A MARKE WAR WAR WAR WAR WAR WAR WAR



## DISCURSO

DEL GLOBO DE LUZ,

QUE SE VIO EN LA ESFERA CELESTE, assi en esta Ciudad de Salamanca, como en la Corte de Madrid, la noche de el dia diez y nueve de Octubre proximo passado de mil setecientos y veinte y seis.

u archivo s

THE SECTION OF THE SE

## ESCRITO

POR EL Lic. DON EUGENIO XIMENEZ de la Tarfal, Professor de Philosophia, y Mathematica en esta Insigne Universidad.

de vna Dama, deseosa de saber su generacion, y escetos.

CON LICENCIA: En Madrid, Año de 1726.

¶ Se hallarà en casa de Juan de Moya, enfrente de las Gradas de San Felipe el Real.

**௲௷௷௷௸௸௸௸௸௸௸௸௸௸௸௸** 

APROBACION DEL Lic. DON MATHIAS

Alfonso de Sanabria y Mayorga, Abogado de los Reales Consejos,

y graduado en las Facultades de Philosophia, y 2

Canones en la Universidad de

Alcalà.

. Li archivo

M. P. S.

E orden de V.A. he visto el Discurso Astrologico, que sobre el Phenomeno Globo de Luz, que en este mes de Octubre passado, se viò, assi en la Ciudad de Salamanca, como en esta Corre, ha escrito el Licenciado Don Eugenio Ximenez de la Tarsal, Professor de Philosophia, y Mathematica en aquella Universidad, explicando su generacion, y esectos, en Respuesta de vna medrosa Pregunta, à que en esta Primera Parte sa tissace con propriedad, y curiosidad ingeniosa, procurando desterrar los sunestos rezelos, que sue sue sensena nar estas vagas metheodicas impressiones, arreglandos se a vna sola restexion Philosophica, como nos enseñan sus documentos.

En la Segunda Parte, en que trata de los Cometas Crinitos, Barbatos, Caudatos, y otras configuraciones, que en diferentes tiempos, y edades se hallan registradas, no solo en los Geometras, y Astrologos, assi antiguos, como modernos; sino es en el basto campo de la Historia, en que no se dedigno el poner la pluma el doctissimo, y Venerable Padre Eusebio Nieremberg, de la

A 2

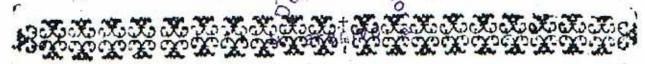
Com-

Compañía de Jesvs, figuiendo los juizios del Copernico, y de Tycobray, insignes Professores del siglo passado'. Escrive el Autor, en mi entender, con mas acierto en la identidad de sus origenes, despreciando la opinion de no pocos graves Autores, que quisieron fundar, que estas imagenes se producian de la coligacion, ò aligacion de Estrellas, buscando este disugio, para evadirse de la dificultad. Pero el Autor dà las evidentes causas physicas de que se engendran, como son las espiraciones ·lulfureas, nicrolas, vituminosas, ferrogeneas, y metalicas corrosivas, que à impulso de su vigorosa fuerza atrae el Sol à sì, y sublima hasta la region del Ayre, lo que verdaderamente dize con la Philosophia natural. No hallo en este Papel, razon que se oponga à nuestra Santa Fè, regalias de su Magestad, y buenas costumbres; y sì, motivos para que la curiosidad de muchas gracias al Li-. cenciado Don Eugenio Ximenez, por su discreto desempeño, y V.A. la licencia que pide: Assi lo siento. Madrid 7. de Noviembre de 1726.

Lic.D. Mathias Alfonso de Sanabria
y Mayorga.

LICENCIA DEL CONSEJO.

Leron licencia los Señores del Real, y Supremo
Consejo de Castilla, para que se pueda imprimir,
y vender un Papel, intitulado: Discurso del Globo de Luz,
Co. como mas largamente consta de su original. Madrid 8. de Noviembre de 1726.



