

C-19-45(8)

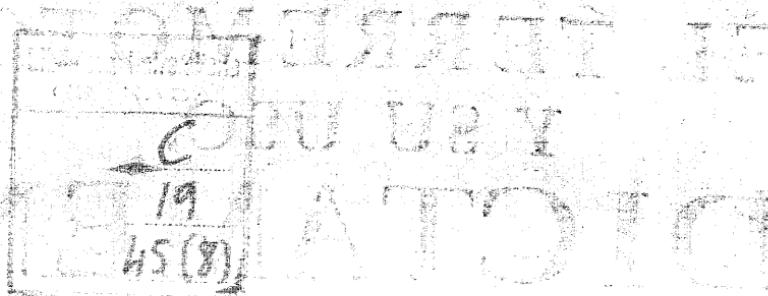
R. 2873 8 \* H. de Madrid - 1766

EL TERREMOTO,  
Y SU USO,  
8  
DICTAMEN  
DE EL R<sup>MO.</sup> P. M<sup>RO.</sup>.  
FR. BENITO FEIJOÓ,  
Del Consejo de su Magestad, &c.  
EXPLORADO  
POR EL LIC. JUAN DE ZUÑIGA,  
QUE LE DEDICA  
AL SEÑOR CONDE  
DE VALDEPARAYSO,

Secretario de Estado, y del despacho Uni-  
versal de la Real Hacienda; Primer  
Cavallerizo de la REYNA  
Nuestra Señora, &c.

---

CON LICENCIA: AÑO DE M. DCC. LVI. EN TOLEDO.  
Per Francisco Martin, Impressor del Rey N. S.



AL SEÑOR CONDE  
DE VALDEPARAYSO,  
Secretario de Estado, y del Despacho  
Universal de la Real Hacienda;  
Primer Cavallerizo de la Reyna  
Nuestra Señora, &c.

SEÑOR



STA CARTA, y su discreta  
respuesta, buscan en V. S.  
la proteccion, que necessitan.  
Dice la adulacion, que un  
gràn nombre à la fachada de  
un escrito, le libra de todo insulto; ma: lo dice  
la adulacion, que no està en possession de de-  
cir siempre la verdad. La critica de juicio  
es reverente, y obsequiosa: La critica de se-  
dicion, es insolente, y muy offada. Muy lejos  
de contenerse en el respeto del que patrocina,  
se persuade à que siempre es cierta aquella  
verdad de Sèneca: Numquam dicit Pa-  
tronus pejoribus. De este principio infiere,  
que la mayor proteccion califica mayor neces-  
idad; y quanto mas se sublima la celitud del  
Mecenas, tanto mas se deprime el concepto  
de la Obra. No obstante, si à la elevacion  
del Protector se añade lo entendido, se confie-

ne aún el Crítico mas offeso. No puede desentenderse à aquella verdad de Verulamio: Que entonces serán felices las Artes, quando solo las juzguen los Artífices: Y si vè unido lo inteligente à lo poderoso, no se encarniza; se yende, como en la clava de Hercules, el diente mas agudo. Yo encuentro en V. S. ambas nobles qualidades; y no dare las pruebas autenticas, que lo convencen, porque solo pienso en tributar una gratitud, no en que le tenga el còste de un rubor. Considerese esta Carta, como fomento al estudio de la naturaleza, ó como recuerdo de las tragedias passadas, para que esta memoria dolorosa suspenda à Dios sus iras: En qualquiera de sus aspectos debe merecer à V. S. sus agrados; porque la piedad del RET, que le puso en la elevacion, que dignamente llena, le colocò para el bien de la Monarchia; y ningun Reyno es mas feliz, y en su linea mas bienaventurado, que el que fixa en estos dos Pòlos su Govierno. Dèba yo, pues, à V. S. se sirva admitir esta memoria de mi rendimiento, asegurandose de que soy con la voluntad mas obsequiosa, y sincera,

