

etrusco de 110 años, y que al cabo de 172 años producían la pérdida de un día, no hayan sido suplidos con ulteriores intercalaciones; y como la aplicación de las reglas del cálculo, que ahora componen un sistema completo, no han podido llegar más allá, parece lo más creíble que los Etruscos determinaron de un modo preciso el año trópico de 365 días, 5 horas y 40 minutos.

Sin embargo, Censorino y los demás Romanos no hablan de esta ciencia profunda, y Ennio, citado por Censorino, da 366 días al año solar; pero con esto solo quiere decir que una parte del día 366° pertenece aun al año trópico, ó bien escribía lo que había aprendido de otros sin entenderlo. En cuanto á Roma, era muy grande la ignorancia en astronomía; y si aun no se había extinguido el saber antiguo, como sucedió posteriormente, á lo ménos solo se conservaba la ciencia en los resultados entre los sacerdotes etruscos. Así también los brahmanes se sirven mecánicamente de fórmulas, cuya deducción científica ignoran del todo, ó no podrían comprender.

De la exactitud científica de este año, que era una fórmula vacía de sentido, se siguió el uso que de él se podía hacer comparándole con el año civil ya establecido. Es evidente que en el último período, en vez de intercalar un mes de 23 días, era preciso, para conservar la armonía de los dos sistemas, intercalar uno de 22. Y contando exactamente desde el principio del siglo hasta su término, se verificaba la corrección, y para evitar la confusión que amenazaba el principiar de diverso modo el año de los fastos, se adoptó la costumbre de fijar un clavo en el Capitolio. A mediados del siglo VI se había olvidado la significación de aquella solemnidad, que después pareció ridícula á la ignorancia, y que probablemente se abandonó después de que el consulado pasase sin interregno á los sucesores elegidos. Por esto Cincio decía que había hallado las mismas señales en el templo de Norcia en Vulturno, añadiendo que era una señal de los años en un tiempo en que tan poco se escribía (1). El objeto de esta ceremonia era indicar cuántos lustros habían pasado desde que había principiado el siglo, y de este modo se indicaba con seguridad el lustro concluido, *lustrum conditum*.

Todo el Oriente formó su calendario arreglado al curso de la luna; al Occidente pertenece la división libre y científica de grandes períodos, resultados de las observaciones de muchos siglos en la remota antigüedad. Al Oriente se une también el mundo primitivo perdido, que nosotros llamamos Nuevo Mundo; porque los Aztecas, cuyo almanaque civil era el más perfecto de todos los que se adoptaron antes del gregoriano, contaba un gran año de 104 años solares. Sus divisiones se hacían conforme á su sistema numérico, cuya base eran

(1) Tito Livio, VII, 5.

el 20 y el 5, y formaba una progresión decimal. También en este período había dos intercalaciones, entre todo 25 días. Al ver las fiestas mejicanas del *fuego nuevo*, que se celebraban al principio de cada período secular, es imposible no recordar las fiestas seculares romanas, ó más propiamente etruscas; especialmente cuando se reflexiona que el primero de marzo se renovaba en Roma el fuego de Vesta. Cada uno puede juzgar de estas cosas según su parecer; pero no debe mirarse como una vana hipótesis la explicación del año cíclico bajo el pretexto de que no se puede autorizar con textos antiguos. Lo que resulta de la esencia misma de esta división de tiempo con absoluta precisión aritmética, lo que está en perfecta armonía con otro sistema no puesto en duda, no puede ser una mera casualidad, como no lo son las figuras matemáticas delineadas en la arena. Tanto más cuanto que es preciso elegir entre las dos suposiciones siguientes: ó los antiguos Romanos, tan ignorantes como estúpidos, usaban un calendario que no estaba fundado en ninguna analogía con la ciencia ni con la naturaleza, ó los Romanos adoptaron un calendario fruto de los cálculos de un pueblo instruido. Admitir con Macrobio (que conocía muy mal el ciclo), que cuando los meses no se adaptaban ya á las estaciones, los Romanos dejaban pasar un cierto tiempo sin contarle, es suponer que eran más bárbaros que los Iroqueses. No colocamos á los Romanos entre los astrónomos, porque Scaligero nos lo prohíbe; pero el nombre *año de Rómulo* no puede ni debe significar más que el primitivo año cíclico.

Malamente, sin embargo, admitieron los antiguos dos suposiciones: que el calendario de diez meses fuese el único usado desde luego, y que después fuese abandonado completamente. La primera no es verosímil, porque el calendario de 10 meses está en relación con el año cíclico lunar, de modo que no puede ponerse en duda su formación simultánea; y por otra parte es posible que el año más antiguo usado entre el pueblo dependiese de las observaciones sobre las fases de la luna; y por último, es siempre necesario un calendario adaptado á las estaciones, como el año de la cosecha en la India. También es errónea la segunda suposición, habiéndose adoptado el calendario de 10 meses mucho después de la expulsión de los reyes, y quedando de él aplicaciones, cuyo origen no fué conocido por las generaciones posteriores.

