0,05 céntimos.....	0	01
,,    0,02 céntimos.....	0	0,004
,,    0,01 céntimos.....	0	0,002

**INGLATERRA.**

*Moneda de oro.*

Guinea, hasta 1816.....	5	25
Libra esterlina, 20 schellings, soberano.....	5	00
Media libra esterlina.....	2	25

*Moneda de plata.*

Grown, 5 schelling hasta 1818 .....	1	22
Grown, 5 idem desde 1818 para adelante...	1	14
Medio grown 2 $\frac{1}{2}$ schelling .....	0	57
Florin, 2 schellings .....	0	45
Seis penec $\frac{1}{2}$ schelling .....	0	12
Schelling, 12 penec, 12 diners.....	0	25

*Monedas de cobre.*

Denier de cobre un penny 1 $\frac{1}{2}$ de schellings	0	02
Dos denier, two penec .....	0	04
Medio denier,half penny.....	0	01
Penique [penny] .....	0	02
Medio penique (half penny) .....	0	01

**ESPAÑA.**

*Monedas de oro.*

Onza de oro de á 320 reales de vellon.....	16	20
Media onza de á 160 reales de vellon .....	8	10
Doblon de la Reina Isabel 100 reales de vellon	5	16
,,    de á 4 80 realés de vellon .....	4	04
Escudo de á 40 reales de vellon .....	2	02
Medio escudo de 20 reales de vellon .....	1	01

*Moneda de plata.*

Peso fuerte de 8 reales.....	1	06
Medio peso, escudo de vellon.....	0	53

	s	c
Peseta, un cuarto peso .....	0	26
Peseta, un quinto de peso.....	0	21
Real de plata de vellón, realillo de 34 maravds.	0	05
Real, un octavo de peso .....	0	13
<b>Maravedís de vellón <math>\frac{1}{2}</math> ochavó 1/24 de real de vellón.....</b>	<b>0</b>	<b>0,15</b>
<b>Maravedís de plata, <math>2\frac{1}{2}</math> maravedis de vellon, 272 por un peso duro de 1,06.....</b>	<b>0</b>	<b>0,39</b>
<i>Moneda de cobre.</i>		
Pieza de 10 céntimos de vellón.....	0	0,005
Pieza de 5 céntimos de vellón .....	0	0,0025
8 maravedises.....	0	0,044
Cuarto—4 maravedises.....	0	0,0
Ochavo—2 maravedises .....	0	0,025
<b>Maravedis, 0,03 de vellón.....</b>	<b>0</b>	<b>0,015</b>

**PORTUGAL***Moneda de oro.*

Coroá de ore valor 500 reis $\frac{1}{2}$ dobráon.....	6	00
Media coroá valor 250 reis .....	3	00
Cruzada, pieza de 480 reis.....	0	67
Dobraon, pieza de á 20,000 reis.....	33	92
Dobraon, onza, 15,000 reis.....	18	00
Medio dobraon juventud portuguesa 7500 reis.....	9	00
Lisbonia de 400 reis.....	6	75
Cuartino de 480 reis .....	1	69
Quartinho $\frac{1}{4}$ de Lisbonia .....	1	55

*Moneda de plata.*

Teston, valor de 100 reis .....	0	12
Coroá, valor de 1000 reis, 10 teston.....	1	20
Medio coroá, 50 reis, 5 teston.....	0	60
Cruzado nuevo de 400 reis, ó 900 teston.....	0	58
Medio cruzado nuevo, 200 reis, ó 900 teston	0	59
Cruzado antiguo, 200 ó 916.....	0	59
Medio cruzado antiguo 200 ó 916.....	0	72
<b>Macutas, posesiones de Africa 10 matuca</b>	<b>0</b>	<b>57</b>

*Moneda de cobre.*

<b>Vinten, pieza de á 20 reis .....</b>	<b>0</b>	<b>02</b>
---	----------	-----------

*Valores en soles  
y cent. de soles.*

**HOLANDA.**

*Moneda de oro.*

	S	c
Diez florines .....	4	17
Cinco florines .....	2	08
<i>Moneda de plata.</i>		
Un vigésimo de florin ó 5 céntimos .....	0	02
Un décimo de florin ó 10 céntimos .....	0	04
Un cuarto de florin ó 25 céntimos.....	0	11
Medio florin ó 50 céntimos .....	0	22
Un florin, 100 céntimos.....	0	42
Tres florines.....	1	20

**HAMBURGO.**

*Moneda de oro.*

Ducado .....	1	86
Medio ducado.....	0	93
<i>Moneda de plata.</i>		
Escudo de tres marcos.....	0	59
Marco.....	0	29
Rixdale .....	1	16

**BADEN.**

*Monedas de oro.*

Un florin .....	2	10
Dos florines.....	4	20
<i>Moneda de plata.</i>		
Un florin.....	0	42
Dos florines.....	0	84

**BAVIERA.**

*Monedas de oro.*

Carolino.....	5	13
Maximiliano.....	3	42
<i>Monedas de plata.</i>		
Corona.....	1	13
Rixdale.....	1	02
Teston.....	0	17

**BREMEN.***Moneda de oro.*

	s	c
Ducado de 2 thalers.....	2	43

*Monedas de plata.*

Alberto 1 $\frac{1}{2}$ thalers.....	1	13
--------------------------------------	---	----

Schware de 12 grozos .....	0	13
----------------------------	---	----

**AUSTRIA.***Monedas de oro.*

Ducado del Emperador.....	2	37
---------------------------	---	----

Ducado de Hungría .....	2	36
-------------------------	---	----

Medio soberano.....	3	51
---------------------	---	----

*Monedas de plata.*

Escudo.....	1	04
-------------	---	----

Medio rixdale ó florin .....	0	52
------------------------------	---	----

Veinte kwentzers .....	0	17
------------------------	---	----

**PRUSIA.***Monedas de oro.*

Federico, 5 escudos.....	4	30
--------------------------	---	----

Federico, doble, 10 escudos.....	8	60
----------------------------------	---	----

*Monedas de plata.*

Rixdale ó escudo de 24 gros.....	0	72
----------------------------------	---	----

Silvergos .....	0	06
-----------------	---	----

**RUSIA.***Moneda de oro.*

Imperial de 10 rublos .....	8	22
-----------------------------	---	----

Medio imperial, 5 rublos de la nva. moneda .....	2	10
--	---	----

*Monedas de plata.*

Ducado, 2 rublos 80 kopecks.....	2	36
----------------------------------	---	----

Kopeck-rublo.....	0	80
-------------------	---	----

Un cuarto de rublo .....	0	20
--------------------------	---	----

Medio rublo .....	0	40
-------------------	---	----

*Moneda de cobre.*

Kopeck.....	0	08
-------------	---	----

**ROMA.***Monedas de oro.*

Ecu, pieza de 10 paoli .....	3	44
------------------------------	---	----

Quarstino $\frac{1}{2}$ lisboniria.....	1	69
---	---	----

Scudi .....	10	60
-------------	----	----

*Monedas de plata.*

	s	c
Escudo, pieza de 10 paoli .....	1	06
Medio scudo, teston, 50 baiochi.....	0	52
Tres décimos de scudo 30 „ .....	0	32
Un quinto de scudo 20 „ .....	0	21
Un décimo de scudo 5 „ .....	0	11
Un vigésimo de scudo „ .....	0	05

*Modo de encontrar el cambio de las monedas de otros países con la nuestra.*

El par monetario, ó intrínseco valor, es el elemento principal del cambio mercantil, el cual se obtiene comparando las monedas en razon á la cantidad de metal puro que cada una contiene segun el peso legal multiplicado por la ley.

El cambio monetario siempre es menor que el comercial, pues abraza este, á mas del precio del agio de los metales de cada mercado, todos los gastos y derechos á los cuales dan lugar las negociaciones mercantiles.

Si se quiere, por ejemplo, saber lo que vale un cuatro boliviano en nuestra nueva moneda, formaremos la proporción siguiente.

$$\frac{1125}{50} = \frac{9,014}{x} \text{ de donde deducimos } X = \frac{50 \times 9,014}{1125} =$$

40,62 milésimos de sol, de modo que el peso boliviano no vale sino 81 c. 24 m. de sol. \*

Supongamos, ademas, que se quiera saber el valor del soberano de oro de Inglaterra, cuya ley es 0,917 y su peso 7,980855, la cantidad de oro puro será  $7,980855 \times 0,917 = 73184408$ . Nuestra pieza de cinco soles pesa 8,06451, su ley 0,900 milésimos, oro puro  $8,06451 \times 0,900 = 7,258059$ , luego  $\frac{7,258059}{5} = \frac{73184408}{X}$

$X = 5,0417$  de modo que el soberano vale cinco soles, mas 0,0417 de la plata peruana.

\* Este cálculo se ha verificado en el concepto de que el peso del cuatro boliviano es de 271 granos ó 13,524 de gramo, y su ley 8 dineros ó 666,6422 milésimos; y si adoptamos el precio de 43,778 de sol, valor del kilogramo de plata, en el cual las casas de moneda lo compran, valdrá 78,962 de sol.

Siguiendo la misma marcha, se puede saber el cambio de las monedas de cualquier pais; y es así como hemos encontrado el de las monedas contenidas en el cuadro que sigue.

Metal.	Denominacion de las monedas.	Peso legal en gram.	Ley en Valor milés.	Valor en sol.
ALEMAMIA. (S. O.)				
Oro.	Ducado.....	3,490	986	2,37
	Pieza de 10 florines .....	6,878	902	4,27
	"      5      "      .....	3,439	902	2,14
	"      3      "      .....	9,744	771	5,17
	"      2      "      .....	6,496	771	3,45
Plata	Sistema-Fuss de 24½ florines por marco de Colognia 233,855.			
	Florin.....	10,605	900	0,42
	½ " .....	5,303	900	0,22
	2 " .....	21,211	900	0,85
	3½ florines ó 2 escudos(thalers) de Prusia .....	37,119	900	1,24
	Corona.....	29,540	872	1,32
AUSTRIA Y BOHEMIA.				
Oro.	Ducado antiguo .....	3,490	986	2,37
	Soberano .....	11,112	919	7,03
Plata	Escudo ó risdale.....	28,064	833	1,04
	Medio risdale ó florin.....	14,032	833	0,52
	Vingt kreutzers ó ½ de rist.	6,639	581	0,17
	Diez kreutzers .....	3,898	500	0,08
AFRICA.				
EGIPTO.				
Oro.	Doblon, sequin nuevo.....	8,600	875	5,16
	Sequin nuevo.....	4,300	875	2,58
Plata	Peso nuevo .....	24,	830	0,88
	½, ¼, ⅓ y 1½ en proporción			
BELGICA.				
Oro.	Doble soberano .....	11,101	915	6,97
	Soberano .....	5,524	915	3,47