Su Servidor rendido

Juan de Zúñiga

ATRO-

**APROBACIÓN DEL RMO. P. MRO. FR.**  
**Francisco Xavier Gómez, Guardian del**  
**Real Convento de San Juan de los Reyes,**  
**de nuestro Padre San Francisco de la Ciu-**  
**dad de Toledo, Lector Jubilado de Sa-**  
**grada Teología, Examinador Synodal,**  
**y Juez de los Concursos de este Arzo-**  
**bispado.**

**D**e orden del Señor Licenciado Don Francisco Antonio Lorenzana, Canonigo en esta Santa Iglesia Primada de las Españas, Vicario General de esta Ciudad de Toledo, y su Arzobispado, &c. Hé leído, sin el menor impulso à la Censura, con superior motivo si, en su alabanza, la bien escrita, y mejor dictada Carta, que sobre el Terremoto, sucedido en el dia primero de Noviembre del año proximo pasado de 1755. intenta dár à la Prensa, el Señor Licenciado Don Juan de Zúñiga, con la discreta respuesta de el Ilmo. y Rmo. P. Mro. Fr. Benito Geronymo Feijod, Maestro General de la Religión del Gran Padre San Benito; y aunque el oficio de Censor sea de suyo penoso, quando el Libro, que se hâ de censurar, es tan cabal, se debe commutar el cuidado de la Censura, en agradecimiento de la Doctrina: No solo júzgo se le debe conceder la Licencia, que solicita para la pública luz, sino, que debemos todos dár à el Author muchas gracias, porque nos comunica en su oportuna Carta, noticias de tanto provecho, como defensión. Dos circunstancias hâ de tener un impresto, segun afirma Justo Lipsio; estas son, luz, y calor: *Nos solum lumen, sed est calorem;* y tanto hermína esta Obra lo activo de la luz, con lo efectivo del calor, que sus letras despiden, para ilustrar los entendimientos, luces; y sus líneas dispáran, para encender à las voluntades, ar-

dores : En toda esta Obra , se encontrarán Sagrados Textos , con inteligencia interpretados ; con subtilza entendidos , y con energía explicados . En toda esta Obra se hallará hermosamente hermanado , por su Author , lo sólido , y bien fundado de los pensamientos , con una muy delgada trama de sus ingeniosos desvelos ; lo natural de la Philosophia ; lo útil de la doctrina , con lo dulce de la Rethorica : Enseña , y alaga ; exhorta , y divierte ; dice , y explica ; es conciso , sin confusión , y se dilata quando conviene , sin molestia : Lógrala en su modo , con primor , lo que encareció un discreto Español , de Virgilio , que al leer sus Versos , veían los ojos , lo que pintaba la pluma , para los oídos . ( Ludov . Viv . apud Zerdam .

Háce vér sin resistencia , que la culpa del hombre , es la que pene la Espada en la Mano aytrada de Dios : La culpa , es la que la ensangrienta , y la dà brio ; de fuerte que es celoso buscar otra causa de los funestos estragos de el Terremoto , que la moral ; porque ésta es la única , el principio , y la raíz . Dígalo Jerusalén , por los fuegos sus mas nobles Edificios ; esparcidas por las calles , y plazas las piedras del Santuario ; gimiendo los Sacerdotes ; desgreñadas las Virgenes ; sin sacrificios los Templos ; sin adorar los Altares ; clamando los Hijos ; huyendo las Madres ; obscurecido el Oro de su antiguo esplendor ; mudado el rostro de su invariable soñiego , que todas son voces , conque llora Geremias su desgracia : *Quomodo obscuratum est aurum , mutatus est color opimus ?* ( Thren capite 4. v. 1. ) Y pregunto ; quien derribó , en esta desgraciada Corre , los Templos ? Quien quitó la vida á sus hijos ? Quien desmoronó sus Fábricas ? Quien movió sus Edificios ? Ciudad favorecida ; quien ocassiona tus estragos ? Ya responde Dios por Geremias : Quien extremeció las paredes ? Quien defencaxó los cimientos de la Ciudad ? No fué el Temblor , sino el pecado : *Peccatum peccavit Ierusalem , propterea instabilis facta est.* El vicio , la ingratitud , la obstinacion en el pecar , pusieron la Espada en la Mano de Dios , para el castigo de tan torpe proceder ; pues en todas las insinuaciones de la ira de Dios ; en todos sus

