

17096 ✠ Δ  
PLAN GEOGRAPHICO

NUNCA VISTO EN ESPAÑA,  
ni representado por sus anteriores  
Astrologos.

MANIFIESTANSE EN EL TODAS LAS  
tierras, que padecerán la obscuridad de el  
Eclipse de Sol de el dia cinco de Agosto de  
este presente año de 1766. con toda la  
diversidad de sus Phases,  
y Apariencias.

JUICIO RACIONAL DE SUS INFLUXOS,  
y efectos.

NOTICIAS, QUE DA A EL PUBLICO

EL DOCTOR DON DIEGO DE TORRES  
*Villarroel, de el Gremio, y Claustro  
de la Universidad de Salamanca.*

---

*Con las Licencias necessarias.*

En Salamanca por Antonio Villargordo  
y Alcaráz.

PLAN GEOGRAPHICO

DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES

ELABORADO POR EL Sr. D. JOSE B. MARTIN



+

# INTRODUCCION:

3

EL QUE LA LEA, SABRÁ CON QUIEN  
hablo.



ESTABAME yo , à mas no poder , tendido à la larga alternando esperezos , estirones , y rebolcaduras sobre los desnudos lomos de un escaño mazorràl , à quien la prosa relamida de los Castellanos antojadizos , y Apostatas de su buen lenguaje ha puesto el ridiculo mote de *Canapè* , sin mas autoridad , que la de su altanerìa caprichuda : y estabame yo , sin poderlo remediar , rumbado tambien , sobre las roñas , y marrullerías de mi vejèra defaestrada , sin sentir ( gracias à Dios ) mas coscojos en todo mi cuerpo , ni mas remusgos en mi espiritu , que aquellas morriñosas flatulencias , y tristes tempestades , que padecen todos los viejos , por muy verdes , que sean de carnadura , y muy enjutos de sesos , è hipcondrios : y estabame yo à este mismo tiempo , bien repapilado de sentidos , con la fantasia à la recachèra , con el ingenio en

4  
Babia , y la memoria en Turra , muy relleno de conformidades , y resignaciones , sin percibir en mi alma mas pesadumbre , que la de haver escrito muchos disparates , y haver puesto estupendas majaderias de letra de molde en este Mundo ; y con la desgracia de no poder arrepentirme de todo corazon ; porque à cada passo me alivio , y me soliviò de esta maziza angustia con la memoria de saber ciertamente , que andan ingeridos entre los Libròtes mas famosos , y los Mamotretos mas celebrados , otras muchas bobadas , y desconciertos tan gordos , y tan garrafales ( y aun mas ) que los mios ; y que los unos , y los otros han de correr la misma fortuna , que las discreciones empinadas , y las erguidas formalidades de los Autores mas cogotudos , y severos. Finalmente , assi me estaba yo , engullido en esta especie de tranquilidad , entre pachorra , y embelesamiento , sin decir esta pluma es mia , ni pensar en mas tarèas , ni trabajos , que en la sabrosa solitud de ir estirando , todo lo posible , mi vitalidad , procurando esconderla de las tribulaciones , los enojos , los infortunios , y otros gavarros , que aun à la misma vida la ha-

5

hacen parecer muerte, quando, en un santi-  
amen, se echó sobre mi serenidad el susto,  
y el temor zeñudo, con que desde el  
Cielo (segun afirman los Astrologos ma-  
cilentos, y mal encarados) está amena-  
zando à la mayor parte de la tierra el  
Eclipse de Sol de el dia cinco de Agos-  
to, añadiendose à estas melancolías el  
pensamiento de la noticia de esse Libro,  
y de á folio, que anda por essos andur-  
riales bazucando el poco juicio de los  
Astrologos, y Computistas, y malquistan-  
do la mucha seguridad, y confianza con  
que vive N. Sta. M. la Iglesia, con los  
Computos, que sigue para la celebridad  
de sus sagradas Festividades, y christianas  
Ceremonias.

El enojo de esta triste fantasía, y el  
enfado de los recuerdos de este Systema  
nuevo me removieron, con una violen-  
cia tan particular, todas las entrañas, que  
sin saber de mi juicio, di un rehurto á  
mi corpanchon, me puse á pino, tiré  
las piernas fuera de el Escaño, y en-  
derezé mis perezosas trancadas á una me-  
sa, en donde ha tiempos que descansan  
los trastos, y los embustes de mi Astro-