Los Etruscos, como regla de buena fe, tenían la costumbre de no concluir tratados de paz sino bajo la forma de armisticios y por un tiempo dado. Casi todos los tratados celebrados por los Romanos con Veyo, Tarquinia, Ceres, Capena y Volsinia fueron calificados como treguas, añadiendo el tiempo que debían durar; pero no se acusa á los Etruscos de haber violado ni una vez sus tratados, aunque las hostili-

dades principiaban siempre antes de que, según los fastos, transcurriesen los años del armisticio. Para poner un ejemplo, en el tratado del año 280 con Veyo, se estipuló que duraría cuarenta años; y en el 316 se habla de la defección de Fidénas, que se unió á Veyo, lo que hace suponer que esta república estaba ya en guerra con Roma. Los Romanos, aunque irritados por la deserción de Fidénas, no acusaron á los de Veyo de haber violado el pacto. Mas evidente aun es oír á Tito Livio el año 347, que la tregua de veinte años celebrada el 329 había concluido; mientras que, según los fastos, no habían transcurrido más que diez y ocho años. Estos hechos no pueden explicarse sino admitiendo el año de diez meses, de modo que 40 de ellos equivalen á 33 $\frac{1}{3}$ y 20 á 16 $\frac{2}{3}$; así en el primer caso la tregua había concluido con el año 314, y en el segundo con el 346.

Los Latinos y los Hernicos usaban cálculos cronológicos muy especiales, y quizá alguno pueda comprender su sistema por lo que Censorino nos dice acerca de los calendarios de Alba, Lavinio, Túscolo, Aricia y Ferentino, cuyos meses, dice, variaban de 39 á 16 días. De cualquier manera que estuviese arreglado el calendario de los pueblos ausonios, lo cierto es que era diferente del año civil romano; y por esto Roma celebró con ellos, con los Volscos y con los Equos las treguas calculadas según los años cíclicos. La que se celebró en 323 por ocho años, solo se componía de 6 $\frac{3}{4}$ años civiles, y por consiguiente concluyó el 330; por lo cual no fueron acusados de perjurio los Volscos, que rompieron las hostilidades el año siguiente. Otro tanto sucedía entre los Romanos y los Faliscos.

Además, el año de 10 meses está prescrito en la duración del luto, en el término que se daba para pagar los legados y las dotes, y en el crédito en la venta de los frutos; y probablemente se regulaban por él los empréstitos, porque era la medida del sistema más antiguo de intereses.

Si Scaligero hubiera dado un paso más, habría descubierto la naturaleza de estos sistemas cronológicos, y quizá se detuvo solo por su aparente irregularidad, porque no conocía bien el calendario azteca. Según él, cada pueblo de la tierra, una vez dotado de ciencia, difunde sus luces sobre los demás, y hace notar el mismo cuán extraño es ver las fiestas saturnales y las matronales (bellísimas entre las antiguas solemnidades domésticas é inseparables por naturaleza) celebrarse la una á fines de diciembre y la otra á principios de marzo.

Cuando Ennio cuenta 700 años desde la fundación de Roma hasta su tiempo, usa probablemente años cíclicos de 10 meses, 700 de los cuales hacen unos 583 años civiles, justamente cuando aquel anciano escribió el último libro de sus Anales en 582.

El 10 era el número fundamental de la Etruria, pues era el de los siglos prometidos á este

pueblo; pero el número de Roma era el 12. En *vorsus* de los Etruscos y el *actus* de los Romanos para la medida de este espacio guardan la misma relación, así como para la medida del tiempo el año cíclico y el lunar intercalado.

Como toda indicación del tiempo que precedió á la reforma del calendario se refiere necesariamente á otro día que el citado, así también el número de los años transcurridos sería diferente, si un Estado hubiese cambiado de sistema cronológico. Los arqueólogos romanos supusieron que desde el principio se había contado la duración de la ciudad por años de 10 meses, y la mayor parte atribuyeron á Numa lo que ellos miraban como la introducción de un calendario mejor. Parece, pues, como debía suceder necesariamente, según esta suposición, que Cincio, para poner en relación la fundación de Roma con otra era, redujo á años comunes la suma colocada en la tabla de los pontífices. Los reinados de Rómulo y de Numa no hubieran dado más que una diferencia de trece años; pero Junio Graciano, excelente arqueólogo, decía que el calendario de 10 meses se había usado hasta la época de Tarquino Prisco.

§ 23. CALENDARIO JULIANO ROMANO.