extragos , ay la presumpcion d. que precedió el delito; porque por si, es misericordioso. Sino temiera exceder las mārgenes de mi facultad , hiciera aquí una digresion Moral ; mas no siendo esto lo que se me manda , satisago mi deseo , con expresar , no hállo en este Escrito , cosa , que disuene , ni en un apice , de la pureza d' nuestra Santa Fè , ni opuesta à las Regalías de su Magestad , antes si , por lo mucho , que nos enseña en lo Christiano , Político , y Moral ; soy de sentir , salga à pública luz. Así lo siento en este Imperial Convento de San Juan de los Reyes de Toledo , à 11. de Marzo de 1756.

*Fr. Francisco Xavier Gomez*

# LICENCIA DEL ORDINARIO.

EN la Ciudad de Toledo , en doce de Marzo de mil setecientos y cincuenta y seis años , el Licenciado Don Francisco Antonio de Lorenzana , Canonigo en la Santa Iglesia Primada de las Españas , de esta misma Ciudad , y Vicario General de ella , y su Arzobispado , en vista de la Censura antecedente , dixo Sumerced : Que por lo que à si tòca , como Ordinario de este Arzobispado , concedia , y concediò licencia para que se pueda imprimir , è imprima la Carta , que el Señor Don Juan de Zúñiga intenta sacar à luz , en assumpro del Terremoto sucedido en primero de Noviembre del año proximo passado de mil setecientos y cincuenta y cinco , sin que por ello se incurra en pena alguna , atento no contener cosa , que se oponga à la pureza de nuestra Santa Fè , y Regalias de S. M. ( que Dios guarde ) y lo firmò Sumerced .

*Lic. Lorenzana* =

Por su mandado.

*Juan Evaristo Moreno* =

**APROBACION DEL Rmo. P. Mro. FR.  
Joseph Briones , Lector de Theología Ju-  
bilado , y Ministro , que ha sido de su Con-  
vento de Calzados de la Santissima Tri-  
nidad de Toledo , Dottor Theologo , y Ca-  
thedralico de dicha Universidad , &c.**

**D**e comision del Señor Don Diego Manuel de Mesía, Intendente , y Corregidor de esta Imperial Ciudad de Toledo , y su Provincia , y Juez Subdelegado de las Imprentas de ella , &c. Hè visto un Papel , cuyo título es : *El Terremoto y su uso. Dictamen de el Rmo. Feijoò, del Consejo de S. M. explorado por el Licenciado Juan de Zúñiga* : Y haviendo de decir mi dictamen sobre este Escrito, creo, que con lo dicho , lo dice todo. Los nombres de los Authores , son la mejor Censura de sus Obras: La pluma ( segun el Propheta Rey ) es como la lengua ; y assi es la lengua , como el que maneja la pluma. Arboles, y frutos tienen cierta especie de mûrta conversion; porque si por el fruto se conoce el arbol , por el arbol tambien se conoce el fruto: Estos pensamientos, que ahora quieren darse à luz , son frutos de los ingeniosos Zùñiga , y Feijoò. Creo que basta esto , y no ay que decir mas. El Rmo. Feijoò ha llegado à tanta altura contra los Eruditos , que ( como dice discretamente la primera Pàgina de este Papel ) basta saber , que esta , ó aquella es obra suya , para recibirse con estimacion , al modo que el decir : *Carminal sunt Homeri* ; era el elogio mas expresivo del mèrito de aquel insigne Poeta Griego. De el Licenciado Juan de Zùñiga , dire lo mismo : Basta saber, que un hombre tan grande como Feijoò, es incansable en sus elogios , que le persuade à que escriba , para bien del Público , y que esta Disertacion , que ahora permite , ( aun siendo en su linea cosa tan grande ) es lo menos, que nos pueden dar su ciencia profunda , y su basta crudicios.