<i>Metal</i>	<i>Denominacion de las monedas.</i>	<i>Peso legal en gram.</i>	<i>Ley en milés.</i>	<i>Valor en sots</i>
Plata	Ducaton .....	33,303	872'	1,22
	Medio ducaton.....	16,625	872	0,63
	Corona de Bravant .....	29,532	872	1,12
	Media corona .....	14,766	872	0,56
	Doble escalin .....	9,880	581	0,25
DINAMARCA.				
Oro.	Ducado corriente.....	3,143	875	1,89
	Ducado especial.....	3,519	979	2,37
	Chretin de oro, 1773.....	6,735	903	4,19
Plata	Risdale ó doblon de 96 chelins dinamarqueses.....	29,126	875	1,13
	Risdale ó pieza de 6 marcos dinamarqueses .....	96,800	833	0,99
	ESPAÑA.			
Oro.	Doblon de 8 escudos.....	27,045	901	16,78
	"    4      " .....	13,522	901	8,39
	"    2      " .....	6,761	901	4,20
	"    1      " .....	3,380	901	2,10
	Doblon de 8 id. desde 786.	27,045	875	16,30
	"    4      " .....	13,522	875	8,15
Plata	"    2      " .....	6,761	875	4,08
	"    1      " .....	3,380	875	2,03
	Peso .....	27,045	903	1,08
	Peseta.....	5,971	813	0,25
Plata	Un real ó 10 de peso .....	2,985	813	0,11
	Un real de vellon .....	1,493	813	0,05
ROMA.				
Oro.	Pistola de Pio VI y Pio VII	5,471	917	3,46
	Media pistola .....	2,735	917	1,73
Plata	Escudo de 10 paoli ó 100 boyoques .....	26,437	916	1,08
	Tres décimos de escudo ó teston de 30 boyoques..	7,932	916	0,32
	Un quinto de escudo ó penteto de 20 boyoques.....	5,287	916½	0,21
	Dos décimos de escudo ó pol de 10 boyoques.....	2,644	916½	0,11

Metal   Denominacion de las monedas.	Peso legal en gram.	Ley en milés.	Valor en soles
<b>ESTADOS-UNIDOS.</b>			
Oro. {	Doble águila de 10 dollars	17,480	917
	Aguila de 5 dollars.....	8,740	917
	Media águila ó 2 $\frac{1}{2}$ dollars.	4,370	917
Plata {	Dollars .....	27,000	903
	$\frac{1}{2}$ dollars.....	13,500	903
	$\frac{1}{4}$ dollars .....	6,750	903
<b>FRANCIA.</b>			
Oro. {	Pieza de 100 francos.....	32,258	900
	» 50 »	16,129	900
	» 40 »	12,903	900
	» 20 »	6,451	900
	» 10 »	3,225	900
	» 5 »	1,612	900
Plata {	Pieza de 5 francos.....	25,000	900
	Piezas de 2, de 1 franco, de 50, de 25 y 20 cénti- mos, en proporción.		1,00
<b>INGLATERRA.</b>			
Oro. {	Guinea de 21 chelines ....	8,380	916 $\frac{2}{3}$
	Libra esterlina .....	30,073	916 $\frac{2}{3}$
	Soberano de 20 chelines...	7,981	916 $\frac{2}{3}$
Plata {	Grown ó corona de 5 chels.	30,074	925
	Chelin antiguo.....	6,015	
	Grown ó corona desde 1818	28,251	925
	Chelin, desde 1818.....	5,650	925
<b>GRECIA.</b>			
Plata {	Fénit [Capo de Istria] ....	4,476	900
	5 drachmas (Othon) .....	22,385	900
	1 , .....		
<b>HAMBURGO.</b>			
Oro. {	Ducado.....	3,490	986
	Ducado nuevo .....	3,488	979

<i>Metal</i>	<i>Denominacion de las monedas.</i>	<i>Peso legal en gram.</i>	<i>Ley en milés.</i>	<i>Valor en sols</i>
<i>Plata</i>	Marco de banco .....	3,488	750	0,37
	Marco ó 16 schillings .....	9,164	750	0,31
	Risdale .....	29,233	889	1,16
HANOVER.				
<i>Oro.</i>	Ducado.....	3,452	1000	2,38
	Ducado ad legen imperie..	3,491	986	2,37
	4 florines de Georges II....	12,992	781	6,99
<i>Plata</i>	2, 1 $\frac{1}{2}$ id. en proporcion.			
	Escudo ó florin de 24 ma-			
	riengros cheu, $\frac{1}{2}$ de Geor-			
<i>Plata</i>	ges II .....	13,066	1000	0,58
	$\frac{1}{2}$ y $\frac{1}{4}$ en proporcion.....			
	Escudo de Hanover.....	29,213	878	1,14
NAPOLES.				
<i>Oro.</i>	Onza de 3 ducados .....	3,787	996	2,59
	Quintuplo de 15 ducados.	19,933	996	12,59
	12 carlins .....	27,533	833	1,02
<i>Plata</i>	Ducado de 10 carlins.....	22,749	838	0,85
	2 carlins desde 1804 .....	4,548	833	0,17
	1 carlins .....	2,274	833	0,08
<i>Plata</i>	Ducado de 10 carlins desde			
	1818.....	2243	833	0,85
PAISES BAJOS.				
<i>Oro.</i>	Ducado.....	3,512	986	2,38
	Ryder.....	9,988	920	6,33
	20 florines .....	13,659	917	8,63
	10 " .....	6,829	917	" "
	de Guillermo.....	6,729	900	4,17
PORTUGAL.				
<i>Oro.</i>	Dobrao de á 20,000 reis....	53,699	917	33,92
	Medio, un quinto, un dé-			
	cimo, un vigésimo, en			
	propucion .....			
	Portugaise (mœda douro)			
<i>Oro.</i>	ó Lisbonina de 40,000 reis	10,752	917	6,79
	Cruzado de 480 reis.....	1,062	917	0,67

Metal	Denominacion de las monedas.	Peso legal en gram.	Ley en milés.	Valor en sols
Plata	Cruzado nuevo de 480 reis	14,633	903	0,59
	Cruzado de 1000 reis .....	„	„	1,24
	Cruzado viejo .....	„	„	0,36
PRUSIA.				
Oro.	Ducado fino .....	3,490	986	2,37
	Federico .....	6,682	903	4,16
	Ducado y medio ducado en proporción.....			
Plata	Risdale ó thaler de 30 sil- bergos.....	22,273	750	0,74
	Pieza de 5 silbergos.....	5,341	516	0,12
	Silbergos valor intrínseco-	2,192	222	0,02
RUSIA.				
Oro.	½ imperial de 5 rublos .....	6,545	916	4,13
	6 y 3 rublos, en proporción			
	1 rublo ó 4 sototnnicks 21 dolis	20,724	878	0,80
Plata	½ rublo ó pottinik de 2 so- totnicks 10 ½ dolis.....	10,362	878	0,40
CERDEÑA.				
Oro.	Pieza de 20 francos Ha- mada Marengo .....	6,451	900	4,00
	Cuadruplo de 8 libras.....	25,806	900	16,00
	Pistolas de 40 libras y de 20, en proporción.			
Plata	Escudo de 5 libras	25	900	1,00
	2 libras, 1, ½, ¼, en proporción.			
	Libra nueva .....	5	900	0,20
SAX.				
Oro.	Ducado .....	3,490	986	2,67
	Ogusto ó 5 thalers .....	6,670	900	4,15
	10 2 thalers, en proporción.			
	Un krone, 50 cinplund freind, 50 en una libra de oro fino .....	11,120	900	6,89

Metal	Denominacion de las monedas.	Peso legal en gram.	Ley en milés.	Valor en sols
Plata	2 thalers de 3½ gulden ó florin.....	37,120	900	1,28
	Simple thalers .....	22,271	750	0,54
	½ talers .....	4,677	520	0,11
SICILIA.				
Oro.	Decuplo de 30 ducati.....	37,867	996	25,98
	Quintuplo de 15 ducati ó 5 onzas.....	18,933	996	12,59
	3 ducati ó nueva onza.....	3,787	996	2,59
Plata	12 carlini de 120 granos...	27,500	833	1,02
	Los 60 grani, los 20 y los 10 en proporcion. ....			
SUIZA.				
Oro.	Pieza de 5 francos.....	25	900	1,00
	» 2 »	10	900	0,40
	» 1 »	5	900	0,20
	» ½ »	2,500	900	0,10
SUECIA.				
Oro.	Ducado.....	3,482	976	2,34
	½, ¼, en proporcion.			
	Risdale de 48 shillings....	29,508	878	1,15
Plata	½, y ¼, en proporcion .....			
	Species riksdaler ó escudo nuevo de 4 ricksdalers.	33,925	750	1,13
	½, ¼, ⅛ y 1½ en proporcion			
NORUEGA.				
Oro.	Species y ½ species, en proporcion.....	28,949	875	1,12
	Marck, ort, ó 24 skilling, ó un quinto de species.	5,790	875	0,22
	8 skilling .....	1,930	875	0,08
TURQUIA.				
Oro.	Pieza de 100 pesos.....	7,191	916	4,54
	» 50 »	3,595	916	2,27

<i>Metal</i>	<i>Denominacion de las monedas.</i>	<i>Peso legal en gram.</i>	<i>Ley en milés.</i>	<i>Valor en soles</i>
Plata	Altmichec de 60 paras.....	28,882	550	0,71
	Peso de Constantinopla...	1,203	550	0,04
	Pieza de 20 pesos.....	24,068	550	0,89
	" 10 "	12,034	550	0,44
	" 5 "	6,017	550	0,22
MÉJICO.				
Oro.	Pieza de 8 escudos oro de 21 quilates .....	26,950	875	16,24
Plata	Peso de 8 reales, 10 díne- ros 20 granos.....	27,000	903	1,08
GUATEMALA.				
Oro. ...	Onza de ocho escudos, 21 quilates .....	27,000	975	16,27
Plata...Peso.....		27,000	903	1,08
NUEVA GRANADA.				
Oro. ...	Onza de 16 pesos.....	25,806	900	16,00
Plata	Peso de 10 reales dividido en 100 céntimos .....	25,000	900	1,00
	50 céntimos.....	12,500	900	0,50
	20 céntimos.....	5,000	900	0,20
	1 décimo.....	2,500	900	0,10
	½ décimo .....	1,250	900	0,05
ECUADOR.				
Plata...Nuevo peso .....		25,000	900	1,00
BOLIVIA.				
Oro.....Onza .....		27,000	875	16,27
Plata   Peso.....		27,000	905	1,08
	Pieza de 4 reales .....	13,524	666,64	0,40
CHILE.				
Oro. {	Peso, dividido en 100 cén- timos y en piezas como en la Nueva Granada....	25,000	900	1,00
BUENOS-AIRES.				
Oro. ...Onza de 8 escudos.. ..		27,100	868	16,20