logía afortunada. Empezé todo atribulado á manosear papeles, á inquirir compases, á manejar pantometras, y reglas, y á rebolver aqui, alli, acá, y acullá, por ver si al tiento descubria algunos anteojos, que montados sobre mis admirables narices, me hiciesen vér, (yá que no las Estrellas) con mas distincion, y claridad, alguna quartilla de papel blanco para tirar en ella algunas lineas, que explicassen la visibilidad, y condiciones de el dicho Eclipse, y algunos renglones, que sirviessen de confianza, y satisfaccion al Público discreto; pero todo lo encontré barajado, confuso, é inutil para lograr los deseos, que me encarrilaron á la mesa; porque percibí, que los anteojos tenian despedazadas, y fuera de los arcos sus lunetas; el tintero estaba tan enjuto, y cubierto de polvos, que mas parecia salvadera, que tintero; las plumas tan embotadas, que cada una parecia una porra; y finalmente, no encontré medio pliego de papel, que no estuviesse manchado de rayas, letras, y borrones. Segunda vez irritado contra mi inocente torpeza, y enfado-

fa

La vejez, bolveré á tirarme tan largo como  
soy al Escaño, y empezé á buscar en mi  
retentiva algunas honestas, y alegres con-  
sideraciones, que hiciesen menos infeliz  
mi ociosidad, y mas tolerables mis desina-  
dexamientos. A esta sazón llegó mi Sobri-  
no el Cathedratico de Mathematicas, y sin  
dexarle pronunciar las salutations politi-  
cas, y Christianas, en un tono entre rabio-  
so, y confiado ( como si él tuviera la culpa  
de el mal humor, que los muchos años han  
puesto en mis zangarrones ) le dixé estas, ú  
otras equivalentes palabras: Hombre, ado-  
bame esse tintero: afileme essas plumas:  
buscame las erramientas de nuestros em-  
bustes, y comprame luego en la primera  
tienda de aceyte, y vinagre unos an-  
teojos de vista vieja, y cansada, que  
quiero ( aunque sea con mucho trabajo )  
delinear este Eclipse, y escribir con al-  
guna particularidad de sus influxos; por-  
que es afrenta ignominiosa de nuestro  
oficio, y de nuestras Personas, que viva-  
mos callando en un tiempo, en que se  
vienen los librótes de letras gordas pre-  
gonando detrás de nuestros Calculos, *que*  
*los Astrologos no saben lo que se calculan,*  
*ni*

lo ni lo que se astrologan , y que el Compu-  
do to , que sigue N. Madre la Iglesia es erro-  
pa neo ; y si dexamos passar esta ocasion ,  
gl juntará Parciales , y Gritadores , y cáta-  
ac te un tumulto endiablado , y una furio-  
al sa Guerra entre Legos , y Astrologos ,  
ni que no la aplacarán ni los palos , ni las  
pedradas , ni las razones , ni los ruegos de  
ti todo el Mundo.

Sosieguese Vmd. Tio mío , me dixo  
el Cathedratico , y prosiguiò , que cono-  
ciendo yo , que Vmd. tiene yà muy atur-  
rullada , y abatida la humanidad , el hu-  
mor crudo , la fantasia languida , el inge-  
nio ridiculo , y el trabajo muy floxo ; y  
conociendo tambien la necesidad , que te-  
nemos hoy en el dia de presentar al Publi-  
co la Ciencia , y las demonstraciones de  
nuestros Calculos , que ha intentado eclipsar ,  
y obscurecer el Systema nuevo , que  
Vmd. ha visto , quise tomar sobre mis  
fuerzas todo esse assumpto , y aliviar á  
Vmd. enteramente de esta trabajosa ta-  
rea. Aqui traigo delineado en un Mapa  
muy particular , y nunca visto en Espa-  
ña el Eclipse , y relacionada brevemente  
la Historia de su condicion , y sus sucesos.

Oy-



Oyga Vmd. , y despues añadirà , ò borrarà lo que fuere servido.

Assentòse junto à mi Escaño en un taburete viejo , y lo primero que me mostrò fue el Plan de el Eclipse , el que reconocì limpio , y fielmente graduado : Leyò despues todo lo que havia escrito , y repitiò su lectura otras dos veces , y yo templado , y gustoso le dixè : Desde luego puedes buscar un Abridor de buril , que en una chapa de cobre rompa las lineas de este Plan ; y marcha al punto en sollicitud de las Licencias para la impresion de este Papèl. Despidiòse de mi , y yo me quedè tumbado , y despues de pocos minutos , bien dormido ; porque no padecì la mas leve pesadilla , ni me acosò pensamiento alguno de la Justicia , de los Ladrones , de los Terremotos , de los Naufragios , de los Guardas de las Puertas , y Aduanas , de los Hypocritas , de los Aduladores , ni la funesta memoria de otros desastres , desventuras , y porrazos incubos , que se han plantado muchas veces sobre mi corazon , y mi cabeza à destroncàr el descanso , y la venturosa felicidad de mis sueños.