El calendario de Rómulo fué, pues, abandonado muy pronto: el de Roma duró hasta César, y es una gran dificultad para la cronología romana. Puede verse una gran disertación sobre él en el tomo IV de la parte II del *Art de vérifier les dates des faits historiques*. Esta reforma (como hemos dicho en el § 5) se hizo el año 46 antes de Cristo, y el año quedó reducido á 365 días y 6 horas, con las cuales cada cuatro años se componía un día, teniendo aquel año 366 y llamándose bisiesto. El calendario juliano es muy importante por ser el fundamento y vínculo de toda cronología.

Parécenos, pues, que debemos exponerle aquí, tal como lo expone la *Enciclopedia matemática*, anteponiendo las siguientes advertencias.

La primera columna contiene el número progresivo de los días, según acostumbramos los modernos.

La segunda contiene los nombres que les daban los antiguos, á contar por sus distancias á las tres épocas principales, calendas, nonas é idus.

La tercera contiene las letras nundinales; es decir, el período de 8 días, señalados progresivamente con las letras *A B C D E F G H*, después de los cuales se celebraban las *Nundinae*. En este día iban á la ciudad los campesinos, para saber las disposiciones que se publicaban acerca de la disciplina, de la religión y del gobierno.

La cuarta indica la naturaleza de cada día. Entre los Romanos no se podía administrar justicia todos los días, ni tampoco el pretor podía pronunciar la solemne fórmula *do, dico, addico*. Los días en que podía hacerse esto se

llamaban *fastos*, y *nefastos* los demas; por lo cual dice Ovidio:

Ille nefastus erit, per quem tria verba silentur;
Fastus erit, per quem jure licebit agi.

Habia ademas *dies atri*, *ominosi*, *religiosi*, *exempti*, es decir, de desgracia; *auspicales*, en los cuales se tomaba con los auspicios una magistratura ó funcion pública; *cognitiales*, en los cuales el pretor proclamaba una sentencia ó un dicto; *justi* ó *præliares*, cuando despues de ciertas prórogas se podia proceder contra los acusados, ó cumplir las sentencias pronunciadas contra ellos; *lustrici*, en los cuales se purificaban los niños ó se les ponía nombre, y era para las niñas el 8 despues del nacimiento, y para los niños el 9; *pandiculares* ó *communicarii*, cuando se sacrificaba á todos los dioses juntos: *postulatorii*, en los cuales se presentaban á los pretores las peticiones; *útiles* cuando podían hacerse valer los propios derechos en justicia (de aquí el *Diutil*, almanaque para los abogados).

Otros días se llamaban *comitiales*, y en ellos se reunían los comicios para elegir los magistrados, ó tratar de los asuntos de su competencia. En estos debía encontrarse tres veces al año el *rex sacrificulus*, es decir, el 24 de febrero, de marzo y de mayo, y apenas se concluían las funciones del culto público, se arrojaba á un precipi-

cio, en memoria de los reyes expulsados. Ademas el 15 de junio se limpiaba el templo de Vesta, operacion que se hacía con tanta ceremonia que no se podia ir á los tribunales en aquel tiempo.

Así, cuando en la cuarta columna se encuentre *N*, quiere decir, *nefastus dies*, es decir, vacaciones en los tribunales: *F*, *factus*, y se puede tratar de negocios; *F P*, *factus prima*, es decir, que solo se puede juzgar en la primera parte del día; *N P*, *nefastus prima*, lo contrario; *EN*, *endotercisus* ó *intercisus*, cortado, es decir, que unas horas son de negocios y otras no; *C*, *comitiales*; *QRCF*, cuando *rex* (sacrificulus interfuit) *comitibus fastus*; esto es, cuando se haya ido el rey del sacrificio puede tratarse de negocios; *QSTDF*, cuando *stercus templi delatum fastus*, es decir, se puede tratar de negocios civiles despues de limpio el templo de Vesta.

En la quinta columna se señala el número de oro, tomado del descubrimiento de Meton de que mas arriba hemos hablado. En el calendario señalaron con el 1 los novilunios del primer año del ciclo; con el 2 los del segundo; con el 3 los del tercero, y así hasta el último, para averiguar los novilunios siguientes de 19 en 19 años, y de aquí las fiestas, asambleas y otros ejercicios que dependían de las fases lunares.

La sexta columna contiene las fiestas de que daremos explicacion mas adelante.