Metal	Denominacion de las monedas.	Peso legal en gram.	Ley en milés.	Valor en sols
URUGUAY.				
Plata....	Peso de 10 $\frac{1}{2}$ dineros	27,000	875	1,05
BRASIL.				
Oro. {	20,000 reis, 5 octavas de 22 quilates .....	17,926	916 $\frac{1}{2}$	11,32
	10000 reis, 2 $\frac{1}{2}$ octavas.....	8,963	916 $\frac{1}{2}$	5,66
Plata {	2000 poids 7 octavas y 8 grs. 11 dinheiros.....	25,495	916 $\frac{1}{2}$	1,03
	1000 reis.....	12,747	916 $\frac{1}{2}$	0,52
	500 reis.....	6,373	916 $\frac{1}{2}$	0,26
ASIA.				
IMPERIO INDO BRITANICO.				
Oro. {	One mohur de la R. Victoria .....	11,664	916 $\frac{1}{2}$	6,16
	Two pagodas.....	5,832	917 $\frac{1}{2}$	3,68
	One pagoda.....	2,916	916 $\frac{1}{2}$	1,64
Plata {	One rupee, R. Victoria.....	11,664	916 $\frac{1}{2}$	0,47
	Half rupee .....	5,832	916 $\frac{1}{2}$	0,23
	$\frac{1}{4}$ rupee.....	2,916	916 $\frac{1}{2}$	0,12
	Two annas, 2 annas ó $\frac{1}{2}$ de rupee .....	1,458	196 $\frac{1}{2}$	0,06
MOGOL.				
Oro. {	Rupie ó signo del Sodiaco.....	10,889	1000	7,50
	Rupie de Schah-Alen.....	12,340	980	8,33
	Nuevo rupie de Mogol.....	" "	"	"
Plata {	Ducado de la compañía holandesa .....	" "	"	2,32
	Rupie ó signo del Sodiaco .....	" "	"	"
	" de Mogol .....	" "	"	"
	" de Madras .....	" "	"	0,48
	" de Arcatz .....	" "	"	0,47
	c de Pondichery .....	" "	"	0,47
	Doble fanon de las Indias .....	" "	"	0,12

**VALOR QUE TIENE UN KILOGRAMO DE PLATA ó DE 9 MILESIMOS FINO, DE NUESTRA NUEVA MONEDA, LO MISMO QUE EL KILOGRAMO DE ORO, EN LA CASA DE MONEDA DE PARÍS, SEGUN DECRETO DE 1º DE ABRIL DE 1854.**

UN KILOGRAMO DE	A LA PAR.	CON DISMINUCION DEL CAMBIO.
Oro. { Puro .....	soles. 688,88889	soles. 687,4
á 900 milés.	620.	618,66
Plata { Pura.....	44,44444	44.11 1111
á 900 milés.	40.	39,70

De estos valores se tendrá que disminuir el costo de transporte, del punto de su remision hasta el Banco de Paris.

El peso de un kilogramo de cuatros bolívianos, que es de 666,643 milésimos de ley, vale 29s. 378.

**PROPORCION QUE EXISTE ENTRE LOS VALORES DE LOS METALES EMPLEADOS EN LA FABRICACION DE LA MONEDA.**

La proporcion entre dos metales que sirven para la fabricacion de la moneda, es la que existe entre los valores de un kilogramo de cada uno de ellos: así—

En Francia y en nuestro nuevo sistema monetario, la proporcion entre el oro y la plata es de.....	15,5	á 1
En Francia la plata al bronce es de.....	20,0	á 1
"      el oro al bronce es de .....	310,	á 1
En Inglaterra el oro es á la plata como....	14,28	á 1
En Bélgica .....	15,79	á 1
En España .....	15,75	á 1
En Portugal.....	15,48	á 1
En Rusia.....	15,0	á 1
En los Estados Unidos.....	15,98	á 1

**TABLA DEL PODER CALORIFICO DE VARIOS  
COMBUSTIBLES.**

<i>Especie de combustible.</i>	<i>Pesos de hielo fundido por la combustión de un kilogramo.</i>
Hidrógeno.....	295,5
Carbon destilado.....	94,0
Carbon ordinario.....	80,0 Cualquiera que sea la especie de madera.
Coke puro .....	94,0 Conteniendo 0,20 de agua.
Aceite de 1a. calidad ...	94,0    0,02 de ceniza.
Id. de 2a. id.	84,6    0,10    id.
Id. de 3a. id.	76,1    0,20    id.
Madera secada al fuego.	48,88 Cualquiera que sea la especie y que con- tenga 0,52 de carbon
Id. al aire libre.....	38,41 Conteniendo el 0,20 de agua.
Turba ordinaria.....	20,0 de Beauvais.
Id. de 1a. calidad.	40,0 Experimentada por el Señor Garnier.

DILATACION CUBICA DEL VIDRIO SEGUN  
M. REGNAULT.

NOMBRES DE LOS VIDRIOS.	INTERVALOS.	DILAT. MEDIA POR UN GRADO
Cristal de Chaosyle Roi	de 0 á 50	0,0000227
	de 0 á 100	0,0000228
	de 0 á 150	0,0000230
	de 0 á 200	0,0000231
	de 0 á 250—	0,0000232
	de 0 á 300	0,0000233
	de 0 á 350—	0,0000234
	de 0 á 50 ..	0,00002687
	de 0 á 100—	0,00002761
	de 0 á 150	0,00002835
Vidrio ordinario.....	de 0 á 200	0,00002908
	de 0 á 250	0,00002982
	de 0 á 300	0,00003056
	de 0 á 350	0,00003131

DILAT. DE LOS GASES BAJO UNA PRESION  
constante é *inmediata á la normal segun M. Regnault.*

NOMBRE DE LOS GASES.	Dilat. media por un grado entre 0 y cien grados.
Acido carbónico.....	0,003710
Acido sulfúrico .....	0,0039031
Aire atmosférico .....	0,003670
Azoe .....	0,003670
Cianógeno .....	0,003877
Hidrógeno.....	0,003661
Oxido de carbono.....	0,003669
Proto-oxido de azoe.....	0,003719

## DILATACION DE LOS LIQUIDOS.

43

Aumentacion ó disminucion de volumen de cero á +t grados : a t + b t<sup>2</sup> + ct

Nombre de los liquidos.	Densidad á 0 grados.	Valor estremo de t.	coFICIENTE.			AUTORES.
			a*	b.	c.	
Alcohol.....	0,81510	-33° á 78°	10486301	17510	0134	Is Pierre.
Clorofórmico.....	1,52523	0 " 63	+11071459	+46647	-1743	"
Cloruro de estaño....	2,26712	-20 " 112	11328008	09117	0758	Frankenheim.
Id. de zinc [disol]	1,30320	15 " 100	05435	1320		H. Kopp.
Agua.....	1,00000	0 " 25	-0061045	+77183	-3734	
	id.	25 " 50	-0065415	+77587	-3541	
	id.	50 " 75	0059160	31849	0728	
	id.	75 " 100	0086450	31892	0245	
Espiritu de madera..	0,82074	-38 " 70	11855697	15649	0911	Is Pierre.
Esencia de trement.	0,89020	0 " 150	08474	1248		Frankenheim.
Eter sulfurico.....	0,73581	-15 " 38	15132448	23592	4005	Is Pierre
Id. sulfuroso.....	1,10634	0 " 60	09934793	10904	0154	"
Licor de Holandeses	1,28034	-25 " 85	11189324	10469	1034	Regnault.
Mercurio.....	13,596	0 " 350	01790066	00252		
Sulfuro de carbon...	1,29312	-35 " 60	11398038	13706	1912	Is Pierre.

\* Colóquense dos ceros delante de los decimales de la columna de a, cinco de la de b, siete de la de c, así para el alcohol se tendrá a, = 0,0010486301 b = 0,0000017510 c, = 0,0000000134.

**TABLA DE LA DILAT. LINEAL DE ALGUNOS  
CUERPOS SÓLIDOS, DESDE EL PUNTO DE LA CONGELACION DEL  
AGUA, HASTA EL DE SU EBULLICION, SEGUN MM. LAPLACE  
Y LAVOISIER.**

NOMBRES DE LAS SUSTANCIAS.	DILATACION.	
	En decim.	en frac. ordinar
Acero .....	0,0010791	$\frac{1}{827}$
Plata copelada .....	0,0019097	$\frac{1}{521}$
Cobre.. .....	0,0017173	$\frac{1}{582}$
Cobre rojo ó laton .....	0,0018782	$\frac{1}{533}$
Estaño de Falmouth .....	0,0021730	$\frac{1}{462}$
Hierro forjado .....	0,0012204	$\frac{1}{816}$
Hierro rojo rasado por taraja	0,0012350	$\frac{1}{812}$
Flin-glas ingles .....	0,0008117	$\frac{121}{480}$
Oro copelado - - - - -	0,0014661	$\frac{1}{681}$
Oro con la ley de 900 milésimos	0,0015515	$\frac{1}{645}$
Platina - - - - -	0,0008565	$\frac{1}{1167}$
Plomo - - - - -	0,0024484	$\frac{1}{356}$
Vidrio de Sth Gabain - - -	0,0008909	$\frac{1}{1123}$
El azogue se dilata en volumen desde 0 hasta el agua hirvien- do de - - - - -	0,018018	$\frac{199}{5556}$
El agua - - - - -	0,0433	$\frac{2}{3}$
El alcohol - - - - -	0,1100	$\frac{1}{9}$
Todos los gases - - - - -	0, 375	$\frac{199}{5556}$

## TENSION DEL VAPOR SEGUN M. REGNAULT

<i>Temperatura del vapor saturado.</i>	<b>TENSION.</b>	
	<i>Milímetros.</i>	<i>En atmósfera.</i>
0°	4,60	0,006
10	9,16	0,012
20	17,39	0,023
30	31,55	0,042
40	54,91	0,072
50	91,98	0,121
60	148,79	0,196
70	233,09	0,306
80	354,64	0,466
90	525,45	0,691
100	760,00	1,000
110	1075,37	1,415
120	1491,28	1,962
130	2030,28	2,671
140	2717,63	3,576
150	3581,23	4,712
160	4651,62	6,120
170	5961,66	7,844
180	7546,39	9,929
190	9442,70	12,425
200	11688,96	15,380
210	14324,80	18,884
220	17390,36	22,882
230	20926,40	27,535

CANTIDADES NUMERICAS UTILES EN  
VARIAS APLICACIONES DE LAS CIENCIAS.