Con esta quietud dormì dos horas , y hu-

hubiera profeguido algunas mas , si no me hubieran atajado las dormideras los ahullidos berreones de unas seguidillas, que rozaban à un maldito unisonus , mi Coche-ro , y otros dos Sochantres de Caballeriza , que estàn dando el verde à tres Mulas , y media , y un quarteron de Burro, que es toda mi familia de escalera abaxo.

El Plan de este Eclipse , su Historia , y esta Introduccion breve, lo veràs todo por las Calles de los Pueblos de España : solo falta, Lector mio , ( ya he dicho con quien hablo ) que tu lo bendigas, y el Publico lo haga todo suyo : quiera Dios , que asì sea: y aora profigue leyendo , que el alma de este negocio està en lo que se figue.

Siendo el universal Padre de los vivientes , entre todas las Estrellas errantes, el unico Planeta , que para iluminar à el Mundo no necessita de agenos resplandores , antes bien de los propios , y nativos suyos reparte à las demás celestiales lumbreras copiosas claridades: Siendo , buelvo à decir con Castellano corriente , el Sol, fuente , y principio de la creada luz , no es posible , que criatura alguna le quite, aun por pocos instantes , el luminoso resplandor,

dor , que admirablemente puso en èl el Soberano , y poderoso Autor de la Naturaleza , à el quarto dia de su creacion prodigiosa.

No obstante de ser todo esto una verdad tan solida , que à gorda , y rolliza puede apostarelas à las verdades de el famoso Pedro Grullo , como la mayor parte de las gentes siempre juzgaron , juzgan , y juzgaràn de las cosas , arreglando regularmente sus Parecères à lo que de ellas informan los sentidos , que à cada passo , y no pocas veces con afrenta nuestra, se experimentan engañados , llamaron comunmente *Eclipse de Sol* à qualquiera notable deliquio , ò diminucion, que ( no sin horror ) advirtieron en su luz , no habiendo en lo sublunar nubes , ni vapores capaces de empañarla.

Los Astronomos , que no solo se contentaron con observar los Phenomenos , y apariencias celestiales , sino es que despues de bien observadas à costa de muchos trabajos, desvelos, y vigiliass, passaron à discurrir cuidadosamente sobre el modo natural, con que pueden causarfe : y discurrido este, arreglandose à èl, inventaron Systemas, y fingieron Hypotefis , con que además de  
ha-

hacerlas demostrables, se pudiesen reducir à fixo calculo, prescribiendonos con èl, seguro medio para preveerlas mucho tiempo antes, y con dichosa felicidad pronosticarlas; por lo que son justamente acreedores à nuestra veneracion, y reconocimiento; pues como dixo Andrès Argolio, Astronomo, y Medico de el passado siglo. *Maximum debemus antiquis ob tantam inventionem, cum Cœlum palpemus manibus, ictuque oculi distantias locorum Cœli, & reliqua omnia conspiciamus, ac si in Cœlis degeremus.* Estos pues, digo, que tanto trabajaron por abrir las primeras zanjas, y cimentar con solidèz la mas noble parte de las Mathematicas, (que sin controversia alguna lo es, por su antigüedad, utilidad, y objeto, la Astronomia) conocieron muy bien con quanta impropriedad se llaman *Eclipses de Sol* à semejantes naturales parentesis de su luz, correspondiendoles legitimamente el nombre de *Eclipses de la Tierra*; pues esta es la que, à causa de impedir el opaco cuerpo de la Luna la directa propagacion de los solares rayos àzia alguna parte de su basta superficie, padece la obscuridad, y la tiniebla, que nuestra engañada vista atribuye à el Sol; no  
de

de otro modo, que la padece la Luna, quando se eclipsa por la interposicion de nuestro Terraqueo Globo, que impidiendo la referida propagacion àzia ella, con la conica sombra, que de èl resulta, la obscurece. Esto no obstante, por no hacerse singulares entre todos, ò por temer, que no serian creidos, ò por otras razones, que se les ofrecerian, y ahora no tenemos necesidad de averiguarlas; ello es, en pocas palabras, que con el mismo improprio nombre de *Eclipses de Sol* expressaron, y significaron estas aparentes faltas de su inseparable Luz.

De aquí nace el atrevimiento, de que todos los Astronomos, Computistas, y Pronosticadores, que han dado à el Publico sus Ephemerides, y Reportorios: y los que por necesidad, por gusto, ò por extravagancia han disparado las Maulas, y Socaliñas de sus Pilcadores, Almanakes, y Kalendarios, en cuyo numero ( que de la noche à la mañana se aumenta, y yo no sè si por nuestros pecados, va cundiendo como farna, entramos nosotros.) De aquí nace, digo otra vez, la picardia de que los unos, y los otros, con tan poco temor, y respeto à sus doradas barbas, ha-

hayàm os levantado tantas veces à el Sol el falso testimonio de sus Eclipses, siendo un Planeta, que aunque tiene sus lunares, y manchas, por su propria naturaleza, està libre, y essempto de padecer tan lugubres accidentes.