NOMBRES DE LOS DIAS.		Letra mundinal.	Cantidad de los dias.	Año y Número.	ENERO
Mod.	Antiguos.				
1	Kalendas Jan.	A	F	1	<p>BAJO LA PROTECCION DE JUNO.</p> <p>Sacrificio á Jano, á Juno, á Júpiter y á Esculapio. Día desgraciado (<i>dies ater</i>) Se oculta Cáncer.</p> <p>Aparece la Lira. Se oculta por la noche el Águila.</p> <p>Sacrificios á Jano. Las Agonales. Mitad del invierno Las Carmentales. Las Compitales. Los trompeteros vestidos de mujer hacen las publicaciones. Día vicioso por decreto del Senado. A Carmenta, Porrina y Postverta. A la Concordia. Por la mañana principia á ocultarse el Leon. Sol en Acuario.</p> <p>Se oculta la Lira. Fiestas sementinas.</p> <p>A Cástor y Pólux.</p> <p>Corridas de caballos en el Campo de Marte. Las Pacales. Se oculta la Lira. A los dioses Penates.</p>
2	4 Nonas.	B	F		
3	3 Nonas.	C	G	9	
4	Pridie Nonas.	D	C	18	
5	Nonis Jan.	E	F	6	
6	8 Idus.	F	F		
7	7 Idus.	G	C		
8	6 Idus.	H	C	14	
9	5 Idus.	A		3	
10	4 Idus.	B	EN		
11	3 Idus.	C	NP	11	
12	Pridie Idus.	D	C		
13	Idibus Jan.	E	NP	19	
14	19 Kal. Feb.	F	EN	8	
15	18 Kal.	G			
16	17 Kal.	H	C	16	
17	16 Kal.	A	C	5	
18	15 Kal.	B	C		
19	14 Kal.	C	C	13	
20	13 Kal.	D	C	2	
21	12 Kal.	E	C		
22	11 Kal.	F	C	10	
23	10 Kal.	G	C		
24	9 Kal.	H	C	18	
25	8 Kal.	A	C	7	
26	7 Kal.	B	C		
27	6 Kal.	C	C	15	
28	5 Kal.	D	C	4	
29	4 Kal.	E	F		
30	3 Kal.	F	F	12	
31	Pridie Kal. Feb.	G	F	1	
FEBRERO					
BAJO LA PROTECCION DE NEPTUNO.					
1	Kalendas Feb.	H	N	9	A Juno Sospita, á Jove, á Hércules, á Diana. Las Lucrias.
2	4 Nonas.	A	N	17	Se ocultan la Lira y la mitad del Leon.
3	3 Nonas.	B	N		
4	Pridie Nonas.	C	N	6	Se oculta el Delfin.
5	Nonis Feb.	D	N		Augusto, llamado <i>padre de la patria</i> .
6	8 Idus.	E	N	14	Aparece Acuario.
7	7 Idus.	F	N	3	
8	6 Idus.	G	N		
9	5 Idus.	H	N	11	Principio de la Primavera.
10	4 Idus.	A	N		
11	3 Idus.	B	N	19	Juegos Geniales. Aparece Arturo.
12	Pridie Idus.	C	N	8	
13	Idibus Feb.	D	NP		A Fauno, á Júpiter, Derrota de los Fabios.
14	16 Kal. Mar.	E	C	16	Aparecen el Cuervo, la Copa y la Serpiente.
15	15 Kal.	F	NP	5	Las Luperales.
16	14 Kal.	G	EN		Sol en Piscis.
17	13 Kal.	H	NP	13	Las Quirinales.
18	12 Kal.	A	C	2	Las Fornacales. Las Ferales á los dioses Manes.
19	11 Kal.	B	C		
20	10 Kal.	C	C	10	
21	9 Kal.	D	F		A la diosa Mura ó Larunda. Las Ferales.
22	8 Kal.	E	C	18	Las Carisias.
23	7 Kal.	F	NP	7	Las Terminales.
24	6 Kal.	G	N		La Regifuga. Sitio del día bisiesto.
25	5 Kal.	H	C	15	Aparece por la noche Arturo.
26	4 Kal.	A	EN	4	
27	3 Kal.	B	NP		
28	Pridie Kal. Mar.	C	C	12	Corridas de caballos en el Campo de Marte. Los Tarquinos vencidos (1).

(1) Aquí se coloca generalmente la derrota de los Tarquinos; pero debe reflexionarse que entonces febrero era el último mes del año y marzo el segundo; por tanto el día ántes de las Kalendas de marzo no era el último de febrero, sino de enero.