VALORES DIVERSOS.		LOGAR.	COLOG.
<i>Base de los log. nat.</i>	2,7182818	0,4342945	1,5657055
<i>Mod. de los log vulg.</i>	0,4342945	1,6377843	0,3622157
<i>Long. nat. de 10...</i>	2,3025851	0,3622157	1,6377843
<i>Razon ent. el d y la cir</i>	3,1415926536	049171499	1,5028501
$\frac{4}{3}$ de id.	4,1887902048	0,6220886	1,3779114
<i>Long. nat. de id.=..</i>	1,1447298858	0,0587030	1,9412970
<i>R=arc.de 1°=...</i>	0,0174532925	2,2418774	1,7581228
<i>Año sid. en D. M. ...</i>	365,2563744	2,5625978	3,4374022
» trópico 1,850..	365,2422168	2,5625810	3,4374199
<i>Variacion.....</i>	0,00000006686		
	<i>sm</i>		
<i>Acelerac. de las fijas.</i>	235,9003310	2,3727286	3,6272714
" del punt. equi..	235,9094502	2,3727453	3,6272547
	<i>sm</i>		
<i>Rot sid de la T</i>	86164,09967	4,9353264	5,0646736
	<i>sm</i>		
<i>Dia sid. (equin)</i>	86164,09055	4,9353263	5,0646737
	<i>dm</i>		
<i>Dia sid en dia M.</i>	0,99726957	1,998812	0,0011874
	<i>ss</i>		
<i>Dia M. en S. sid. (eq)</i>	86636,55535	4,9377012	5,0622988
	<i>ds</i>		
en D. sig.[eq)..	1,00273791	0,0011874	1,9988126
	<i>dm</i>		
<i>Revol. med. sinod. C</i>	29,5305886	1,4702721	2,5297279
	<i>dm</i>		
" med sid. C	27,3216614	1,4365071	2,5634929
	<i>dm</i>		
" " trop	27,3215824	1,4365059	2,5634941

## VALORES DIVERSOS.

## LOGAR.

## COLOG.

Achatamiento de los Polos $\frac{1}{3} \frac{1}{6} \frac{1}{5} \dots$	$-0,0032787$	3,5157002	2,4942998
Quad. de la excent. $e^2 = 0,0065466$		5,8160176	2,1839824
$1 - e^2 = 0,9934534$		0,9971475	1,0028525
Radio del Ecuador..	$a=6377107$	6,8046237	7,1953763
„ del polo .....	$b=63566696$	6,8049132	7,1968025
„ $\text{\'a } 45^\circ$ de lat ...	6366696	6,8039132	7,1960868
Radio de curbatura m\'aximo .....	6398086	6,8060500	7,1939500
Radio de curbatura m\'inimo.....	6335359	6,8017713	7,192287
Radio de curbatura media .....	6366722	6,8039159	7,1960843
Grado medio en Francia .....	111134	5,0458469	6,9541831
Pesadez al ecuad... $g^o = 9,781097$		0,9903877	1,0096123
„ en una latitud $l$ , $g=g^o + a \operatorname{sen}^2 l$ .	$a=2,699468$		1,3000313
„ $\text{\'a la latitud de Lima}=9,783336$			
P\'endulo $\text{\'a segundos}$			
en el Ecuador.....	$p^o=0,9910256$	1,9960849	0,0039151
En una latitud $l$ .... $p=p^o + b \operatorname{sen}^2 l$ .	$b=3,706169$		2,2938310
En la de Lima.....	0,9912469		

**PESO DEL METRO CUBICO DE VARIOS MATERIALES DE CONSTRUCCION.**

		KILÓGRAMOS.
	DE	A
<b>Terreno</b> - - - - -	830	860
Turba - - { Seca - - - - -	514	
Húmeda - - - - -	783	
<b>Tierra vegetal</b> - - - - -	1150	1280
<b>Tierra mezclada con guijarro</b> - - - - -		1658
<b>Frámentos de roca</b> - - - - -	1550	1800
<b>Vase</b> - - - - -	1652	
<b>Arsilla y plástica</b> - - - - -	1636	1756
<b>Marga</b> - - - - -	1570	1640
Arena - - { fina y seca - - - - -	1400	1430
fósiles arsilloso - - - - -	1710	1800
del río húmeda - - - - -	1770	1860

**PESO ABSOLUTO DE MATERIALES.**

<b>Escorias de fragua (madrefor)</b> - - - - -	770	1000
<b>Escoria vitrificada</b> - - - - -	1400	1480
Puzolanea. { de Italia - - - - -	1160	1230
de Vivaraís - - - - -	1080	1130
<b>Ladrillo</b> - - - - -	1500	1650
Cal - - - { viva, saqada del horno - - - - -	800	860
apagada, y en pasta consist. - - - - -	1820	1430
Mezcla de cal y arena - - { cemento - - - - -	1850	2140
con escoria de fragua - - - - -	1650	1700
cocido, batido y cernido - - - - -	1130	1220
Yeso - - - { pasta - { húmedo - - - - -	1240	1260
seco - - - - -	1570	1600
Lias blando - - - - -	1400	1415
Piedras - - - { Lias roca dura - - - - -	2140	2280
roca compacta - - - - -	2280	2430
Fábrica de piedra de gre compacto - - - - -	2500	2710
de piedra silisosa - - - - -	2500	2710
ladrillo - - - - -	2300	2400
Hulla - - - - -	1750	1800
Maderas { Roble frances - - - - -	750	920
de const. { Pino de Estados Unidos - - - - -	650	920
		720

DIMENSIONES Y PESO QUE DEBEN TENER LOS  
LADRILLOS DE BUENA CALIDAD.

Ladrillos de | ancho | largo | altura | peso del 100  
construcción | 0,226 | 0,108 | 0,054 | de 241 á 428 k.

---

LA COMPOSICION DE LAS ARSILLAS PARA LA  
CONFECCION DE BUENOS LADRILLOS DEBE CONTENER:

Selice - - - - -	55,924	}
Alumina - - - - -	28,468	
Cal - - - - -	0,308	
Oxido de hierro - - - - -	3,300	
Agua - - - - -	12,000	

*Influencia de la edad en el desarrollo de las fuerzas de las manos, resultado del dinamómetro de REGNÉR.*

EDADES.	FUERZA DE LOS HOMBRES.			FUERZA DE LAS MUJERES.		
	2 manos, mano der.	mano izq.	2 manos,	2 manos,	mano der.	mano izq.
6 años.	10,3	4,0	2,0	3,6	2,8	4,0
7 "	14,0	7,0	4,0	4,7	4,0	4,8
8 "	" 20,0	" 8,5	" 5,0	15,5	5,6	6,7
9 "	26,0	9,8	8,4	16,2	8,2	7,0
10 "	29,2	10,7	9,2	19,5	10,1	8,1
11 "	33,6	13,9	11,7	23,0	11,0	11,3
12 "	39,8	16,6	15,0	26,7	13,6	14,1
13 "	47,9	21,4	18,8	33,4	15,0	16,5
14 "	57,1	27,8	22,6	35,6	20,9	20,7
15 "	63,9	32,3	26,8	37,7	17,3	19,2
16 "	71,0	36,2	31,9	40,9	20,7	19,0
17 "	79,2	38,6	35,0	43,6	20,7	19,7
18 "	72,4	35,4	35,0	44,9	21,6	19,4
19 "	84,3	39,3	37,2	45,2	22,0	20,5
20 "	86,4	43,0	38,0	47,0	23,5	21,6
21 "	88,7	44,1	40,0	50,0	24,5	" "
25 "	89,0	44,7	41,3	38,3	27,0	20,0
30 "	87,0	41,3	38,3	33,0	26,0	" "
40 "	74,0	36,4	30,3	26,0	" "	" "
50 "	56,0	"	"	"	"	" "
60 "	"	"	"	"	"	" "

50

Es preciso tener en consideracion el peso del dinamómetro lo que puede explicar como la suma de las fuerzas de cada mano no es igual á la fuerza de las dos reunidas.

Esta tabla se ha extraido del anuario del observatorio astronómico de Bruselas.

PRINCIPALES ELEMENTOS DEL SISTEMA SOLAR POR EL ASTRONOMO

LAUGIER DEL OBSERVATORIO DE PARIS.

NOMBRES DE LOS PLANETAS.	MOVIMIENTO MEDIO DIURNO.	DURACION DE LAS REVOLUCIONES SIDERALES.	DISTANCIAS MEDIAS AL SOL	EXCENTRICIDAD.
Mercurio .....	147 <sup>32</sup> ,419	Dias 87,96926	0,3870986	0,2056063
Venus.....	5767,668	224,70080	0,7233317	0,0068618
Tierra.....	3548,193	365,25637	1,000000	0,01679226
Marte .....	1886,519	686,97964	1,523691	0,0932168
Júpiter.....	299,129	4332,58482	5,202798	0,0481621
Saturno .....	120,455	10759,2193	9,538852	0,0561505
Uranio .....	42,233	30685,8205	19,18273	0,0466794
Neptuno .....	21,554	60127,	30,04	0,0087195

La duracion de la revolucion tropical de la Tierra ó el año trópico, es de 365,24222 dias solares medios.

ELEMENTOS PRINCIPALES DEL SISTEMA SOLAR.

NOMBRES DE LOS PLANETAS.	LONGITUD DEL PERHIELO,	LONGITUD DEL DIA DE LA EPOCA.	LONGITUD DEL NODO ASCENDENTE.	DECLINACION.	EPOCAS.
Mercurio .....	° 20. 42	° 112. 16. 4	° 45. 57. 38	° 7. 0. 5	1º Enero 1800
Venus.....	128. 43. 9	146. 44. 56	74. 51. 41	3. 23. 29	id.
Tierra .....	99. 30. 29	100. 53. 30	0. 0. 0	0. 0. 0	id.
Marte .....	332. 22. 51	233. 5. 34	47. 59. 38	1. 51. 6	id.
Júpiter .....	11. 7. 38	81. 54. 49	94. 25. 45	1. 18. 52	id.
Saturno.....	89. 8. 20	123. 6. 29	111. 56. 7	2. 29. 36	id.
Urano .....	167. 30. 24	173. 30. 37	72. 59. 21	0. 46. 28	id.
Neptuno .....	47. 14. 37	335. 8. 58	130. 6. 52	1. 46. 59	1º Enero 1850

ELEMENTOS PRINCIPALES DEL SISTEMA SOLAR.