L Vezino que ayer comiò à mi mesa, (Senora de mi mayor veneracion) y oy se sue à ser resectorio de gusanos, es para mi el cometa mas melancolico; mas me assombra vn muerto, que vn Eclypse; mas

me deslumbra vna vela amarilla, que vna tempestad; mas me agovia vn luto, que vn granizo; el dia, la noche, el oy, el mañana, y todo lo que passa por nosotros, son las verdaderas señales de muerte: poco estudio nos cuesta nuestra fragilidad, quando esperamos en el Cieto Comeras que nos avisen lo quebradizo de nuestra mate-: cada dia el Sol en su muerte nos dize la nuestra; va vientecillo nos sopla la vida; los Elementos todos nos conservan, y nos pudren; y finalmente, el riempo nos echa à manoradas de la vida. Pues si tenemos todos estos contrarios, quien haze caso de otros mas forasteros agentes? Las lluvias, truenos, granizos, Eclypses, y Comeras, son efectos naturales: estos maravillen, y no assusten, sean dignos de estudio, pero no de horror. Peores cometas riene la vida, y no hazemos caso de su influxo: Guardele V.md. de la peladez de vn Critico; de las replicas de sus Criadas; de Visitas troconas, polillas -del azucar helado, y chocolate, que son cometas crinitos, que se tragan haziendas, y vidas; y dexese de aprohensiones, que son humo: Huya V.md. de essas puereli-

A 3

das

dades, que son el Marimanta de melancolicos. Por no enojar al respeto que V.md. me debe, no me reì, quando recibì su carta; y no puedo negar, que me diò enfado el saber, que à los Mathematicos de la Corre les ha costado desvelo esta impression methorologica, que al fin, es va poco de ayre iluminado: Yà pudiera la turba de Physicos de la Corre aver escrito algun Papel, para serenar es-te miedo à las Damas; este horror à los pusilanimes; y esta ignorancia à les poco advertidos. Torres està imprimiendo en Salamanca vnas Posdatas al Doctor Don Martin Martinez, y en ellas trata de este Globo de Luz muy de passo; pero aunque no es assumpto que pide consideracion alguna, basta que V.md. me lo manda; y assi, dirè con verdad Christiana mi sentir: Supongo que es Papel para V md. sola; y alsi, huire de los traviesses impertinentes terminos de la Filosofia, porque si fuera à manos de los Filosofantes, me quemàran la Estatua de mi Phyfica.

Yo no quiero creer, que los Cometas son vna junta, o vnion de Estrellas sixas con otro Planeta, porque he observado sus regularissimos movimientos, y porque si son Estrellas, es preciso que tengan movimiento: este lo aviamos de ver; y si no lo reparabamos al principio de su generacion, à lo menos al acabarse el Cometa las aviamos de ver desunirse; y ningun Astrologo sabe de tales Estrellas, ni donde estan, ni como, ni por donde se mueven; y esta ciencia no se le puede escapar al Astrologo, ni à otro menos diestro, porque en teniendo

₩ archivo 🕏

do vista, puede tener voto en este assumpto. Tampoco me contenta la opinion que se arrima à lo miraculoso, y al prodigio : todo lo obra Dios por medio de estas causas segundas naturales; pero las dexa obrar, y moverse como, y segun se lo mando en el principio de su generacion; y quando tenemos aca causas naturales, que por si se mueven, è influyen recurrir à milagros, es tener poca experiencia de la Filosofia : y pues este Phenomeno, Methoro, à Globo de Luz, no es Cometa rigurosamente, uno vna especie de tal, dexarêmos las varias opiniones, que à cerca de su generacion, movimiento, y causa cuentan los Filosofos.

La basta region del Ayre, es sumamente capàz para mantener en sì toda esta especie de visiones, y continua. mence està llena de estos vapores terreos, sulfureos, y aqueos; y estos, iluminados del Sol, y de orros Astros; forman varias, y horrorosas figuras, como son, Exercitos de hombres armados en el ayre, Cabras saltantes, Dragones, y otros horribles aspectos, y apariencias; y toda su generacion es agua, tierra, y suego del Sol, elevada, y encendida en el ayre. El granizo, la lluvia, los truenos, los rayos, centellas, y Cometas, son vna misma materia, y tienen todos vna misma formacion, y solo se diferencian en las figuras, y en las iluminaciones con Josephinos, nos deben cau

Josephinos, nos deben que, ni estos, ni aquellos, nos deben causar el horror que yo estoy contemplando en V.md. y en otros cora-