NOMBRES DE LOS DIAS.		Letra numerial.	Cantidad de los dias.	Aureo numero.	MARZO	
Mod.	Antiguos.				BAJO LA PROTECCION DE MINERVA.	
1	Kalendas Martii.	D	NP	1	Las Matronales á Marte. Las Ancilias. Este dia se llamaba tambien <i>Femineæ kalendæ</i> , porque se regalaba á las señoras.	
2	6 Nonas.	E	F	9	A Juno Lucina.	
3	5 Nonas.	F	C	17	Se oculta el segundo signo de Piscis.	
4	4 Nonas.	G	C	6	Se oculta Arturo. Aparecen el Vendimiador y Cáncer.	
5	3 Nonas.	H	C	14	Las Vestalianas. Julio César creado sumo pontifice.	
6	Pridie Nonas.	A	NP	3	A. Vejove en el bosque del asilo. Aparece el Pegaso.	
7	Nonis Martii.	B	F	11	Aparece la Corona.	
8	8 Idus.	C	F	19	Aparecen Orion y el Pez septentriona.	
9	7 Idus.	D	C	8	Apertura del mar.	
10	6 Idus.	E	C	16	Segundas corridas de caballos.	
11	5 Idus.	F	C	5	A Anna Pereenna. El Parricida. Se oculta Escorpion.	
12	4 Idus.	G	C	13	Las Liberales ó Bacanales. Las Agonales. Se oculta el Milano.	
13	3 Idus.	H	EN	13	Sol en Aries.	
14	Pridie Idus.	A	NP	2	Las Quincuatras de Minerva por cinco dias.	
15	Idibus Martii.	B	NP	10	Primer dia del siglo. Se oculta por la mañana el Pegaso.	
16	17 Kal. Ap.	C	F	18	<i>Tubilustrium</i> .	
17	16 Kal.	D	NP	7	Las Hilarias á la madre de los Dioses. Equinoccio de Primavera.	
18	15 Kal.	E	C	13	César tomo á Alejandria.	
19	14 Kal.	F	N	4	Las Megalesias.	
20	13 Kal.	G	C	12	A Jano, á la Concordia, á la Salud y á la Paz.	
21	12 Kal.	H	C	1	A la Luna ó á Diana del Monte Aventino.	
22	11 Kal.	A	N			
23	10 Kal.	B	NP			
24	9 Kal.	C	QR			
25	8 Kal.	D	C			
26	7 Kal.	E	C			
27	6 Kal.	F	NP			
28	5 Kal.	G	C			
29	4 Kal.	H	C			
30	3 Kal.	A	C			
31	Pridie Kal. Ap.	B	C			
ABRIL						
BAJO LA PROTECCION DE VÉNUS.						
1	Kalendas April.	C	N	9	A Vénus con flores y mirto. A la Fortuna viril.	
2	4 Nonas.	D	C	17	Se ocultan las Pleyadas.	
3	3 Nonas.	E	C	6	Juegos megalesios á la madre de los dioses por ocho dias.	
4	Pridie Nonas.	F	C	14	A la Fortuna pública primigenia.	
5	Nonis Aprilis.	G	NP	3	Nacimiento de Apolo y Diana.	
6	8 Idus.	H	N	11	Juegos por la victoria de César en África contra Juba.	
7	7 Idus.	A	N	19	Se oculta la Balanza y Orion.	
8	6 Idus.	B	N	8	Las Cereales. Juegos en el Circo.	
9	5 Idus.	C	N	16	La Madre de los dioses es conducida á Roma. Juegos en honor de Ceres por ocho dias.	
10	4 Idus.	D	N	5	A Júpiter Vencedor ó la Libertad.	
11	3 Idus.	E	N	13	Las Fordicilas ó Fordicales.	
12	Pridie Idus.	F	N	13	Augusto aclamado emperador. Se ocultan las Hiadas.	
13	Idibus April.	G	NP	2	Carreras de caballos en el gran circo. Quema de las zorras.	
14	18 Kal. Maii.	H	N	10	Las Cereales. Sol en Tauro.	
15	17 Kal.	A	NP	18	Las Palilias. Fundacion de Roma.	
16	16 Kal.	B	N	7	Las segundas Agonales.	
17	15 Kal.	C	N	4	Las primeras Vinalias á Júpiter y á Vénus.	
18	14 Kal.	D	N	15	Ruina de Troya.	
19	13 Kal.	E	N	4	Las Rubigales. Mitad de la primavera.	
20	12 Kal.	F	N	1	Aparecen el Perro y las Cabrillas.	
21	11 Kal.	G	NP	12	Fiestas latinas en el Monte Sacro.	
22	10 Kal.	H	N	4	Las Floreales por seis dias. Aparece por la mañana la Cabra.	
23	9 Kal.	A	NP	1	Se oculta el Perro por la noche.	
24	8 Kal.	B	C		A Vesta Palatina. Las primeras Larentales.	
25	7 Kal.	C	NP			
26	6 Kal.	D	F			
27	5 Kal.	E	C			
28	4 Kal.	F	NP			
29	3 Kal.	G	C			
30	Pridie Kal. Maii.	H	C			