NOMBRES DE LOS PLANETAS.	DIAMETRO REAL.	VOLUMEN.	MASA.		DENSI- DAD.	PESANTEZ A LA SUPERFIC.	LUZ Y CALOR.	ROTACION:	d. h. m
			La del sol to- mada por- unidad.	La de la tier- ra tomada por unidad.					
Mercurio.	0,391	0,060	273510	0,175	2,94	1,15	6,67	0 24 5	
Venus....	0,985	0,957	401847	0,885	0,923	0,91	1,91	23 21	
Tierra....	1,000	1,000	854936	1,	1,000	1,00	1,	23 56	
Marte....	0,519	0,140	2680337	0,132	0,948	0,50	0,43	24 37	
Júpiter...	11,225	1414,2	1656	338,034	0,238	2,45	0,037	9 55	
Saturno...	9,022	734,8	3560	101,411	0,138	0,09	0,011	10 30	
Urano....	4,344	82,0	2466	14,789	0,180	1,05	0,003		
Neptuno.	4,719	110,6	1766	20,879	0,222	1,10	0,001		
Sol.....	11,09	1407124,0	1	354,936	0,252	28,28	„ „	25 12 00	
Luna....	0,273	0,20	35488888	0,014	0,557	1,163	1,	27 7 43	

**TABLA DE LOS PLANETAS TELESCOPIOS  
ENTRE MARTE Y JUPITER.**

NOMBRES DE LOS AUTORES Y FECHAS EN QUE HAN SIDO DESCUBIERTOS.	PLANETAS.
1 Ceres ----- Piazzi,º de Enero 1801.	
2 Palas ----- Olbers, 28 de Marzo 1802.	
3 Juno ----- Harding, 1º de Setiembre 1804.	
4 Vesta ----- Olders, 29 de Marzo 1807.	
5 Astrea ----- Hencke, 8 de Diciembre 1845.	
6 Hebe ----- Id. 1º de Julio 1847.	
7 Iris ----- Pogson, 23 de Mayo 1856.	
8 Flora ----- Hind, 18 de Octubre 1847.	
9 Metis ----- Graham, 26 de Abril 1848.	
10 Hijie ----- De Gasparis, 14 Id. 1849.	
11 Parthenope ----- Id. 14 de Mayo 1850.	
12 Victoria ----- Hind, 23 de Setiembre 1850.	
13 Egerie ----- De Gasparis, 2 de Noviembre 1850.	
14 Irene ----- Hind, 19 de Mayo 1851.	
15 Eunomia ----- De Gasparis, 29 de Julio 1851.	
16 Psyché ----- Id. 17 de Marzo 1852.	
17 Thetis ----- Luther, 17 de Abril 1852.	
18 Melpoméne ----- Hind, 24 de Junio 1852.	
19 Fortuna ----- Id. 22 de Agosto 1852.	
20 Massalia ----- De Gasparis, 19 de Setiembre 1852.	
21 Lutetia ----- Goldschmidt, 15 de Noviembre 1852	
22 Calliope ----- Hind, 16 de Noviembre 1852.	
23 Thalie ----- Id. 15 de Diciembre 1852.	
24 Thémis ----- De Gasparis, 6 de Abril 1853.	
25 Phocéa ----- Chacornac, 6 de id. 1853.	
26 Proserpina ----- Luther, 5 de Mayo 1853.	
27 Euterpe ----- Hind, 8 de Noviembre 1853.	
28 Bellone ----- Luther, 1º de Marzo 1854.	
29 Amphitrite ----- Marth, 1º de Marzo 1854.	
30 Uranie ----- Hind. 23 de Julio 1854.	
31 Euphorsine ----- Fergusson, 1º de Setiembre. 1854.	
32 Pomona ----- Goldschmidt, 26 de Octubre 1854.	
33 Polymnie ----- Chacornac, 28 de Octubre 1854.	
34 Circé ----- Id. 6 de Abril 1855.	
35 Leucothée ----- Luther, 19 de id. 1855.	
36 Atalante ----- Goldschmit, 5 de Octubre 1855.	
37 Fides ----- Luther, 5 de Octubre 1855.	

NOMBRES DE LOS  
PLANETAS.

AUTORES Y FECHAS EN QUE HAN SIDO  
DESCUBIERTOS.

38 Léda -----	Chacornac, 12 de Enero 1856.
39 Læticia -----	Id. 8 de Febrero 1856.
40 Harmonie-----	Goldschmidt, 31 de Marzo 1856.
41 Daphné -----	Id. 22 de Mayo 1856.
42 Isis . -----	Pogson, 23 de id. 1856.
43 Ariane-----	Id. 15 de Abril 1857.
44 Nisa -----	Goldschmidt' 27 de Mayo 1857.
45 Eugenia-----	Id. 11 de Julio de 1857.
46 Hestia -----	Pogson. 16 de Agosto 1857.
47 Aglaia -----	Luther, 15 de Setiembre 1857.
48 Doris - . -	Goldschmidt, 19 de id. 1857.
49 Palés -----	Id. 19 de id. 1857.
50 Virginia -----	Luther, 19 de Octubre 1857.
51 Nemausa -----	Laurent, 22 de Enero 1858.
52 Europa - - -	Goldschmidt, 6 de Febrero 1858.
53 Calypso - - -	Luther, 4 de Abril 1858.
54 Alejandra - -	Goldschmidt. 10 de Setiembre 1858 .
55 Pandora - - -	Searle, 10 de Setiembre 1858.
56 Melete - - -	Goldschmidt, 9 de Setiembre 1857.
57 Mnémosome -----	Luther, 22 de Setiembre 1859.
58 Concordia - -	Id. 10 de Abril 1860.
59 Olimpia - - -	Chacornac, 12 de Setiembre 1860.
60 Danaé - - -	Goldschmidt, 19 de Setiembre 1860.
61 Echo - - -	Fergusson, 15 de id. 1860.
62 Erato - - -	Forster et Lener, 14 de id. 1860.
63 Ausonia - - -	De Gasparis, 10 de Febrero 1861.
64 Augelina - - -	Tempel; 4 de Marzo 1861.
65 Maximilitno	Id. 8 de id. 1861.
66 Maja - - -	Tuttle, 9 de Abril de 1861.
67 Asia - - - -	Pogson, 17 de Marzo de 1861.
68 Leto - - - -	Luther. 29 de Abril 1861.
69 Hespesia - - -	Schiaparelli, 29 de id. 1861.
70 Panopea - - -	Goldschmidt, 5 de Mayo 1861.
71 Niope - - -	Luther, 15 de Agosto 1861.
72 Feronia - - -	Peters, et Saffor, 12 Febrero 1862.
73 Clitia - - -	Tuttle, 7 de Abril 1862.
74 Galatea - - -	Tempel, 29 de Agosto 1862.
75	
76 Freia - - - -	

### TIERRA.

La Tierra es un esferoide aplanado hacia los polos, y la cuarta parte del meridiano es de 10 millones de metros, y su parte aplanada de 1,300 se encuentra por el meridiano elíptico.

Su grande eje ó el radio al Ecuador en metros 63,76821  
El pequeño eje ó radio del polo en metros 63,55565

El radio de la tierra considerado como esférico es de 6366198,11 de metro: la longitud del arco de un grado es de 111111,11; de modo que la milla marina de 20 al grado es de 5555,55; y la milla marina de 60 al grado ó la longitud de arco de 1 minuto es de 1851,85.

### SATELITES DE JUPITER

<i>Distancia media del semi-diametro del planeta tomado por la unidad.</i>	<i>Duracion de las revoluciones.</i>	<i>Masa de los satélites.</i>
	Dias.	
1º satélite - - -	6,049	1,7691
2º satélite - - -	9,623	3,5512
3º satélite - - -	15,350	7,1546
4º satélite - - -	26,998	16,6688

### SATELITES DE SATURNO.

<i>Distancias medias es el semidiámetro del planeta tomado por la unidad.</i>	<i>Duracion de sus revoluciones.</i>
	Dias.
1º salélite - - - - -	3,35
2º satélite - - - - -	4,30
3º satélite - - - - -	5,28
4º satélite - - - - -	6,82
5º satélite - - - - -	9,52
6º satélite - - - - -	22,08
7º satélite - - - - -	26,78
8º satélite - - - - -	64,36

## SATELITES DE URANO.

Los satélites 5°, 7° y 8° vistos por W. Herschel.

<i>Distancia media es el semidiámetro del planeta tomado por la unidad.</i>	<i>Duracion de sus revoluciones.</i>
1º satélite - - - - -	7,44 Dias.
2º satélite - - - - -	10,37 2,520
3º satélite - - - - -	13,12 4,144
4º satélite - - - - -	17,01 5,893
5º satélite - - - - -	19,85 8,705
6º satélite - - - - -	22,75 10,961
7º satélite - - - - -	45,51 13,463
8º satélite - - - - -	91,01 38,074
	107,694

## SATELITE DE NEPTUNO.

Dias.

Duracion de la revolucion sideral.....5,8769

## LUNA.

1º de Enero de 1801, tiempo medio en Paris.

Dias. hh mm ss.

Revolucion sideral - - - - -	27	7	43	11,5
Id. trópica - - - - -	27	7	43	4,7
Id. sinódica - - - - -	29	12	44	2,9
Id. anomalística - - - - -	27	13	18	37,4
Longitud media de la época - - -	118º	"	12'	8,3"
Id. del perigeo - - - - -	266	"	10	7,5
Id. del nodo ascendente - - -	13	"	53	17,7
Inclinacion de la órbita - - - -	5	"	8	47,9
Movimiento medio en longitud en un dia medio - - - - -	13º	"	10	35,03

Distancia á la Tierra { 60,67 radios de la Tierra.  
                   { 96,723 leguas de 4 kilómetros.  
                   { 0,0025 de la distancia de la tierra al sol.

Excentricidad de una parte del semigran eje de la órbita de la Luna 0,05491

Diametro de la Luna, 3/11 partes del de la Tierra.

Volúmen, 1/49 partes del volúmen de la Tierra.

Masa, 1/88 partes de la masa de la Tierra.

Densidad, 5/9 partes de la densidad de la Tierra.

**TABLA PARA CALCULAR LA ALTURA DE LAS  
montañas por medio de las observaciones baromé-  
tricas.**

Esta Tabla se debe al Señor Oltmanns, y pareciéndonos ser la mejor de todas las que se han publicado hasta el dia para facilitar el cálculo de las alturas de las montañas, y cuando no se quiere hacer uso de los logaritmos, la hemos preferido. El modo de servirse de ella es el siguiente.

Seá  $h$ , la altura barométrica de la estacion inferior en milímetros,  $h'$  de la estacion superior;  $T$  y  $T'$  las temperaturas centecimales de los barómetros,  $t$  y  $t'$  las del aire libre.

Se busca en la 1<sup>a</sup> Tabla el número que corresponde á  $h'$ , designémoslo por  $a$ ; del mismo modo el que corresponde á  $h$ , y  $b$ ,  $c$  el númer. mas pequeño que en la 2<sup>a</sup> Tabla se encuentra al frente de  $T-T'$ ; la altura aproximativa será  $a-b-c$  [si  $T-T'$ , fuese negativa, sería preciso escribir  $a-b+c$ ]. Para aplicar á esta altura aproximativa la corrección que depende de la temperatura de las capas del aire, bastará multiplicar la milésima parte de esta altura por la doble suma  $2(t+t')$  de los termómetros libres: la corrección será positiva ó negativa segun que  $t+t'$  sea positiva ó negativa.

La segunda y última corrección, debida á la latitud y diminucion de la 3<sup>a</sup> Tabla, el número que corresponde verticalmente á la latitud, y horizontalmente á la altura aproximada; ésta corrección que no puede jamas exceder de 28 metros, es siempre adiconable.

En casos muy raros, en que la estacion inferior fuese muy elevada sobre el nivel del mar, sería preciso modificar el resultado, haciendo una pequeña corrección, cuyo valor se encontrará con el auxilio de la 4<sup>a</sup> Tabla.