Sale el Sol, y calienta la tierra, y la prepara à mayor

sutileza; llegan sus rayos tambien al Mar, y chupa de sus aguas aquellas materias salinas nitrosas, de que estàn las aguas impregnadas, y esta conjunto sutil de tierra? sulfur; y agua, quedase en la region del Ayre, (porque de alli arriba no puede subir) y conforme la disposicion de humedad, calor, y frialdad, y conforme fueron de gruessas, suriles, terreas, ò aqueas, las porciones que de este mundo elevò el Sol, son las imagenes, figuras, y senomenos que se aparecen, y segun tambien la varia radiacion del Sol; de modo, que avrà visto V.md. al ponerse el Sol àzia su Occidente vnas rafagas (que llaman comunmente) suniamente encendidas; otras, àzia el Mediodia, jaspeadas de azul, y encarnado; y otras, al Oriente mas blancas; y en las demás partes de Cielo, (digamoslo alsi) negras, y pardas, pues toda es una mildel Sol, ellugar que ocupan, y su mas, ò menos condensidad, à rarirad, las haze parecer de aquellos distintos colores; y porque en las encendidas ay mas porciones de azufre, en las blancas mas atomos blancos, y en las negras rerreos. Este es, Señora mia, el motivo de las raras apariencias, Globos de Luz, y otras fantasmas que vemos; pues el suego del Sol, y de los demás Astros, continuamente estàn disponiendo, labrando, y elevando del mundo estas materias, para conservarlo, y manor o fos, y del padre de rodos, Aristoteles, que antes lo nomsenerlo; pues de otra suerte fuera impossible su existen-

.118

braban mucho los Medicos en sus Juntas, y los Predicadores en los Pulpitos. Todos estos Phenomenos se discrencian vnos de otros, en lo craso, ò renue de las8 materias, en sus figuras, y en su duración; los vapores suriles, y humedos, no pudieron condensarse, y bolvieron à caer en la tierra, yà en agua, yà en nieve; los . vapores vituminosos, y sulfureos, que se endurecieron por la frialdad del ayre, y se abrigaron en las nubes, se congelaron à ser rayos, y centellas, y para salir de la prison de la nube, se mueven, y se agitan, y hazen aquel ruido, ò extrepito, y estos son los truenos, y tempestades; los vapores mas sutiles se encienden, y se exhalan, y estas son las exhalaciones, ò Estrellas cadentes; y los mas gruessos, dispuestos con porciones mas peladas, y mas igneas son los Cometas: estos aparecen segun la figura en que los condenso, y endureció el ayre, y la circulacion de vientos recios; vnos, son crinitos; otros, comatos; vnos, como lanza; otros, como sicrpe; y en fin , han contado, y conocido los Astrologos viejos nueve figuras en que aparecen.

Las demàs exhalaciones, lluvias, truenos, rafagas, y apariencias, no tienen mas influxo, que el que comunmente vemos, y sentimos; pero los Cometas, es certifsimo, que nunca causan cosa buena: pues durando encendida en el ayre esta maligna materia, por dos meses, dos años, y tres, como han durado muchas vezes, necesaria, y precisamente aquellos humos que atroja de si la materia encendida, han de incrasar, è inficionar las archivo

demàs partes del ayre; y este, assi danado, se ha de introducir, como lo sentimos, en todos los cuerpos sublu-a nares racionales, vivientes, vejetables, è insensibles, pues toda esta Republica, sin el ayre no puede vivir, ni mantenerse; y si este es puro, no ay duda, que vivirêmos con menos enfermedad; y si maligno, por lo consiguiente nos obstruye, aniquila, y nos mata. Prontas. tengo las Historias de cinquenta Cometas de esta duracion, è influxo; pero no quiero cansar à V.md. con estas melancolias: Solo digo, que no carece de fundamental razon el juizio general que de ellos se haze, de que son causa de guerras, pestes, y muerres de Poderosos: Son causa de guerras, porque introduciendose en los cuerpos de los hombres aquellos humos ardientes, y secos, que despiden de si, mueven los animos à discordias, enemistades, y odios, porque todos estos desordenes causa la colera movida en los cuerpos: Causan las pestes, porque inficiona su fuego, y sequedad à los animales que nos sustentan, à las semillas que nos gustan, al pan que gastamos, y finalmente à nuestros mismos organos: Anuncian las muertes de Reyes, y de Poderofos, por dos causas, vna natural, y otra moral; lo primero, porque hazen su impression en aquellos sugetos que viven con mayor delicadeza, y cuidado, y los cuerdo avilar con estos signos exteriores à los Revers pos criados à poca resistencia, mas presto son inficiona-