En consecuencia de lo referido, es forzoso bolverle el credito, que le hemos quitado, de su peremne insita luz: y mas quando es lo cierto, que, si (como delirando fingiò un Philosopho) huviera habitantes en la Luna, à esta tierra que nosotros pisamos, y cuya desigual superficie està llena de elevados Montes, empinadas Sierras, dilatados Valles, y espaciosas llanuras, y interrumpida à trechos de bastos Mares, caudalosos Rios, profundos Lagos, y copiosas Lagunas, la verian totalmente iluminada, menguante, y creciente, como nosotros vemos à la Luna; pero mucho mas grande, lucida, y hermosa. Estos Eclipses, que tan impropriamente llamamos de Sol, ellos los verian como verdaderamente son, y à nosotros nos aparecen los de la Luna: y los que con propiedad llamamos Eclipses de Luna, serian para ellos otros tantos Eclipses de Sol; pero con esta notable diferencia,

cia (originada de la desigualdad de los Diámetros de la Tierra, y de la Luna, que son la mas considerable parte en los Eclipses) que nosotros vemos muchos Eclipses de Luna totales, y con detencion en la sombra, y à ellos no se les eclipsaria jamás de este modo nuestra tierra: à nosotros no nos puede aparecer el Sol, sino es por algun instante, y muy rara vez, totalmente eclipsado, y ellos le observarían muchas veces totalmente obscurecido, y tal vez de modo, que como si fuera de noche podrían registrar las Estrellas.

Por estas razones, Lector mio, y porque los Planes, en que havràs visto figurados los Eclipses, son muy buenos para representár con puntualidad los de la Luna (pues siendo ella la que en sí padece la falta, es preciso verla con ella desde qualquiera parte de nuestro Globo, que se la acche) pero no tienen en los Eclipses de Sol mas servicio, que el de representárlas (no sin imperfecciones) en el lugar determinado para donde se hacen; pues como no es este Mayor Luminar (segun lo referido) el que en sí padece la falta, que la vista le atribuye, es esta tan diversa, como diferen-

rentes los lugares desde donde se mira : Y porque ( aunque parezca alegato ) si lo he de decir todo , espero me sean utiles, y favorables los efectos de este Eclipse, si acierta à pegar este Papel , y se venden algunos centenares, que lleva al rabo, te pongo à la vista el abreviado , y curioso Plan de toda la tierra , que se eclipsará el dia cinco de Agosto de este presente año de 1766. : y aunque no seas inteligente en la Geographia , podràs entenderlo con suma facilidad , y no sin recreacion, atendiendo à los siguientes breves , y claros Parrafos.

### *EXPLICACION DE EL MAPA.*

**L**A Invencion de representàr estos Eclipses en Mapas como este , que es una breve perspectiva descripcion de la tierra, como vista desde el centro de el Sol à el tiempo de el Eclipse , la debemos à Keplero , y su perfeccion, y uso à Casino , y con ella quasi se evita la necesidad de el Calculo Trigonometrico de estos Eclipses.

No me detengo en explicarte su ingenioso artificio ; porque es obra , que quiere mas espacio , necessita mas atencion,



cion, y no hace falta para la instruccion, y la noticia, que à el presente deseo dar-te; y así mira à la Estampa, que va à el fin, y hallaràs figurada en en ella toda la tierra, desde donde en todo, ò en parte se alcanzará à ver este Eclipse; pues es toda la contenida de la figura irregular obalada formada en ella, y en todo lo restante de nuestro Globo se quedaràn à buenas noches de tal Eclipse. El Punto O. representa el Polo Artico. El arco de Circulo graduado 310...10. es una porcion de la Equinoccial. La linea recta, que dividida en grados, passa por el Polo, y de un lado, y otro corta la figura, representa el primer Meridiano. Las lineas curvas D.3. D.6. D.9., &c. las llamaremos lineas de los digitos Eclipticos, y representan, que todos los Lugares por donde passan, veràn à el medio de el Eclipse cubiertos en el Sol tantos digitos, como unidades significa el referido numero, que tienen à sus extremos: advirtiendò, que si estàn desde la linea central, que tiene esta Incripcion *Anular*, ( porque en todos los digitos por donde ella passa aparecerà annular este Eclipse ) àzia la parte supe-

perior de la Estampa , tales digitos eclipsados apareceràn en el Sol por su parte Meridional , ò Austral : y al contrario, desde dicha linea central àzia abaxo debes tener presente , que tales digitos se veràn cubiertos por la parte Boreal , ò Septentrional de el Sol. Y aunque estas lineas pudieran figurarse de digito en digito , se han figurado solo de tres en tres, por lo estrecho de la Lamina , y no confundirla con tantas lineas ; pero por estas se puede concebir muy bien la cantidad de el Eclipse en las Regiones intermedias.