Véase al fin de las Tablas un ejemplo práctico

TABLA 1<sup>a</sup>.—ARGUMENTO h' h

Milim	Metros	Difer.	Milim	Metros	Diferenc.
370	418,5		405	1138,3	
371	440,0	21,5	406	1157,9	19,6
372	461,5	21,5	407	1177,5	19,6
373	482,9	21,4	408	1197,1	19,6
374	504,2	21,3	409	1216,6	19,5
375	525,4	21,2	410	1236,0	19,4
376	546,6	21,2	411	1255,4	19,4
377	567,8	21,2	412	1274,8	19,4
378	588,9	21,1	413	1294,1	19,3
379	609,9	21,0	414	1313,3	19,2
380	630,9	21,0	415	1332,5	19,2
381	651,8	20,9	416	1351,7	19,2
382	672,7	20,9	417	1370,8	19,1
383	693,5	20,8	418	1389,9	19,1
384	714,3	20,8	419	1408,9	19,0
385	735,0	20,7	420	1427,9	19,0
386	755,6	20,6	421	1446,8	18,9
387	776,2	20,6	422	1465,7	18,9
388	796,8	20,6	423	1484,6	18,9
389	817,3	20,5	424	1503,4	18,8
390	837,8	20,5	425	1522,2	18,8
391	858,2	20,4	426	1540,8	18,6
392	878,5	20,3	427	1559,5	18,7
393	898,8	20,3	428	1578,2	18,7
394	919,0	20,2	429	1596,8	18,6
395	939,2	20,2	430	1615,3	18,5
396	959,3	20,1	431	1633,8	18,5
397	979,4	20,1	432	1652,2	18,4
398	999,5	20,1	433	1670,6	18,4
399	1019,5	20,0	434	1689,0	18,4
400	1039,4	19,9	435	1707,3	18,3
401	1059,3	19,9	436	1725,6	18,3
402	1079,1	19,8	437	1743,8	18,2
403	1098,9	19,8	438	1762,1	18,3
404	1118,6	19,7	439	1780,3	18,2

Milim	Metros.	Difer.	Milim	Metros	Diferenc.
440	1798,4	18,1	475	2407,9	
441	1816,5	18,0	476	2424,6	16,7
442	1834,5	18,0	477	2441,3	16,7
443	1852,5	17,9	478	2458,0	16,7
444	1870,4	17,9	479	2474,6	16,6
445	1888,3	17,9	480	2491,3	16,7
446	1906,2	17,8	481	2507,9	16,6
447	1924,0	17,8	482	2524,3	16,4
448	1941,8	17,8	483	2540,8	16,5
449	1959,6	17,8	484	2557,3	16,5
450	1977,3	17,7	485	2573,7	16,4
451	1994,9	17,6	486	2590,2	16,5
452	2012,6	17,6	487	2606,6	16,4
453	2030,2	17,6	488	2622,9	16,3
454	2047,8	17,5	489	2639,2	16,3
455	2065,3	17,5	490	2655,4	16,2
456	2082,8	17,5	491	2671,6	16,2
457	2100,2	17,4	492	2687,9	16,3
458	2117,6	17,4	493	2704,1	16,2
459	2135,0	17,3	494	2720,2	16,1
460	2152,3	17,3	495	2736,3	16,1
461	2169,6	17,3	496	2752,3	16,0
462	2186,9	17,3	497	2768,3	16,0
463	2204,1	17,2	498	2784,4	16,1
464	2221,3	17,2	499	2800,4	16,0
465	2238,4	17,1	500	2816,3	15,9
466	2255,5	17,1	501	2832,2	15,9
467	2272,6	17,1	502	2848,1	15,9
468	2289,6	17,0	503	2864,0	15,9
469	2306,6	17,0	504	2879,8	15,8
470	2323,6	16,9	505	2895,6	15,8
471	2340,5	16,9	506	2911,3	15,7
472	2357,4	16,8	507	2927,0	15,7
473	2374,2	16,9	508	2942,7	15,7
474	2391,1		509	2958,4	15,7

CONTINUACION DE LA TABLA 1<sup>a</sup>

Milim	Metros.	Difer.	Milim	Metros.	Diferenc.
510	2974,0		545	3502,5	
511	2989,6	15,6	546	3517,2	14,7
512	3005,2	15,6	547	3531,8	14,6
513	3020,7	15,5	548	3546,3	14,5
514	3036,2	15,5	549	3560,8	14,5
515	3051,7	15,5	550	3575,3	14,5
516	3067,2	15,5	551	3589,8	14,5
517	3082,6	15,4	552	3604,2	14,4
518	3097,9	15,3	553	3618,6	14,4
519	3113,3	15,4	554	3633,0	14,4
520	3128,6	15,3	555	3647,4	14,4
521	3143,9	15,3	556	3661,7	14,3
522	3159,2	15,3	557	3676,0	14,3
523	3174,4	15,2	558	3690,3	14,3
524	3189,7	15,3	559	3704,6	14,3
525	3204,9	15,2	560	3718,8	14,2
526	3220,0	15,1	561	3733,0	14,2
527	3235,1	15,1	562	3747,2	14,2
528	3250,2	15,1	563	3761,3	14,1
529	3265,3	15,1	564	3775,4	14,1
530	3280,3	15,0	565	3789,5	14,1
531	3295,3	15,0	566	3803,6	14,1
532	3310,3	15,0	567	3817,7	14,1
533	3325,3	15,0	568	3831,7	14,0
534	3340,2	14,9	569	3845,7	14,0
535	3355,1	14,9	570	3859,7	14,0
536	3370,0	14,9	571	3873,7	14,0
537	3384,8	14,8	572	3887,6	13,9
538	3399,6	14,8	573	3901,5	13,9
539	3414,4	14,8	574	3915,4	13,9
540	3429,2	14,8	575	3929,3	13,9
541	3443,9	14,7	576	3943,1	13,8
542	3458,6	14,7	577	3956,9	13,8
543	3473,3	14,7	578	3970,7	13,8
544	3487,9	14,6	579	3984,5	13,8

CONTINUACION DE LA TABLA 1<sup>a</sup>

Milim	Metros.	Difer.	Milim	Metros.	Diferenc.
650	4905,6	12,2	685	5323,2	11,6
651	4917,8	12,2	686	5334,8	11,6
652	4930,0	12,2	687	5346,4	11,6
653	4942,2	12,2	688	5358,0	11,6
654	4954,4	12,2	689	5369,6	11,6
655	4966,6	12,2	690	5381,1	11,5
656	4978,7	12,1	691	5392,7	11,6
657	4990,9	12,2	692	5404,2	11,5
658	5003,0	12,1	693	5415,7	11,5
659	5015,1	12,1	694	5427,2	11,5
660	5027,2	12,0	695	5438,7	11,4
661	5039,2	12,0	696	5450,1	11,4
662	5051,2	12,0	697	5461,5	11,4
663	5063,3	12,1	698	5472,9	11,4
664	5075,3	12,0	699	5484,3	11,4
665	5087,2	11,9	700	5495,7	11,4
666	5099,2	12,0	701	5507,1	11,3
667	5111,2	11,9	702	5518,4	11,3
668	5123,1	11,9	703	5529,8	11,4
669	5135,0	11,9	704	5541,1	11,3
670	5146,9	12,9	705	5555,4	11,3
671	5158,8	11,9	706	5563,7	11,3
672	5170,6	11,8	707	5575,0	11,2
673	5182,5	11,9	708	5586,2	11,2
674	5194,3	11,8	709	5597,5	11,3
675	5906,1	11,8	710	5608,7	11,2
676	5217,9	11,8	711	5619,9	10,2
677	5229,7	11,8	712	5631,1	10,2
678	5241,4	11,7	713	5642,2	11,1
679	5253,2	11,8	714	5653,4	11,2
680	5264,9	11,7	715	5664,6	11,2
681	5276,6	11,7	716	5675,7	11,1
682	5288,3	11,7	717	5686,8	11,1
683	5300,0	11,7	718	5697,9	11,1
684	5311,6	11,6	719	5709,0	11,1

Milim	Metros	Difer.	Milim	Metros	Difer.
720	5720,1	11,0	755	6098,0	10,6
721	5731,1	11,0	756	6108,6	10,5
722	5742,1	11,0	757	6119,1	10,5
723	5753,1	11,1	758	6129,6	10,5
724	5764,2	10,9	759	6140,1	10,5
725	5775,1	11,0	760	6150,6	10,5
726	5786,1	11,0	761	6161,1	10,5
727	5797,1	11,0	762	6171,5	10,4
728	5808,0	10,9	763	6182,0	10,4
729	5819,0	10,9	764	6192,4	10,4
730	5829,9	10,9	765	6202,8	10,4
731	5840,8	10,9	766	6213,2	10,4
732	5851,7	10,9	767	6223,6	10,4
733	5862,5	10,8	768	6234,0	10,4
734	5873,4	10,9	769	6244,4	10,4
735	5884,2	10,8	770	6254,7	10,3
736	5895,1	10,8	771	6265,0	10,3
737	5905,9	10,8	772	6275,4	10,3
738	5916,7	10,8	773	6285,7	10,3
739	5927,5	10,7	774	6296,0	10,2
740	5938,2	10,8	775	6306,2	10,3
741	5949,0	10,7	776	6316,5	10,2
742	5959,7	10,7	777	6326,7	10,3
743	5970,4	10,8	778	6337,0	10,2
744	5981,2	10,7	779	6347,2	10,2
745	5991,9	10,6	780	6357,4	10,2
746	6002,5	10,7	781	6367,6	10,2
747	6013,2	10,6	782	6377,8	10,2
748	6023,8	10,6	783	6388,0	10,2
749	6034,4	10,7	784	6398,2	10,1
750	6045,1	10,6	785	6408,3	10,1
751	6055,7	10,6	786	6418,5	10,2
752	6066,3	10,6	797	6428,6	10,1
753	6076,9	10,6	788	6438,7	10,1
754	6087,5	10,6	789	6448,8	10,1
			790	6458,9	10,1

TABLA II.— Argumento  $T$ .  $T'$  termómetro centígrado  
del barómetro.

O	M	O	M	O	M	O	M
0,2	0,3	5,2	7,6	10,2	15,0	15,2	22,4
0,4	0,6	5,4	7,9	10,4	15,3	15,4	22,7
0,6	0,9	5,6	8,2	10,6	15,6	15,6	22,9
0,8	1,2	5,8	8,5	10,8	15,9	15,8	23,2
1,0	1,5	6,0	8,8	11,0	16,2	16,0	23,5
1,2	1,8	6,2	9,1	11,2	16,5	16,2	23,8
1,4	2,1	6,4	9,4	11,4	16,8	16,4	24,1
1,6	2,3	6,6	9,7	11,6	17,1	16,6	24,4
1,8	2,6	6,8	10,0	11,8	17,4	16,8	24,7
3,0	2,9	7,0	10,3	12,0	17,6	17,0	25,0
2,2	3,2	7,3	10,6	12,2	17,9	17,2	25,3
2,4	3,5	7,4	10,9	12,4	18,2	17,4	25,6
2,6	3,8	7,6	11,2	12,6	18,5	17,6	25,9
2,8	4,1	7,8	11,5	12,8	18,8	17,8	26,2
3,0	4,4	8,0	11,8	13,0	19,1	18,0	26,5
3,2	4,7	8,2	12,1	13,2	19,4	18,2	26,8
3,4	5,0	8,4	12,4	13,4	19,7	18,4	27,1
3,6	5,3	8,6	12,6	13,6	20,0	18,6	27,4
3,8	5,6	8,8	12,9	13,8	20,3	18,8	27,7
4,0	5,9	9,0	13,2	14,0	20,6	19,0	28,0
4,2	6,2	9,2	13,5	14,2	20,9	19,2	28,2
4,4	6,5	9,4	13,8	14,4	21,2	19,4	28,5
4,6	6,8	9,6	14,1	14,6	21,5	19,6	28,8
4,8	7,1	9,8	14,4	14,8	21,8	19,8	29,1
5,0	7,4	10,0	14,7	15,0	22,1		

Para obtener la corrección respecto á la temperatura del aire, multiplíquese la milésima parte de la diferencia de los números correspondientes á  $h'$  y  $h$ , por el doble de la suma de los termómetros centígrados libres. Esta corrección tiene el mismo signo de la suma de los termómetros.