Sevillo

que se prevengan à morir; y de su verdadera disposicion y bien ordenado testamento pende la quietud de vna Monarquia, el auge de la Religion, alivio, y consuelo de los Vassallos, lo que se aventura en lo contrario; y ha sido muy raro el Monarca que no aya sido avisado con csta, ò orra señal, yà en el Cielo, ò yà en el ayre; con que no es tan necia, ni tan sin fundamento esta razon, que no se deba temer, digo en los Comeras de la magnitud, duracion, y malignidad que explicamos, y los que verdaderamente se llaman Cometas; que el Globo de Luz, que oy es assunto de nuestro terror, no tiene significado alguno de entidad.

En el año de 1553. apareció vn Cometa junto al Sep-

tentrion, y estuvo yà à la muerte Carlos Quinto.

En el año de 1556, apareció otro, y le puso guerra el Pontifice.

En el año de 1558. apareció otro, y luego murió el invictissimo Emperador.

En el año de 1577, apareció vn Cometa en Sagitario, y à èl se siguiò la muerre del Rey Don Sebastian.

Y en el año de 1577. resplandeció otro de igual magnitud en Tauro, y à el se siguiò la Batalla Naval, la muerre de San Pio Quinto, y las guerras cruçles con la Francia.

Y finalmente, el Doctor Nunez Zamora, en el Da elte mismo assunto con sesenta Cometas, y otros in-Juizio que escrivio del Cometa del año de 1604. prue-

pero yà digo, que es inutil el gastar esta Historia, porque no puede convenir al proposito de este metheoro presente; pero sirva como noticia, y como prueba, que acredite, que no puede ser Cometa esta vision, por su leve materia, y leve duracion. Y assi, empezando à explicar por los preceptos Altrologicos, yà que hemos di-

cho algo de los Phylicos, oyga V.md.

El dia que apareció esta llama, observe yo en Salamanca su sucgo, sue à 19. de Octubre de este ano de 1726. observé, pues, esta Luz estando el Bootes sobre el Orizonte, y elevado 10. grados, y à la dicha rafaga, ò apariencia quasi en el Orizonte, y apartado del Meridiano àzia el Ocalo por el angulo de posicion 30. grados. El Sol estaba en aspecto quadrado con la Luna, el en Libra, y la Luna en Capricornio, Saturno en el grado 10. de Aquario, Marte en 8. de Sagitario, Jupiter en 16. de Aries, Venus en 24. de Capricornio en conjuncion con la Luna, y Mercurio con el Sol en 24. grados de Libra: Esta constitucion de Cielo, segun las reglas Astrologicas, son de amigable influencia; con que por la parte de impression de los Astros, no puede rener los efectos de Cometa, porque estos siempre suceden despues de vna maxima conjuncion, à despues de los horrores de totales Eclypses. En nuestros años, ni dias passados, no hemos or o Cometas de la impression que deben tener para darsele archient de tales. El dia 25. de Sentiembre visto conjuncion, ni Eelypse de esta malignidad : luego

17. minutos de la tarde este ano de 1726. observe yo en Madrid el Eclypse de Sol; sue corto, y solo llegue à ver neclypsado cinco digitos el cuerpo solar, y pusose à este tiempo; con que no pudo ser tan maligna la influencia. El que huvo de la Luna el dia 11. de Octubre en Aries, este por aver sido mayor su duración, no ay duda, que dispuso, y ayudò à incrasar al ayre impregnado, yà, como dirèmos adelante, de las lluvias del Junio, y el Julio; con que aora, oyga V.md. toda esta doctrina Metheorologica, vnida à nuestro proposito; y para este sin, solo repetire quasi el parraso que le dize Torres à Martinez sobre esta Luz: y pues no quiso poner sus esectos, despues de dicha su causa, y generacion, dirè de sus influxos, que à mi parecer, este es el mayor deseo de V.md.