Las transversales , que desde la mayor de estas curvas se dirigen , aunque no rectamente , sino es con alguna obliquidad à el Polo , hacen el oficio de Circulos horarios , y representan , que todos los Lugares , por donde cada una passa , tendran la suma , ò medio de el Eclipse à aquella hora señalada en su exterior extremo : teniendo presente , que las horas desde seis à doce son horas de la mañana de el dia cinco de Agosto , y las siguientes son horas de la tarde de el mismo dia.

Ademàs de estas, hallaràs otras tres lineas curvas, que mutuamente se cortan sobre el Polo, y forman como dos hojas, que abrazan toda la figura. De estas la exterior de el lado de Oriente tiene esta inscripcion: *Principio poniendose el Sol*, y sirve para mostràr, que todos los habitadores de la tierra comprehendida entre ella, y la inmediata, que tiene este rotulo: *Medio poniendose el Sol*, veràn àzia el Occidente el principio de este Eclipse; pero no el medio, ni el fin, por suceder estando ya el Sol en otro Orizonte. Todos los comprehendidos (de ellos somos nosotros) entre esta segunda linea, y la tercera restante inscripta: *Fin poniendose el Sol*, verèmos el principio, y medio de el Eclipse, y antes de su fin, nos cogerà la noche.

A el contrario has de entender la otra hoja de el lado de Occidente; pues los contenidos entre las dos lineas de el *Principio*, y *el medio saliendo el Sol*, veràn à el Orizonte el medio, y el fin de el Eclipse, amaneciendoles el Sol empezado ya à eclipsar: Y los contenidos entre dicha linea de el medio, y la restante *Fin*

*faliendo el Sol*, solo alcanzarán à ver el fin de el Eclipse en su mañana, que les amanecerà despues de el medio de el.

Ultimamente hallaràs en este compendiofo Mapa tres Asteriscos, cuya significacion es la de representar los lugares donde suceden las tres Phases de este Eclipse, que allí se expresan.

Con esta ligera explicacion tienes bastante para recrearte honestamente algun tiempo, y con poco cuidado, que pongas, practicamente advertiràs por la Estampa, que este Eclipse, ya en todo, ya en parte, serà visible en quasi toda Europa, en mucho de Africa, y de las dos Americas, y en algo de el Asia: de modo, que este Eclipse, si las nubes lo permitieren, podrá observarse desde todas las quatro partes de el Mundo.

Mira à la hoja oriental, y teniendo presente lo que de ella dexo dicho, hallaràs, que en toda Italia, Sicilia, Cerdeña, Corcega, y en mucho de Africa, Turquìa, Europa, Polonia, Moscobia, y en algo de Alemania, veràn solamente el principio de este Eclipse àzia el Occidente, y antes de el medio se les pondrà el Sol.

21

En las Islas de Mallorca, Minorca, y Ibiza, en lo mas de España, Francia, y Alemania, como tambien en algo de Polonia, Suecia, y Moscobia, hallaràs afimismo, que veremos el principio, y medio de el Eclipse; pero no el fin; porque antes se nos ocultarà el Sol en el Ocaso.

Continuando en la inspeccion atenta de la Estampa, y no olvidandote de lo que queda dicho, conoceràs, que se alcanzará à ver todo el Eclipse, (esto es, el principio, medio, y fin) en nuestra Peninsula desde algo de la Provincia Detras de os Montes, desde Galicia, Asturias, y Vizcaya. Y fuera de nuestra Peninsula será tambien totalmente visible en Bretaña, Normandia, Picardia, Paisés baxos, Provincias unidas, Dinamarca, y la Noruega: En las Islas Britanicas, en Islanda, Croenlandia, y en la Nueva Zembla, en la America, y en otras partes.

Atiende à las curvas de los digitos, y hallaràs, que la linea central de este Eclipse empieza en la Nigricia, estiendese por el Oceano Atlantico, y atravesando la America Septentrional por la Nueva

Francia , toca en las tierras Articas; y finaliza en el Mar Glacial.

Hallaràs afsimifimo, que en algo de estas partes aparecerà el Eclipse annular, en algo de Africa , y lo mas de America se verá Septentrional , y en lo demás de la tierra que lo registra , será Meridional.

De toda Europa , donde aparecerà mayor el Eclipse será en nuestra España desde el Cabo de San Vicente , adonde si tuviera los titeres necesarios , y si quiera mil doblones de renta , aseguro, que fuera de buena gana à observarles; pero me contentaré con verle encerrado en mi quarto , haciendo un barreno en la ventana , que estando à el Poniente, la bañará el Sol à aquella hora , y juntos sus rayos en el agujero , me representarán à dentro puntualmente su imagen con la misma falta , que aparecerà en el Cielo.