El asumpto, no puede ser mas importante; porque no solo excita al estudio de la Physica mas útil, sino exhorta al buen uso, y aprovechamiento de los avisos de Dios, quando nos habla su Magestad con las voces de los extragos, que predicen de presente, y amágan lo futuro. El modo, es acomodado a las importancias del asumpto, sin dexar de mezclar (sin ofensa del decoro) algunas sales festivas, que hagan mas delicia la lectura; de fuerte, que puede decirse de este Ingenio: *Omne tulit punctum, qui miscuit utile dulci.* La erudicion, es escogida, y todo muy correspondiente a su buen gusto, y al criterio de un ingenio suministamente delicado. Por elto, y por no contener este Papel cosa alguna contra nuestra Santa Fe, Buenas Costumbres, y Regalias de su Magestad, soy de sentir, que se impõma para utilidad comun. En este de Calzados de la SSima. Trinidad de Toledo, à 12. de Marzo de 1756.

Fr. Joseph Diaz de Briones <sup>MA</sup>

DON

**DON DIEGO MANUEL MESÍA,**  
Pacheco, Serrano, Barnuevo, Luze-  
na, Chacon, Toledo, y Benavides;  
Señor de las Villas de Minaya, Urra-  
cal, y Olula; Alferez Mayor Perpe-  
tuo del Real Pendon de la Ciudad de  
Ubeda; Intendente Corregidor, y Su-  
perintendente General de todas las  
Fábricas, y Comercio de esta Impe-  
rial Ciudad de Toledo, y su Provin-  
cia, Juez Subdelegado de las Im-  
prentas de ella, &c.

**P**OR la presente concèdo licencia para que se pue-  
da imprimir, è imprimia en esta Ciudad el Papel  
que con titulo de el Terremoto, y su Uso; Dicá-  
men del Rino. P. Maestro Feijoo, del Consejo de S. M. ex-  
plorado por el Licenciado Juan de Zúñiga, me ha sido ma-  
nifestado, atento, à que de la Censura dada, no resulta cosa  
contra las Regalias, y Pragmaticas de S. M. y se pre-  
viene, que al principio de dicha impression se há de poner  
tambien esta licencia, en conformidad de lo prevenido  
en Reales Ordenes; para lo qual mande despachar la  
presente, firmada de mi mano, y refrendada de el In-  
frascripto Secretario de S. M. su Escrivano, en la Impe-  
rial Ciudad de Toledo, en 17. de Marzo de 1756.

*Don Diego Manuel  
Mesía*

*Juan Francisco Gutierrez*

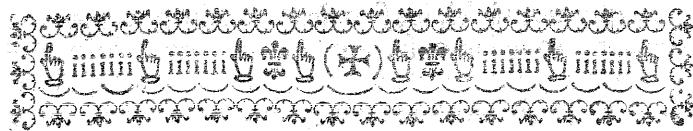
Ad-

## ADVERTENCIA AL LECTOR.

ESTA Carta ( como depone su fecha ) se escribió en los días immediatos al susto del Terremoto: No tuvo otro objeto, que el de la curiosidad, de oír en el assunto al Rmo. Feijod; pero nunca se pensó en que saliese à luz: Si se hubiera escrito en tiempo, y con fin distintos, acaso se hablaría de otra suerte en algunos puntos, aunque en la substancia se mudaría poco; pero, ni en lo mínimo debe faltarse à la verdad; y assi debe imprimirse como se escribió. Tampoco parece el tiempo muy oportuno, pues se habla por Marzo, de lo ocurrido en primero de Noviembre; pero ahora instan, porque salga à luz, los que la han visto, y creo que en el *ahora*, es con acierto; porque nunca se persuade con mas razon una memoria, que quando el olvido, y la distancia la desvian;

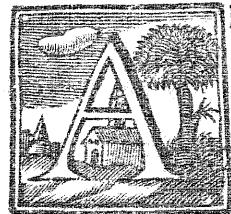
VALE.

Rmo.



# R<sup>MO</sup> . P. M<sup>RO</sup> .

1.