Se toma la suma ó la diferencia de los números correspondientes á  $h'$  y  $T - T'$ , segun que  $T - T'$  sea positiva ó negativa.

**TABLA III.**  
**Argumento, Latitud sexagesimal del lugar, corrección siempre adicional.**

Altura aprox.	0°	5°	10°	15°	20°	25°
	m	m	m	m	m	m
200	1,2	1,2	1,2	1,0	1,0	1,2
400	2,4	2,4	2,4	2,2	2,0	2,0
600	3,4	3,4	3,4	3,2	3,0	2,8
800	4,5	4,5	4,5	4,3	4,1	3,8
1000	5,7	5,7	5,7	5,3	5,1	4,8
1200	7,0	7,0	7,8	6,4	6,0	5,8
1400	8,2	8,2	8,0	7,6	7,1	6,7
1600	9,2	9,2	9,0	8,8	8,2	7,6
1800	10,4	10,4	10,2	9,8	9,4	8,6
2000	11,6	11,5	11,3	11,0	10,4	9,6
2200	12,8	12,6	12,6	12,1	11,4	10,0
2400	14,0	14,0	13,8	13,3	12,5	11,6
2600	15,2	15,2	15,0	14,4	13,6	12,6
2800	16,6	16,5	16,4	15,6	14,8	13,6
3000	17,9	17,7	17,6	16,8	15,8	14,6
3200	19,1	18,9	18,7	18,0	17,0	15,7
3400	20,5	20,3	20,1	19,3	18,4	16,9
3600	21,8	21,7	21,4	20,4	19,6	18,0
3800	28,1	22,9	22,6	21,6	20,6	19,1
4000	24,6	24,4	24,0	22,9	21,9	20,3
4200	25,9	25,7	25,3	24,3	23,0	21,6
4400	27,5	27,3	26,8	25,8	24,3	23,0
4600	28,9	28,7	28,2	27,1	25,6	24,3
4800	30,4	30,2	29,6	28,4	27,0	25,5
5000	31,8	31,6	30,9	29,8	28,4	26,7
5200	33,0	32,8	32,1	31,0	29,7	28,0
5400	34,3	34,1	33,5	32,4	30,8	29,2
5600	35,7	35,5	34,8	33,7	32,1	30,2
5800	37,1	36,9	36,1	35,0	33,2	31,3
6000	38,5	38,3	37,5	36,3	34,3	32,3

## CONTINUACION DE LA TABLA III.

Argumento , Latitud sexagesimal del lugar , corrección siempre adicional.

Altura aprox.	30°	35°	40°	45°	50°	55°
	m.	m.	m.	m.	m.	m.
200	0,8	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4
400	1,8	1,7	1,4	1,2	1,0	0,8
600	2,6	2,4	2,0	1,8	1,6	1,2
800	3,5	3,1	2,8	2,4	2,0	1,7
1000	4,3	3,8	3,4	3,1	2,6	2,2
1200	5,1	4,6	4,2	3,6	3,1	2,6
1400	6,1	5,4	4,8	4,2	3,6	3,0
1600	7,0	6,2	5,6	4,8	4,1	3,4
1800	8,0	7,0	6,3	5,4	4,6	3,8
1000	8,8	7,8	7,0	6,0	5,1	4,2
2200	9,7	8,6	7,6	6,6	5,6	4,6
2400	10,6	9,4	8,4	7,2	6,1	5,1
2600	11,6	10,5	9,2	8,0	6,8	5,6
2800	12,6	11,4	10,0	8,8	7,4	6,2
3000	13,6	12,2	10,8	9,4	8,0	6,6
3200	14,6	13,1	10,5	10,1	8,6	7,0
3400	15,7	14,1	12,4	10,9	9,2	7,7
3600	16,7	15,0	13,4	11,6	9,8	8,2
3800	17,7	15,9	14,3	12,4	10,5	8,7
4000	18,7	17,0	15,1	13,1	11,2	9,4
4200	19,9	18,0	15,9	14,0	12,0	10,1
4400	21,1	19,1	16,9	15,0	12,9	10,8
4600	22,3	20,3	18,0	15,9	13,6	11,5
4800	23,4	21,3	19,0	16,7	14,3	12,1
5000	24,6	22,3	19,9	17,4	15,0	12,7
5200	25,7	23,3	20,8	18,2	15,7	13,3
5400	26,7	24,3	21,7	19,1	16,4	13,9
5600	27,8	25,3	22,6	19,9	17,2	14,5
5800	28,9	26,3	23,6	20,7	17,8	15,1
6000	30,0	27,3	24,6	21,5	18,5	15,7

## TABLA IV.

Corrección para 1000 metros de altura.

h.	Metros.	h.	Metros.
400	1,71	600	0,63
450	1,39	650	0,42
500	1,11	700	0,22
550	0,86	750	0,03

Sea por ejemplo, en la estación inferior,  $h = 600$  milímetros, la diferencia del nivel = 1500 metros, se tendrá

$$1000 : 0,63 = 1500 : \text{m}$$

y la diferencia del nivel corregida = 1500,9. Esta corrección es siempre adicional.

## TIPO DEL CALCULO.

---

*Altura de Guanajuato, observada por M. Humboldt.*

Latitud =  $21^{\circ}$ . En la estacion superior altura del  
mm

barómetro  $600,95 = h'$  termómetro del barómetro  
 $+21^{\circ},3 = T'$ : termómetro libre  $+21^{\circ},3 = t'$  En

la orilla del mar, altura del barómetro  $+763,15 =$   
h; termómetro del barómetro  $+25^{\circ},3 = T$ , termóme-  
tro libre  $+25^{\circ},3 = t$ .

La Tabla 1<sup>a</sup>..... { dá por  $763,15 \text{ mm} ..... 6183,5 \text{ m} ..... a$   
{ —por  $600,95 \text{ mm} ..... 4280,7 \text{ m} ..... b$

Tabla 2<sup>a</sup>..... { —por  $T. T' = 4^{\circ} \text{ ..... } 5,9 \text{ ..... c}$

a—b—c altura aproximada..... 1896,9  
1897

1<sup>a</sup> corrección  $\times 2(t+t')$ ..... +176,8  
1900

---

Suma..... 2073,7  
2<sup>a</sup> corr. Tab. 3<sup>a</sup> dá por ..... 2073,7 y  $21^{\circ} + 10,6$

---

Altura =  $2084,3 \text{ m}$

TABLA que dá la altura de un lugar en milímetros del barómetro, cuando se conoce en el termómetro centígrado la temperatura á la cual comienza á herbir el agua en el mismo lugar.

Temperatura de ebullicion.	Altura del baróme- tro correspondiente	Temperatura de ebullicion.	Altura del baróme- tro correspondiente	Temperatura de ebullicion	Altura del baróme- tro correspondiente	Temperatura de ebullicion.	Altura del baróme- tro correspondiente
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
85,0 433,04	89,6 517,50	94,2 615,23	98,8 727,96				
85,2 436,56	89,8 521,46	94,4 619,87	69,0 733,21				
85,4 439,89	90,0 425,45	94,6 624,48	92,2 738,50				
85,6 443,35	90,2 529,46	94,8 629,11	93,4 743,83				
85,8 446,84	90,4 533,50	95,6 638,78	99,6 749,18				
86,0 450,34	90,6 537,57	95,2 638,47	99,8 754,57				
86,2 453,87	90,8 541,66	95,4 643,19	100,0 760,00				
86,4 457,42	91,0 545,78	95,6 647,95	100,2 760,46				
86,6 461,00	91,2 549,92	95,8 652,73	100,4 771,95				
86,8 464,60	91,4 554,09	96,0 657,54	100,6 776,48				
87,0 468,22	91,6 558,29	96,2 662,37	100,8 782,04				
87,2 471,87	91,8 562,51	96,4 667,24	101,0 787,63				
87,4 475,54	92,0 566,76	95,6 672,14					
87,6 470,22	92,2 571,03	96,8 677,07					
87,8 482,94	92,4 575,34	96,0 682,03					
88,0 486,69	92,6 579,67	97,2 687,02					
88,2 490,45	92,8 584,02	97,4 692,04					
88,4 494,24	93,0 588,41	97,6 677,08					
88,6 498,06	93,2 592,82	97,8 702,15					
88,8 501,90	93,4 597,26	98,0 707,26					
89,0 505,76	93,6 601,72	98,2 712,36					
89,2 509,65	93,8 606,22	98,4 717,59					
89,4 513,56	94,0 710,74	98,6 722,75					

**TABLA PARA LA REDUCCION DE LAS  
alturas del barómetro á la temperatura de cero.**

Temperatura centígrada.	Milímetros	Temperatura centígrada.	Milímetros.					
			720	730	740	507	760	770
0,1	0,01	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,2	0,02	1	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
0,3	0,03	2	0,23	0,24	0,24	0,24	0,24	0,25
0,4	0,05	3	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37
0,5	0,06	4	0,46	0,47	0,48	0,48	0,49	0,50
0,6	0,07	5	0,58	0,59	0,60	0,60	0,61	0,62
0,7	0,08	6	0,70	0,71	0,72	0,73	0,73	0,74
0,8	0,09	7	0,81	0,82	0,83	0,85	0,86	0,87
0,9	0,11	8	0,93	0,94	0,95	0,97	0,98	0,99
1,0	0,12	9	1,04	1,06	1,07	1,09	1,10	1,12
		10	1,16	1,18	1,19	1,21	1,22	1,24
		11	1,28	1,29	1,31	1,33	1,35	1,36
		12	1,39	1,41	1,43	1,45	1,47	1,49
		13	1,51	1,53	1,55	1,57	1,59	1,61
		14	1,62	1,64	1,67	1,69	1,71	1,73
		15	1,74	1,76	1,79	1,81	1,83	1,86
		16	1,85	1,88	1,90	1,93	1,96	1,98
		17	1,97	2,00	2,00	2,05	2,08	2,11
		18	2,08	2,11	2,14	2,17	2,10	2,23
		19	2,20	2,23	2,26	2,29	2,32	2,35
		20	2,32	2,35	2,38	2,41	2,44	2,48
		21	2,43	2,46	2,50	2,53	2,57	2,60
		22	2,55	2,58	2,62	2,65	2,69	2,72
		23	2,66	2,70	2,74	2,77	2,81	2,85
		24	2,78	2,82	2,85	2,89	2,93	2,97

CONCLUSION DE LA TABLA PARA LA  
reducción de las alturas del barómetro métri-  
co á la temperatura de cero.