Ultimamente , con esta práctica instruccion , y atendiendo à las transversales horarias hallaràs , que en toda la parte de la America Septentrional , que alcanza à ver este Eclipse, tendrán el medio de èl entre las nueve de la mañana , y las dos de la tarde , en la Meridional , y la

la Croenlandia serà mas tarde , y mas en España , Francia , y Alemania , y lo restante de Europa , &c. y otras particularidades , que te se iràn ocurriendo conforme vayas viendo por menor la Estampa: y por quanto no alcanza esta à mostràr la hora , y minutos de el principio , y medio de el Eclipse en cada Lugar en particular , y cabe en ella algun error , aunque ligero , por la refraccion , que padecen los Luminares , y por otras razones , que para nada te puede servir el que te las diga , te presento la siguiente Tabla , que contiene el principio , medio , fin , y cantidad del Eclipse en algunas de las Cortes , y Ciudades mas insignes de Europa , y para su inteligencia no tienes que tomar mas trabajo , que el de leerla , con la prevencion , de que donde hallares esta abreviatura S. po. debes entender , que por estàr ya el Sol puesto en aquel Orizonte , no alcanzaràn à ver tal Phase : y si esta fuere el medio , menos veràn el fin , y en tales Lugares la cantidad de los digitos Eclipticos , que va puesta en la ultima columna de la Tabla , la has de entender à el tiempo de ponerse el Sol.

Lugares. Princip. Medio. Fin. Cantidad.

	<i>hs. ms.</i>	<i>hs. ms.</i>	<i>hs. ms.</i>	<i>dig. ms.</i>
Amsterdan.	5.42.	6. 37.	7. 28.	5..18.
Basilea.....	6..1.	6. 55.	S. po.	5..30.
Berlin.....	6.16.	7. 8.	S. po.	4..58.
Bolonia.....	6.21.	S. po.	.....	5..35.
Cracovia...	6.45.	S. po.	.....	4..45.
Florenzia...	6.22.	S. po.	.....	5..35.
Genova.....	6.11.	7. ..5.	S. po.	5..40.
Ginebra....	5.58.	6. 55.	S. po.	5..43.
Lipsia.....	6.14.	7. ..8.	S. po.	5...00
Lisboa.....	5.08.	6. 12.	S. po.	7.. 8.
Londres....	5.23.	6. 20.	7. 12.	5..30.
Madrid.....	5.26.	6. 28.	S. po.	6..42.
Mefina.....	6.48.	S. po.	.....	1..20.
Mompeller	5.52.	6. 50.	S. po.	6.. 00
Milan.....	6.11.	7. 7.	S. po.	5..45.
Napoles....	6.38.	S. po.	.....	3..26.
Norimberga	6.12.	7. 7.	S. po.	5..19.
Padua.....	6.22.	S. po.	.....	5..33.
Paris.....	5.37.	6. 36.	S. po.	5..35.
Roma.....	6.29.	S. po.	.....	4..53.
Salamanca.	5.34.	6. 33.	S. po.	6..25.
Turia.....	6. 5.	7. 1.	S. po.	5..49.
Venecia....	6.24.	S. po.	.....	5..25.
Viena.....	6.36.	S. po.	.....	5..00



A el tiempo de esta conjuncion Ecliptica està ascendiendo por el Orizonte de Madrid el gr. 21. de Capricornio, descendiendo el 21. de Cancer, y culminando en la decima casa el gr. 16. de Escorpion. Este embarazo de su luz le sucede à el Sol, hallandose en 13. grs. de Leo su casa diurna: desde donde hablando con el lobrego Vocabulario de los Astrologo-cultos, en compaña de la Luna està celebrando platica conjuncion con Jupiter, Mercurio, y Venus: esta se halla incombusta en 5. grs. de Cancer, y aquellos baxo los Solares rayos, el primero en 28. grs. de Leon, y Mercurio en 2. gr. de Virgo. Asimismo los Lums. miran con malefico aspecto de oposicion platica à Marte, que se halla fortalecido en 22. de Aquario, casa del melancolico Saturno, que siendo señor del Ascendente le mira de Trino desde el gr. 10. de Geminis.