MIGO, y Señor mio : Mucho tiempo ha, que V. S. no habla al público ; y sea la que fuere la razon de su silencio , el romperle ahora, feria mas útil, que jamás nunció ; y mas provechosa, que siempre , su enseñanza. Los errores

*comunes*, que ha combatido su felicísima pluma, claman porque escriba ahora ; en la inteligencia cierta , de que los que debe combatir , son de tanta importancia , y tan alta utilidad , que de su defengaño pende la respiracion de los espíritus , y la tranquilidad mas dulce de los ánimos.

2. Todo el Mundo está consternado con este Temblor de tierra , ó Terremoto. Este imprime mil espantos en los conceptos del Vulgo ; y ya sea por la ignorancia de estos Fenomenos , ya porque la turbacion lo nubla todo ; tambien hay Vulgo en los Doctos ; tambien hay Plebe en Corinto. V. S. ha logrado , con sus dictámenes , tan noble superioridad sobre las Gentes , que uniendo la fuerza intrínseca de sus razones poderosas , à la extrínseca probabilidad del que las pronuncia , bastará que sea el Mro. Feijóo , quien firme los consuelos , para que universalmente sean creídos. Esfuerzese , pues . V. S. contra los decayimientos de su edad ; y pueda la charidad , mas que la vejéz. Y para que mas se esfuerze , sepa , que en esto hará à la Nación un servicio grande ; que para un Español honrado , debe ser el impulso de mas brio.

3. Pero tambien yo estoy con el Terremoto, tan tur-

A

ba-

bado , que no sé bien ; si acierto en lo que pido. Esta es una de aquellas cosas , que hacen muchíssimo mal , medio sabidas ; y no ofenden , ignoradas. Sucece en ella , lo que en la Anathomia : Quien nada sabe de su propia configuracion , nada teme , por lo comun : Quien solo sabe algo ( y esto no bien sabido ) de una ligera opresion , fabrica una inflamacion casi mortal : De un esputo algo ensangrentado , una pulmonia : De una legañia , una ophthalmia , ó una gota serena. Sabe solo para el susto ; y regularmente no sabe para el consuelo , sin mas razon , para este infeliz trastorno , que saber poco , y esto mal sabido.

4. Menos sabemos de el Mundo subterraneo , que de la Anathomia de los cuerpos. Athanasio Kirker , supo algo ; ( ó sea mucho ) mas nadie lo sabe todo : Pero démos , que no se oculte à nuestra prespicacia toda la configuracion interna de la tierra : Concedamos , que hay quien conozca todas sus partes vitriolicas , oleosas , salinas , vituminosas , y sulphureas : Sabrà quando se agira , y por qué ? Quando las pone en movimiento la colision ? Y sobre todo , quando , y por donde ha de romper aquel tumulto , que llamamos Temblor de tierra , ó Terremoto ? Por esto , pues , infiero ( y con el motivo mismo ) que quanto se pueda decir al público , en el assumpto , no pudiendo dexarle bastante instruido , solo le servirà , para el desconcierto : Pero aún lo diré mas claro .

5. Supongamos , que cotejando el presente , con el que en el año de 1456. padeció Napoles , se diga , con el Cardenal Jacobo Papiense , que allí , y aquí , se originaron los Temblores de la sequedad antigua , y de la inmediata copia de aguas . A esto lo atribuía aquel Purpurado , y lo confirma con otro movimiento , que experimentó ocho años antes en Florencia ; y no descubrió la Physica otra causa : Sea así ; pero vea V. S. al Vulgo , yá alustado : haga lo que hiciesse el tiempo . Ay , si llueve , porque concita Temblores la sequedad ! Ay , si llueve , porque los Terremotos vienen por llover .

6. Si passamos de las causas , à los signos , dàmos en

en el mismo esfollo. Digase, que antes de estas erupciones, suele infolucionarse el Ayre; porque la exhalacion, como mas subtil, precede siempre al Temblor: Añadase, que este halito envenenado, suele encender epidemias en los Pueblos. Vea V. S. otro mayor susto. Quatro enfermos bastaran en su temor, para formar una epidemia; y aunque puedan enfermar de otras mil causas, ninguno apelara à ellas, y temerian, que es preludio triste esta enfermedad del Terremoto, que luego ha de suceder.