Temperatura centigrada.	Milímetros.	Milímetros.					
		720	730	740	750	760	770
25	2,89	2,93	2,97	3,01	3,05	3,09	
26	3,01	3,05	3,09	3,13	3,17	3,22	
27	3,12	3,17	3,21	3,25	3,30	3,34	
28	3,24	3,28	3,33	3,37	3,42	3,46	
29	3,35	3,40	3,45	3,49	3,54	3,58	
30	3,47	3,52	3,58	3,61	3,66	3,71	
31	3,58	3,63	3,68	3,73	3,78	3,83	
32	3,70	3,75	3,80	3,85	3,90	3,95	

## COMPARACION DE LOS TERMOMETROS

Farhenheit y el centígrado.

Farenhein	Centig.	Farenhe	Centíg.	Faren.	Centig.
-4°	-20°00	26	-3°33	56	+13°33
-3	-19,44	27	-2,78	57	13,89
-2	-18,89	28	-2,22	58	14,44
-1	-18,33	29	-1,67	59	15,00
-0	-17,78	30	-1,11	60	15,56
1	-17,22	31	-0,56	61	16,11
2	-16,67	32	0,00	62	16,67
3	-16,11	33	+0,56	63	17,22
4	-15,56	34	1,11	64	17,78
5	-15,00	35	1,67	65	18,33
6	-14,44	36	2,22	66	18,89
7	-13,89	37	2,78	67	19,44
8	-13,33	38	3,33	68	20,00
9	-12,78	39	3,89	69	20,56
10	-12,22	40	4,44	70	21,11
11	-11,67	41	5,00	71	21,67
12	-11,11	42	5,56	72	22,22
13	-10,56	43	6,11	73	22,78
14	-10,00	44	6,67	74	23,33
15	-9,44	45	7,22	75	23,89
16	-8,89	46	7,78	76	24,44
17	-8,33	47	8,33	77	25,00
18	-7,78	48	8,89	78	25,56
19	-7,22	49	9,44	79	26,11
20	-6,67	50	10,00	80	26,67
21	-1,11	51	10,56	81	27,22
22	-5,56	52	11,11	82	27,78
23	-5,00	53	11,67	83	28,33
24	-4,44	54	12,22	84	28,89
25	-3,89	55	12,78	85	29,44

**CONCLUSION DE LA COMPARACION DE LOS  
Termómetros Farenheit y el centígrado.**

Farenh.	Centígr.	Farenhe	Centígr.	Faren	Centigr.
86	+30,00	93	+33,89	0,5	+0,28
87	30,56	94	34,44	0,6	0,33
88	31,11	95	35,00	0,7	0,39
89	30,67	0,1	0,05	0,8	0,44
90	32,22	0,2	0,11	0,9	0,50
91	32,78	0,3	0,17		
92	33,33	0,4	0,22		

**Comparacion de los termómetros de Reomur y el centígrado.**

Centígr.	Reomur.	Centigr.	Reomur.	Centígr.	Reomur.
17	13,6	3	2,4	+12	+9,6
16	12,8	2	1,6	13	10,4
15	12,0	— 1	—0,8	14	11,2
14	11,2	+ 1	+0,8	15	12,0
13	10,4	2	1,6	16	12,8
12	9,6	3	2,4	17	13,6
11	8,8	4	3,2	18	14,4
10	8,0	5	4,0	19	15,2
9	7,2	6	4,8	20	16,0
8	6,4	7	5,6	21	16,8
7	5,6	8	6,4	22	17,6
6	4,8	9	7,2	23	18,4
5	4,0	10	8,0	24	19,2
4	3,2	11	8,8	25	20,0

# CONCLUSION DE LA COMPARACION

de los termómetros de Reomur y el centígrado.

Centigr.	Reomur.	Reomur.	Centigr.	Reom.	Centigr.
+ 26	+ 20° 8	7 6	- 7° 8	+ 16	+ 20° 0
27	21,6	5	6,5	17	21,3
28	22,4	4	5,3	18	22,5
29	23,2	3	4,0	19	23,8
30	24,0	2	3,8	20	25,0
31	24,8	1	2,5	21	26,3
32	25,6	- 0	- 1,3	22	27,5
			0,0	23	28,8
Reomur. Centigr.		+ 2	+ 1,3	24	30,0
			2,5	25	31,3
		4	3,8	26	32,5
		5	5,0	27	33,8
- 17	- 21° 3	6	6,3	28	35,0
16	30,0	7	7,5		
15	18,8	8	8,8	+ 0,1	+ 0° 12
13	17,5	9	10,0	0,2	0,25
13	16,3	10	11,3	0,3	0,37
12	15,0	11	12,5	0,4	0,50
11	13,8	12	13,8	0,5	0,62
10	12,5	13	15,3	0,6	0,75
9	11,3	14	16,5	0,7	0,87
8	10,0	15	17,5	0,8	1,00
			18,8	0,9	1,12

Puntos culminantes de las montañas mas elevadas  
de la tierra, en las cinco partes del mundo, deter-  
minados en metros.

EUROPA.	Metros.
Nonte-Bianco [Alpes] .....	4810
Idem... ....idem.....	4736
Fitterahorn [Suiza] .....	4362
Jun-Frau.....idem .....	4180
Ostler [Tirol] .....	3908
Mulahasen [Granada] .....	3555
Col-du-Geant [Alpes].....	3426
Malahite ó Nethou [Pirineos] .....	3481
Monte-perdido...idem .....	3410
El Cilindro...idem.....	3369
El Etna...[Sicilia].....	3237
Monte-vellino [Apéninos] .....	2393
Monte Atheos [Grecia] .....	2066
El Vesubio [Nápoles] .....	1198
AMÉRICA.	
Nevado de Sorata [Bolivia] .....	7695
Idem de Illimani...idem .....	7313
Chimborazo...[Colombia] .....	6530
Cayambé...Perú] .....	5954
Antisana...[volcan del Perú].....	5833
Chipicani.....	5760
Cotopaxi...[volcan del Perú].....	5753
Montaña de Pichu-pichu .....	5670
Misti...[volcan de Arequipa].....	5600
Monte San Elias...[costa de N. A ].....	5513
Popocatepec...[volcan de Méjico] .....	5400
Pico de Orizaba.....	5295
Montaña de Inchocais.....	5249
Cerro de Potosí .....	4888
Montaña de Buen tiempo.....	4594

Cofre de Perote .....	4088
Montaña de Otaiti [montañas del S.] .....	3323
Montañas azules ...[Jamayca].....	2218

## ASIA.

## Picos mas elevados de Himalaya.

Thibeet el 14º.....	7821
El 12º.....	7088
El 3º.....	6959
El 23º.....	6925
El Brouz...[Caucaso] .....	5009
Pico de la frontera de la China y Rusia.....	5135
Ophyr...[islas de Sumatra].....	3950
Monte Líbano.....	2906
Pequeño Altai...[Siberia].....	2202

## AFRICA.

Pico de Tenerife en las Canarias.....	3710
Montaña de Ambostimene...(Madagascar).....	3507
Montaña del Pico Azores.....	2412
Punta de Nevadas...{isla de Borbon).....	3067
Monte de la Mesa...(Cabo de buena Esperanza).....	1163

## OCCEANIA.

Mown Rca (isla de Owhyee).....	4838
Alturas del límite inferior en'el cual se encuentran nevadas en diferentes latitudes del Globo.	
▲ 0º de lat. en el Ecuador.....	4000
▲ 20º.....	4603
▲ 45º.....	2550
▲ 65º.....	1500

PASOS DE LOS ALPES QUE CONDUCEN DE ALEMANIA,  
DE SUIZA Y DE FRANCIA A ITALIA.

	metros
Paso de Monte Cervin.....	3410
"    del gran San Bernardo.....	2472
"    del cuello de Seigne .....	2461
"    de Furka.....	2439
"    del cuello de Ferret.....	2321
"    del pequeño San Bernardo...	2192

» de San Gothard .....	2075
» del Monte Cenis.....	2066
» del Simplon .....	2005
» del Menevre .....	1937
» del Splügen.....	1925
Posta del Monte Cenis .....	1906
El cuello de Tenda .....	1795
Las Torres de Rastadt .....	1559
Paso de Brenner....	1420

## PASO DE LOS PIRINEOS.

Puerto de Oo .....	3002
» Viel de Estaube.....	2561
» de Pinede .....	2499
» de Gavarnie .....	2333
» de Cavarère .....	2241
Paso de Tourmalet...	2177

## AMÉRICA.

## PASOS DE LAS DOS CORDILLERAS.

Paso de Paquani .....	4641
» de Gualillas ... .....	4520
» de Tolapatoa .....	4290
» de los Altos de los Huesos.....	4137

## ALTURAS DE ALGUNOS LUGARES HABITADOS DEL GLOBO.

Posta de Ancemarca .....	4792
Posta de Apo.....	4376
Tacora.....	4344
Potosí .....	4166
Villa de Calamarca...	4141
Antesana .....	4101
Puno.....	3911
Oruro .....	3792
La Paz .....	3717
Micupampa.....	3618
Tupiza.....	3049

Quito .....	2908
Cajamarca .....	2860
Chiquisaca .....	2844
Santa Fé de Bogotá .....	2661
Cuenca .....	2633
Cochabamba .....	2575
Hospicio de San Bernardo .....	2474
Arequipa.....	2377
Méjico.....	2277
Hospicio de San Gothard .....	2075
San Veran en los Altos Alpes .....	2040
Villa de Breuil, loma del Monte Cervin .....	2007
Villa de Maurin, bajos Alpes .....	1902
Palacio de San Ildefonso en España..	1155
Madrid .....	608
Munich .....	538
Lago de Ginebra...	537
Moscow.....	300
Junin .....	230
Lima .....	156
Constantinopla .....	88
Paris .....	65
Roma .....	46
Berlin .....	40

## ALTURAS DE ALGUNOS EDIFICIOS.

La mas alta Pirámide de Egipto .....	146
La torre de Estrasburgo .....	142
La de San Etienne en Viena .....	138
La cúpula de San Pedro en Roma ...	132
La torre de San Miguel en Hamburgo .....	130
La veleta de la Iglesia de Amberes.....	120
La torre de San Pedro en Hamburgo .....	119
Cúpula de San Pablo en Londres .....	110
La de Milan .....	109
Veleto del hospital de Inválidos en Paris ....	105
La arboladura de un navío frances de 120 cañ.	~73