NOMBRES DE LOS DIAS.		Letra numerial.	Cantidad de los dias.	Aureo numero.	MAYO	
Mod.	Antiguos.				BAJO LA PROTECCION DE APOLO.	
1	Kalendas Maii.	A	N	9	A la buena Diosa. A los Lares Prestites. Juegos Floreales por tres dias.	
2	6 Nonas.	B	F	17	Las Compitales.	
3	5 Nonas.	C	C	6	Aparecen el Centáuro y las Hiadas.	
4	4 Nonas.	D	C	14	Aparece la Lira.	
5	3 Nonas.	E	C	3	Se oculta la mitad del Escorpion.	
6	Pridie Nonas.	F	C	11	Aparecen las Pleyadas por la mañana.	
7	Nonis Maii.	G	N	19	Aparece la Cabrilla.	
8	8 Idus.	H	F	8	Las Lemurias de noche por tres dias. Las Luminares.	
9	7 Idus.	A	N	19	Se oculta Orion. Dias de triste augurio para los matrimonios.	
10	6 Idus.	B	C	8	A Marte Vengador en el Circo.	
11	5 Idus.	C	N	16	Las Lemurias. Aparecen las Pleyadas. Principia el Estio.	
12	4 Idus.	D	NP	5	A Mercurio. Aparece Tauro.	
13	3 Idus.	E	N	13	A Júpiter. Fiesta de los comerciantes. Nacimiento de Mercurio. Aparece la Lira.	
14	Pridie Idus.	F	C	13		
15	Idibus Maii.	G	NP	2		
16	17 Kal. Jun.	H	F	10	Las Agonales de Jano.	
17	16 Kal.	A	C	18	A Vejove. Aparece el Perro.	
18	15 Kal.	B	C	7	Las Fiestas de Vulcano. <i>Tubilustrium</i> .	
19	14 Kal.	C	C	13	A la Fortuna pública. Aparece el Águila.	
20	13 Kal.	D	C	4	La segunda Regifuga. Se oculta Arturo.	
21	12 Kal.	E	NP		Aparecen las Hiadas.	
22	11 Kal.	F	N	12		
23	10 Kal.	G	NP	1		
24	9 Kal.	H	QR	9		
25	8 Kal.	A	C			
26	7 Kal.	B	C			
27	6 Kal.	C	C			
28	5 Kal.	D	C			
29	4 Kal.	E	C			
30	3 Kal.	F	C			
31	Pridie Kal. Jun.	G	C			
JUNIO						
BAJO LA PROTECCION DE MERCURIO.						
1	Kalendas Junii.	H	N	17	A Juno Moneta. A la Tempestad. <i>Fabaria</i> . Aparece el Águila.	
2	4 Nonas.	A	F	6	A Marte. A la diosa Carna. Aparecen las Hiadas.	
3	3 Nonas.	B	C	14	A Belona.	
4	Pridie Nonas.	C	C	3	A Hércules, en el círculo.	
5	Nonis Junii.	D	N	11	A la Fe. A Júpiter Sponsor, ó al dios Fidio Santo Semipadre.	
6	8 Idus.	E	N	19	A Vesta.	
7	7 Idus.	F	N	8	Juegos Piscatorios, en el campo de Marte. Aparece Arturo.	
8	6 Idus.	G	N	16	Las Vestalianas. A Júpiter Pistor. Coronacion de los Asnos.	
9	5 Idus.	H	NP	5	Las Matralianas de la Fortuna fuerte. Aparece por la noche el Delfin.	
10	4 Idus.	A	N	13	A la Concordia, á Matuta.	
11	3 Idus.	B	N	2	A Júpiter invicto. Las pequeñas Quincuatras.	
12	Pridie Idus.	C	N	10	Principia el calor.	
13	Idibus Junii.	D	N	15	Limpieza del templo de Vesta. Aparecen las Hiadas.	
14	18 Kal. Junii	E	N	4	Aparece Orion.	
15	17 Kal.	F	QSTDF	18	Aparece todo el Delfin.	
16	16 Kal.	G	C	7	A Minerva en el Monte Aventino. Sol en Cáncer.	
17	15 Kal.	H	C	1	A Summano. Aparece la Serpiente.	
18	14 Kal.	A	C	15		
19	13 Kal.	B	C	4	A la Fortuna fuerte. Solsticio de Estio.	
20	12 Kal.	C	C	12	Aparece el cinto de Orion.	
21	11 Kal.	D	C	1	A Júpiter Stator y á Lar.	
22	10 Kal.	E	C	9	A Quirino en el Monte Quirinal.	
23	9 Kal.	F	C		A Hércules y á las Musas. La Publifuga.	
24	8 Kal.	G	C			
25	7 Kal.	H	C			
26	6 Kal.	A	C			
27	5 Kal.	B	C			
28	4 Kal.	C	C			
29	3 Kal.	D	F			
30	Pridie Kal. Junii	E	C			