7. Dígaseles, que una de las mas ciertas señales, de que ha de inquietarse la Tierra con Temblores, es el que hierban las aguas; el que huelan mal; y consiguientemente, que no sepan bien. Añadase (en apoyo de esta noticia) que *Pherecides*, siu mas luz, que esta, al beber un vaso de agua, predijo un Temblor, que sucedio de alli à muy pocas horas: Otro susto, y que podrá repetirse con frequencia. El Rio, que se enturbiò, por las nieves de la Sierra; la Fuente, que en caño sucio, perdiò su diafanidad; la mala vasija, que diò à la agua algun hedor; todas seran en su espanto, visperas inmediatas de un fiero Terremoto.

8. Quando respirará el Vulgo indocil, con alguna libertad? Será, quando todo está en calma tranquila; sereno el Cielo, quieta la tierra, y dulce la agua? Mucho menos, si se le habla en el asumpto, con la lengua de los Phylicos mas expertos. *Plinio* dixo (lib. 2. cap. 88.) que ocurrían los Terremotos: *Non nisi sopito Marti, Cæloque tranquillo. Seneca*, no solo fué del dictámen mismo (natur. quest. lib. 6. cap. 12.) sino le apoyó con exemplares de varios Terremotos, y Temblores; y deteminadamente, dice, de unos, que se padecieron en Campania, que aun siendo en Invierno, en que por lo comun, el tiempo es tormentoso, estuvieron en los dias antecedentes, el Cielo, con la mayor serenidad, y el Ayre, sin mas, que una dulce respiracion. (*ibid. cap. 1.*) Pues si la lluvia, la seca, la serenidad, y todo conspira à su desconsuelo, qué se podrá decir para su alibio?

9. Por esto dixe, que esta es de aquellas cosas, que  
A 2 pa-

para no saberse bien sabidas, fuera mejor, que estuviesen ignoradas; pero esto es bueno, para que yo, y otros como yo, que no pueda instruir perfectamente al público, no alborote su sosiego; mas no habla esto con V. S. que dará, si quiere, toda la luz posible à la materia: Hágalo V. S. así; y por si le atizan algo mis memorias, me tomaré la licencia de decirle lo que se me ocurra, como lo hice otra vez, à ruego suyo, sobre *el metodo de la Agua*, dandome V. S. con su aprobacion, la más gustosa, y más noble vanidad.

10. En Antiochia (en tiempo del Emperador Leon) templó la tierra espantosamente; y dice *Evagrio*, que los días de antes, fué tan estraña la infeccion de las exhalaciones venenosas, que muchíssimos perdieron las cabezas; no solo con una insania formal, sino con formal furor (*lib. 2. cap. 12.*) Quitémos esta segunda parte à aquel Terremoto, y veale V. S. verificado en el nuestro; porque solo habiendo perdido las cabezas, pudiera delirarse, como se delira.

11. Lo primero, que publicò el miedo, ó la ignorancia, fué, que havia de repetir preciassamente à tantas horas. Dichoso tacto! Perspicacissimo pulso, que discierne tan justo, los symptomas de este enfermo! Pero es possible, que hay quien conozca tan bien este accidente, que adivine la hora, en que ha de repetirse? Ni en una simple terciana, lo asegurarà la mas docta Medicina. Témase (yo lo permito) la repeticion, y tendrè à este temor, por racional. Una vela, que acaba de apagarse, no ha menester mucho, para encenderse. Pàbulo, que aun está humeando, muy cerca está del incendio. Si aquella materia inflamable, no se apurò, témase con disculpa, que aun pueda bolver à arder: Pero quien será tan felicissimo adivino, que nos diga donde, y quando? Sabe alguno, quando fomentará el ayre la agitacion? Sabe, quando las sales, el vitriolo, ó el nitro, pondrán la inflamabilidad en movimiento? Quien se pasea tan sobre si, por el Mundo subterraneo, que sepa, por aquí ha de romper, que es parte mas esponjosa;

y por estas se excita mas la llama; no por aqui que es menos nitrofa; no tan oleosa, y mas dura? Esto no es hablar de la tierra, sino al ayre: *Risum teneatis amici.*