Han sido generacion de este Phenomeno, Luz, apa; riencia, ò Metheoro, las desordenadas frequentes lluvias del Julio, y Junio, el calor molesto del Oroño, y el grande Eclypse de la Luna del dia 11. de Octubre : irregulares han sido las estaciones de este año; la Primavera, que avia de aver sido caliente, y humeda, sue fria, y seca; el Estio, que avia de ser ardiente, y seco, le experimentamos caliente, y humedo; y el Otoño, que avia de ser frio, y humedo, lo passamos caliente, y seco; pues esta irregularidad es sobradissima causa para 

fuerza, salia, y recalentaba aquellas aguas; preparòlas à mayor sutileza, y sulfur; y por su virtud, las elevò al ayazufre, y agua en aquella region; y como no han foplado vientos recios, que circulandolas las huviessen vnido, y condensado, se han mantenido en su rarefaccion. Llegò el Eclypse de la Luna, y en su riniebla (como ella es madre de la humedad) se vnieron algunos atomos sulfureos, y se endurecieron; y luego el ardiente calor de este Octubre, los acabo de refinar, y desecar, con la vecindad del fuego, ò con el mismo calor del Sol; ò vnas, y otras particulas agitadas, se encendieron, y formaron aquella figura luminosa oval, que yo he observado en Salamanca: durò poco, porque lo leve de la materia, se evaporò, como no pudo endurecerse: Y esta, señora, es Li causa de essa estraña luz, que V.md.ha visto en la Corte, que es lo mismo que vnas rafagas de ayre, algo mas craso que el regular iluminado del Sol, y encendido por la region del fuego, ò por la agitacion de sus atomos, ò particulas.

Los efectos suyos, son de cortissima consideracion, porque no quiere dezir nada aver visto essa luz de tan corta duracion, mas que averse encendido las materias dichas, y exhalarse luego; pues por este Orizonte solo lo vi vna noche, y su duracion sucron dos horas y media: estos humos de su exhalacion, son ardientes, y cos sestos no obrarán sino es en materias dispuestas: con que cuydando V.md. de que el Medico la refresque,

Sevilla

puede librarse de sus danos; y quando mas, que la pura gue à V.md. de la colera, que esta, sin duda ninguna, se exalta, y puede V.md. passar su año. Estas impurezas, y oleaginidades en el ayre, seran causa de algunas muertes de niños, y algunos Jovenes delicados; y aunque (como hemos dicho) significan estas apariencias muertes de Reyes, por su delicadeza, esta luz no tiene señal alguna de tal·significacion; porque para hazer este efecto, ha de ser Cometa, y ha de tener quatro qualidades: La primera, que su nacimiento sea en parte ilegial de su thema celeste: La segunda, que sea todo de naturaleza de Saturno, en todo melancolica, cinericea, y obscura: La tercera, que camine contra el orden de los Signos: La quarta, que fenezea en Estrella violenta. La luz de que tratamos, ni es Cometa, sino especie bastarda de esta impression, ni tiene alguna de las quatro qualidades referidas, luego no puede tener tan alto fignificado; y quando quiera la tristeza de algun Astrologo Saturnino dezir, que tiene esta impression, serà en los Reyes, y partes de Occidente, en donde observe yo este Phenomeno, luz, ò metheoro. Significa, pues, algunas borrascas en la mar en el Invierno inmediato, y algunos naufragios, y vientos furiolos: significa tambien algunas acciones violentas eficazes, y prontas, inobedienor ocen de los movimientos de la colera.

mos frutos en la colera de los movimientos de la colera.

mos frutos en la colera de la colera de la colera.

mos frutos en la colera de la colera de la colera.

la archivo de la colera de la coler cias de subditos, y malos frutos en las tierras secas, y ardientes; y finalmente, todas aquellas travefuras, que na-j

Wind. cuide de su sossiego, y sufra con Christiana risa

las altercaciones de sus familiares, y huya de los Comestas Christianos bautizados, y dexese de aprehensiones: AS Perdone V.md. lo inculto de las vozes, y disculpeme el poco tiempo que me permitiò su curiosidad, pues la corta breve dad de à buelta de Correo, es poco espacio para tratar con el cuydado que se debe estas materias. No he querido poner los terminos de la Philosofia, porque no era cumplir con mi obediencia ocultar con su gregueria la claridad que V.md.me ordena en la suya: supla V.md. lo tosco por lo obediente, y soy, y serè siempre su servidor, y reconocido siervo, que la besa los pies.

Corozamo Le archivo o

Lic. D. Eugenio Ximenez de la Tarfal.

Seville



BIBLIOTECA NACIONAL. MADRID FRANCISCO DEL TORO ZAMORA 15 PAGINAS 4-10-2011