Segun esta celestial configuracion de Signos, y Planetas, y la permission de sus luces, y radiaciones, en el quarto Clima, y Regiones sujetas à la dominacion de Leo, se haràn sentir los influxos, y efectos de este Eclipse, los que serian de mala casta, si fuesse cierto lo que en el Capitulo 57. di-

dice Proclo : *Los Eclipses de Sol , y Luna en los Signos de fuego , que son Aries , Leo , y Sagitario , suelen causar Cometas , y otras visiones espantosas en el ayre , gran sequedad , pesados calores , truenos , relampagos , carestias , guerras , è incendios . Y Messala en el Capitulo VII. Et scias quod eclipsis Solis , cum fuerit in Ariete minatur interitum Regum , & Potentiorum , atque divitum , & siccitatem , terræque sterilitatem , atque famem , & ita in cæteris Signis igneis Leone , vel Sagitario .* Però por mas que digan los Astrologos rancios , austèros , y ceñudos , que en este particular escribieron , mas segun la palidez , y tericia de su genio , que no segun la perspìcacia de su discurso , no hay que temer los chismes de sus Aphorismos , que son embelecocos , Pasmarotas , y Marimantas , con que engordaron sus libros , y encaramaron à Autoridades , y Sentencias sus aprehensiones , antojos , y engaños .

Que estos Eclipses sean poderosos para causar en la tierra donde se ven efectos muy considerables , no lo negará ninguno , que conozca , que estando acostumbra da la sublunar Esphera , à que la calienten los solares rayos todo el tiempo , que este

este Luminoso Planeta se mantiene sobre el Orizonte , y impidiendo la Luna esta comunicacion de el calor que baxa à nosotros con la luz , es necessario que la tierra lo estrañe, la Atmosphera lo sienta, y que una, y otra se refresquen, y se destemplen , ò se constipen. Este resfrio , destemplanza , ò constipacion de la Atmosphera es tambien forzoso , que la lleguen à sentir los vivientes , y vejetables , que en ella se nutren , y respiran , y que de aqui se ligan , segun la diversa disposicion , y varia naturaleza de los pacientes , varios , y distintos efectos. Todo esto es innegable; pero para conocer quales sean los efectos , que se han de seguir , què fundamentos tenemos ? Si ha de valer la verdad , ningunos: que lo mismo es el no tenerlos solidos.

Las casas de el Cielo no son mas que doce, porque no quisieron hacerlas los primeros Astrologos , que por el mismo coste pudieron haver fabricado doce mil. El orden , y distribucion de ellas està dispuesto à phantasia, sus significaciones , y las de los Planetas en ellas son significaciones à placer. Las Dignidades, ya essenciales , ya accidentales de los Planetas , los grados de

debilidad, y fortaleza, que adquieren segun sus diversas posituras, sus exaltaciones, sus caidas, carpentos, gozos, tronos, y felicidades, todo ( aunque no faltan algunas razones en que apoyarlo ) es una baraunda, y gerigonza imaginaria, vana, y antojadiza: y aun quando no lo fuera, està seguro, de que los Astrologos mismos no concuerdan en el modo de erigir sus Themas Celestes, que es el principal cimiento de sus Juicios, y no sabiendo à qual nos debemos atener por mejor, para el acierto ( si cabe ) de los Pronosticos, todos ellos es preciso, que vayan desconcertados.

Los Arabes Julio Firmico, y Cardano, siguieron el methodo de los antiguos Caldeos, llamado Equable. Alcavizio inventò otro modo, otro Campano, y otro Porphirio, y ninguno de estos quatro se sigue por lo comun, sino es el de Juan de Regiomonte, llamado Racional. Siendo pues constante, que el Planeta, que, hecho el Thema segun un methodo, se halla en domicilio, desde donde promete sucesos favorables, haciendole segun otro, se encuentra en casa, donde los anuncia adversos

fos , mientras no se averigüe , què metho-  
 do es el acertado ( si es que en la creccion  
 de Themis cabe otro acierto , que el de  
 representàr en suma el estado de las Estre-  
 llas en el Cielo ) quanto se pronostique en  
 atencion à ellos và sobre la palabra de Af-  
 trologos, que no es regla de fè; pero, si va-  
 mos à cuentas, à el Astronomo no le toca,  
 ni aun la porcion mas leve de tantas men-  
 tiras, como vermenean en nuestros Pronos-  
 ticos; pues las mas enteras, y falsas son hi-  
 jas de la Phisica, y Medicina , y de sus de-  
 fectuosas observaciones : y te asseguro, que  
 convendria mucho à la salud, y bien estàr de  
 nuestros Reportorios purgarlos de tales  
 hinchazones, y locuras; pero yo los encon-  
 trè con este contagioso mal , y he protesta-  
 do dexarlos con èl, advirtiendo en todo ca-  
 so, que si las tercianas, quartanas , anjinas,  
 tofes , tabardillos , sarampiones , viruelas,  
 colicos , lepra, sarna, tiña , y demàs epide-  
 mias, y enfermedades, que doy en sus tiem-  
 pos, no acudieffen , la falta , y la mentira  
 es de los Medicos, que se engañaron en sus  
 observaciones, no de los Astronomos, que  
 no se meten en decir lo que no pueden de-  
 monstràr.