12. No quiero redarguirles, sino con el fuesejo de su predicion funesta: El les dice, quanto tuvo de engañoso. Notese la desigualdad, y se reyra el Mundo de sus anuncios, otra vez. En un Pueblo ha repetido à los quattro; en otro à los ocho dias; en uno huvo algun amago à los trece; en otro, nada huvo hasta los quince; y justamente, donde se predixo, que à las veinte y quattro horas, no se ha sentido el menor movimiento todavía.

13. Aun se les pudiera hacer otra reconvencion, à que acaso no acertaran à responder. Causen estos Terremotos, ó bien el fuego subterraneo, ó bien el viento; quien les dixo, que aun queda parte de esta materia encarcelada, y que ha de rebentar por la salida? Esta materia, no es interminable: Alguna vez ha de consumirse; y por lo mismo, que la erupcion ha sido tan enorme, pudiera inferir el consuelo, que nada quedó dentro, pues lo que ha salido, es tanto. No faltan fundamentos en la experientia, para respirar de algun modo esta esperanza.

14. Volcanes huvo, que asustaron al Mundo con sus llamas, y con vomitos de materias vituminosas; pero que ya dias ha, que no vomitan. Y que puede ser esto, fino haverse consumido la materia? El famoso Volcan de Popopatec (cuyo descubrimiento diò tanto honor à Diego de Ordaz) era horror de los Americanos; por sus temblores, sus inquietudes, y su fuego: Pero quanto ha tambien, que los que vienen de aquellos Payses, y nos refieren cosas menos importantes; nada nos dicen de semejantes erupciones? De el Vesubio (dicen los mas Escritores) que fué altissimo, y ya no es mucho fuyue. lo. En fin, del famoso Etna, ya se dixo.

*Nec qua sulfureis ardet fornacibus Etna.*

*Ignea semper erit, neque enim fuit ignea semper.*

Todo prueba, que el mayor horno tendra fin, en faltandole combustible, en que cobar. No quiero decir en

en esto, que la materia enteramente se acabò , y que yà no hay que temer ; esto fuera refiir una facilidad , incurriendo en otra , acaso no menor , pero es constante , que guiados por la congetura , menos temeridad fuera el decir , que yà no hà de haver Temblor , que el anunciar , ( en tono de profecia ) que hà de repetirse en tal dia , y à tal hora.

15. Estos mismos espíritus espantadizos , todo lo dicen , y lo declaman con assombro , y con visos de nunca oido , y de muy nuevo. Diré alguna parte de lo publicado , y aun ( si V. S. quiere ) le remitiré las Cartas , en que se me avisò , porque no crea , que finjo enemigo , à quien herir. Dicese , que en Lisboa , un impen-  
tu de la tierra , arrojò tan distante à un Hijo del Conde de Peralada , que le libertò de las ruinas de una casa , que matò al Conde , y à toda su familia. Què dicha ! exclaman. En esto dicen bien. Què milagro ! Yà en esto dicen mal ; porque sin salir del orden de la naturaleza , se han visto estas , y mayores maravillas. Mas es juntarse dos montes distantes ; chocar uno con otro , y volver despues ambos à su sitio. Mas es rasgarfe la tierra , en un terremoto , tragarse à un hombre , cerrarse despues que se le tragò , y despues bolver à abrirse , arrojandole con otro impulso , no solamente vivo , sino illeso. Mas es , sin duda ; y no obstante ( dice Nicephoro ) haber sucedido asì ; y no encuentro en ello impossibilidad. Pudo undirse el suelo , que pissaba , sin arruynarse ; pudo dexarle libres las respiraciones ; pudo despedirle despues , del mismo modo ; y esta hecho todo el milagro.