NOMBRES DE LOS DIAS.		Letra mensual.	Cantidad de los días.	Arco número.	QUINTIL ó JULIO. BAJO LA PROTECCION DE JÚPITER.
Mod.	Antiguos.				
1	Kalendas Julii	F	N	17	Muda de casa.
2	6 Nonas.	G	N	6	
3	5 Nonas.	H	N		
4	4 Nonas.	A	NP	14	Se oculta la Corona por la mañana. Aparecen los Híadas. La Publifuga.
5	3 Nonas.	B	N	3	Juegos Apolinarios por ocho días. A la Fortuna femení.
6	Pridie Nonas.	C	N		Las Nonas Caprotinas, Fiestas de las Siervas. Desaparición de Rómulo.
7	Nonis Julii.	D	N	11	Las Vitulaciones. Se oculta la mitad de Capricornio. Aparece por la noche Cefeo. Principian los vientos etesios.
8	8 Idus.	E	N		
9	7 Idus.	F	EN	19	
10	6 Idus.	G	C	8	
11	5 Idus.	H	C		
12	4 Idus.	A	NP	16	Nacimiento de Julio César.
13	3 Idus.	B	C	5	
14	Pridie Idus.	C	C		
15	Idibus Julii.	D	NP	13	A la Fortuna femenina. Las Mercuriales por seis días. A Cástor y Pólux.
16	17 Kal. Aug.	E	F	2	Aparece el primer Perro. Batalla de Allia (<i>dies ater</i>).
17	16 Kal.	F	C		Las Lucarias por cuatro días. Juegos por la victoria de César. Sol en Leo.
18	15 Kal.	G	C	10	
19	14 Kal.	H	NP		
20	13 Kal.	A	C	18	
21	12 Kal.	B	C	7	Creación del mundo. Juegos de Neptuno.
22	11 Kal.	C	C		
23	10 Kal.	D	C	15	
24	9 Kal.	E	N	4	Las Furinales. Juegos Circenses por seis días. Se oculta Acuario. Principia la Canícula. Aparece el Águila.
25	8 Kal.	F	NP		
26	7 Kal.	G	C	12	
27	6 Kal.	H	C	1	
28	5 Kal.	A	C		
29	4 Kal.	B	C	9	Se oculta el Águila.
30	3 Kal.	C	C		
31	Pridie Kal. Aug.	D	C	17	
SEXTIL ó AGOSTO BAJO LA PROTECCION DE CÉRES.					
1	Kalendas Aug.	E	N	6	A Marte. A la Esperanza. Fiestas. César subyuga la España.
2	4 Nonas.	F	C	14	
3	3 Nonas.	G	C	3	
4	Pridie Nonas.	H	C		
5	Nonis Aug.	A	F	11	Aparece la mitad del Leon. A la Salud en el Monte Quirinal.
6	8 Idus.	B	F		A la Esperanza. Se oculta la mitad de Arturo. Se oculta la mitad de Acuario. Al Sol Indigétes en el Quirinal.
7	7 Idus.	C	C	19	
8	6 Idus.	D	C	8	
9	5 Idus.	E	NP		
10	4 Idus.	F	C	16	A Opi y á Céres. A Hércules, en el circo Flaminio. Se oculta la Lira. Principia el Otoño.
11	3 Idus.	G	C	5	<i>Licnapsias</i> . A Diana en el bosque Aricino. A Vertunno. Fiestas de los esclavos y de las siervas. Se oculta por la mañana el Delfín.
12	Pridie Idus.	H	C		
13	Idibus Aug.	A	NP	1	
14	19 Kal. Sept.	B	F	2	
15	18 Kal.	C	C		
16	17 Kal.	D	C	10	
17	16 Kal.	E	NP		Las Portunales. A Jano. Las Consuales. Rapto de las Sabi as. Las segundas Vinalias. Muerte de Augusto. Se oculta la Lira.
18	15 Kal.	F	C	18	Las Vinalias rústicas. Los grandes misterios. Las Consuales. Aparece por la mañana el Vendimador. Las Vulcanales en el circo Flaminio. Las fiestas de la Luna. Las Opiconsivas en el Capitolio.
19	14 Kal.	G	FP	7	
20	13 Kal.	H	C		
21	12 Kal.	A	NP	15	
22	11 Kal.	B	EN	4	
23	10 Kal.	C	NP		
24	9 Kal.	D	C	12	
25	8 Kal.	E	NP	1	
26	7 Kal.	F	C		
27	6 Kal.	G	NP	9	Las Vulturales. A la Victoria <i>in curia</i> . Se oculta la Flecha. Concluyen los vientos etesios.
28	5 Kal.	H	H		
29	4 Kal.	A	F	17	
30	3 Kal.	B	F	6	Exposición de los ornamentos de Céres. Aparece Andrómeda por la noche.
31	Pridie Kal. Sept.	C	C		