Las predicciones tocantes à los successos Aulicos, Politicos, y Militares, eres tan simple, y bobarron, que no haciendo caso de ciento que dan en la herradura, si acierta à dar alguna en el clavo, crees que el Kalendario la pronostica: y aun eres tan tragon, y tan ancho de credulidad, que llegas à entender, que de el mismo modo que passà lo tuvo el Autor presente, quando en su Almanake puso el refrancillo, la enigma, ò la copla, à que lo atribuyes. No creas, por Dios, tal cosa, que es un desatino; pues lo cierto es ( y mira que no te engaño ) que todas nuestras Pronosticaciones en estos puntos, son unas predicciones vagas de successos comunes, y regulares, que es moralmente imposible dexar de verificarse, y sería milagro, que faltassen en el Mundo; pues mientras los hombres vivan en este valle de miserias, no faltaràn desdichas, y trabajos, y es preciso, que se eslabonen continuamente unos mismos successos; lo que hoy sucede en una Casa, mañana se ve en otra: florece hoy en un Reyno el comercio, que decayò en otro: ya reyna la Paz en donde ardiò la Guerra, y esta es regular encenderse

se

se donde muchos años ha reynado la Paz. Unos mismos sucesos , para unos son felices, y para otros desdichados ; con lo que dexa el Rico, que muere, se remedia el Pobre , que hereda ; con lo que pierde un Reyno , se enriquece otro : el Privilegio de unos, es servidumbre para otros: Y ultimamente siendo tantos , y hijos de tan distintas madres los hombres , es preciso , que unos sean tristes , otros alegres , unos juiciosos , otros altaneros , unos moderados, otros ambiciosos, unos enfermos, otros sanos, unos pobres, y otros ricos, y otros de medianas conveniencias ; y mientras vivan es inescusable, que unos manden , otros obedezcan , y que otros gruñan , y reusen el obedecer. Unos sanan , otros enferman , unos mueren , otros nacen, unos se casan , otros enviudan , y otros se buelven à casar ; y assi se compone el mundo , que ha sido , es , y serà hasta que acabe con el voraz incendio , que sucederà al Ante-Christo, una continua mudanza; y el que en èl busca estabilidad , y seguro gozo es un mentecato, que no sabe lo que se busca , ni està hecho cargo de el destierro en que vive.

Lo que nos importa , Lector mio, es, que cada qual emmendemos lo que en si tenga que emmendar , y todo estara remediado : y hecho asì , resignemonos en la voluntad divina , y vengan Eclipses , y tras de ellos lo que Dios quisiere embiar , que todos los trabajos , y miserias temporales, à lo mas , que se pueden estender , es à hacernos acabàr con esta vida , que no puede escaparse de el fin, y este nos llegara quando Dios quiera , aunque jamàs haya Eclipses , ni malos aspectos , y configuraciones: y si nos coge emmendados de nuestros defectos , pesarosos de nuestras faltas , è ingratitudes, encendidos en amor de Dios, y resignados en su voluntad , este Señor es tan Misericordioso , y Liberal, que por la morriña de quatro calamidades , y trabajos , que suframos por su amor , nos llenara de eternos gozos en la Bienaventuranza , donde por los siglos de los siglos es

*DIOS SOBRE TODO.*





**ESTE PAPEL, Y LOS LIBROS,**  
y papeles siguientes, se hallarán  
en Madrid, en la Librería de Ma-  
nuel Elvira, calle de Atocha, fren-  
te de Santo Thomás.

**N**autica Laconica, para hallar  
la longitud en el Mar, en 8. 64.  
pag.

Semanero Malacitano, que tra-  
ta de la Cantidad, pliegos sueltos,  
en 4.

Coleccion de los Semanarios  
Economicos del año de 65. un tom.  
en 4. que contiene mas de 300. es-  
pecies nuevas, con el modo prácti-  
co de ejecutarlas; pertenecientes á  
**Agricultura, Comercio, Medicina,**

Cirugía , y sobre otros muchos Artes , y Oficios Mechanicos , muy util á todo Labrador, Artesano, &c.

Asimismo el Pliego Semanario Economico , que sale suelto los Jueves de todas las semanas del año , con varias exquisitas noticias pertenecientes à la expresada Agricultura , Artes , &c. que se vende suelto como la Gaceta.

La verdadera Iglesia de Christo, demonstrada con señales , y dogmas , contra los dos libros de Jacobo Picenino , 6. tomos en 4.

El Mapa del Combate Navál en los Mares de Tolon entre la Esquadra Inglesa , y Española , el dia 22. de Febrero de 44.