NOMBRES DE LOS DIAS.		Letra mensual.	Cantidad de los días.	Arco número.	SETIEMBRE BAJO LA PROTECCION DE VULCANO.
Mod.	Antiguos.				
1	Kalendas Sept.	D	N	14	A Júpiter <i>Maimactes</i> . A Neptuno.
2	4 Nonas.	E	N	3	
3	3 Nonas.	F	NP		Victoria de Augusto. Fiestas. Las Dionisiacas ó las Vendimias. Juegos romanos por ocho días. Al Erebo, sacrificio de un carnero y de una cabra negra.
4	Pridie Nonas.	G	C	11	
5	Nonis Sept.	H	F		
6	8 Idus.	A	F	19	
7	7 Idus.	B	C	8	
8	6 Idus.	C	C		
9	5 Idus.	D	C	16	Aparece por la noche la Cabrilla. Aparece la cabeza de Medusa. Aparece la mitad de Virgo. Aparece la mitad de Arturo.
10	4 Idus.	E	C	5	
11	3 Idus.	F	C		
12	Pridie Idus.	G	N	3	A Júpiter. Dedicación del Capitolio. El pretor clava el clavo. Emigración de las golondrinas. Prueba de los caballos. Los grandes juegos votivos circenses por cinco días.
13	Idibus Sept.	H	NP		
14	18 Kal. Oct.	A	F		
15	17 Kal.	B	C	10	
16	16 Kal.	C	C		
17	15 Kal.	D	C	18	
18	14 Kal.	E	C	7	Aparece por la mañana la cabeza de Virgo. Sol en Libra. Mercado por cuatro días. Nacimiento de Rómulo.
19	13 Kal.	F	C		
20	12 Kal.	G	C	15	
21	11 Kal.	H	C	4	
22	10 Kal.	A	C		Se ocultan Argos y Piscis. Juegos en el Circo. Nacimiento de Augusto. Aparece por la mañana el Centauro. Equinoccio de Otoño. A Venus, á Saturno y á Mania.
23	9 Kal.	B	NP	12	
24	8 Kal.	C	C	1	
25	7 Kal.	D	C	9	
26	6 Kal.	E	C		
27	5 Kal.	F	C	17	A Venus madre. A la vuelta de la Fortuna. Aparece completamente Virgo.
28	4 Kal.	G	C	6	
29	3 Kal.	H	C	14	A Minerva. Las Meditrinales.
30	Pridie Kal. Oct.	A	C		
OCTUBRE BAJO LA PROTECCION DE MARTE.					
1	Kalendas Oct.	B	N	3	
2	6 Nonas.	C	F		Las Pianepsias. Se oculta por la mañana Bootes. Exposición de los ornamentos de Céres. A los Dioses Manes.
3	5 Nonas.	D	C	11	
4	4 Nonas.	E	C	19	
5	3 Nonas.	F	C	8	
6	Pridie Nonas.	G	C		
7	Nonis Oct.	H	F	16	Aparece la estrella brillante de la Corona.
8	8 Idus.	A	F	5	Las Ramales. Las Meditrinales. Principia el Invierno. Las Augustales. Las Fontanales. A Júpiter libertador. Juegos por tres días.
9	7 Idus.	B	C		
10	6 Idus.	C	C	13	
11	5 Idus.	D	C	2	
12	4 Idus.	E	NP		
13	3 Idus.	F	NP		
14	Pridie Idus.	G	EN	10	Fiesta de los mercaderes á Mercurio. Juegos plebeyos. Sacrificio de un caballo á Marte. Se oculta Arturo.
15	Idibus Oct.	H	NP	18	
16	17 Kal. Nov.	A	F		
17	16 Kal.	B	C	7	A Júpiter libertador. Juegos. El Armilustro. Sol en Escorpion. Juegos por cuatro días.
18	15 Kal.	C	C		
19	14 Kal.	D	NP	15	
20	13 Kal.	E	C	4	
21	12 Kal.	F	C		
22	11 Kal.	G	C	12	Al padre Libre. Se oculta Táuro.
23	10 Kal.	H	C	1	
24	9 Kal.	A	C		
25	8 Kal.	B	C	9	
26	7 Kal.	C	C		
27	6 Kal.	D	C	17	Juegos á la Victoria. Los pequeños Misterios. Se ocultan las Pleyadas.
28	5 Kal.	E	C	6	
29	4 Kal.	F	C	14	Las fiestas de Vertunno. Juegos votivos. Se oculta Arturo.
30	3 Kal.	G	C		
31	Pridie Kal. Nov.	H	C	3	