16. Dicese tambien , que en el dia del Terremoto , entre otras tragedias , que llorò Sevilla , una fuè , quedò muy torcida la Gyralda ; pero que repitiendo el dia octavo , se enderezò enteramente , y se cerraron las gretas , que havia antes , de modo , que yà ninguna se conoce. Despues , hè oido dudar este successo. Todo cave en nuestro engaño. Ojos medrosos , la juzgarian inclinada , y los valientes , erguida. Aun en unos ojos mis-  
mos ,

mos , cabé muy bien , quē en el dia del Terremoto , los pareciesse torcida ; y que desembarazados despues de su turbacion , la viessen con su antigua rectitud. Sea lo que fuelle. De estas , que se llamaron entonces maravillas , la segunda es , conseqüencia de la primera , y no vale la pena de ser notada ; porque si de la inclinacion se originaron las grietas , dicho se está , que yà no habría grietas , remedizada la inclinacion.

17. La primera es algo extraña ; pero nada nueva : El mundo la ha visto varias veces repetida. Nicéphoro , (lib. 13. cap. 36.) hace memoria de un Terremoto , en que se abrían , y cerraban los techos , de modo , que se veía el Cielo de claro , en claro , sin que despues se advirtiesse la menor señal de la hendidura , por donde se vió la luz. Todavia es mas extraño , que sucediese esto en los Navíos , y lo asegura aquél mismo Escritor Sábio. No sé si es mas , que se rasgasse un granero ; dexasse caer una gran porcion de trigo , que oprimió à muchos hombres , que vivian debajo ; y luego se volviese à unir tan estrechamente , que no pudiese conocer ninguno por donde havia podido desprenderse aquel grano. Seneca asegura otra cosa como esta , como testigo de vista ; (nat. quæst. lib. 2. cap. 30. & 31.) de modo , que estas , y otras muchas podrán no permitirse à nuestra perspicacia , mas no exceden los límites de la naturaleza.

18. Sobre lo que mas se alza el grito , es sobre el tiempo , estragos , y extension del Terremoto. Esto (dicen) à seculo non est auditum , mayormente , si se considera todo junto. Yo confieso , que tambien me atemorizó de modo , que estuve muy cerca de confessar , que en todo tenian razon ; pero mirado despues , con algun fossiego , veo , que lo erraba en todo. Supongo , que si estuviésemos à la sentencia de Seneca , (lib. 6. cap. 25.) que estiende los Terremotos : Non nisi ad ducenta millaria , fería el nuestro una nueva maravilla ; pues tirando una linea por el ayre , en el Mapa de España de Moysés Nolin , desde Lisboa , à Bayona , (donde tambien se sintió) falén 450. millas , que son 250. mas , que dixo Seneca.

Quan-

Quantas saldràn , si se midiesse todo el círculo , por Ca-  
diz , Sevilla , Coria , y otros Pueblos ? Pero esta opinion ,  
no solamente está abolida , sino desmentida con muchas  
experiencias. Punto es este de erudicion muy barata , y con  
V. S. fuera contravando usarla *ad pompam* ; pero es razon  
producir algun exemplar de tan grande , ó mayor dilatacion.

19. El que apunté arriba del año 1456. hizo estreme-  
cer toda la Apulia , y la Campania : Temblò todo el Rey-  
no de Nápoles , y llegó à Roma ; y de él escriviò *Jacobo Papiense* , que vivia por entonces : *Res profectò inaudita se-  
culis nostris , ac vix fidem faciens , nisi iis , qui viderunt*. El  
P. Fournier , que refiere el que sucedió en los Reynos  
del Perù , en el año 1604. dice , que se sintió en 300.  
léguas. *Tertuliano* ( despues de *Platon* ) supone , que la At-  
lantica era mayor , que toda la Alsia , y la Africa ; y  
esta grande Isla , con todos sus Habitadores , que serian  
infinitos , se sumergió en solo un Terremoto. *San Ge-  
ronymo* habla de otro , en que dice , parecía hundirse el  
mundo todo , ó reducirse à su antiguo chaos (*in vit. Hilar.*)

20. De esta , que ciertamente fué mayor extension , se in-  
fiere , que el estrago tambien seria mas. En el Terremoto ,  
que yà nombré de Nápoles , pidiò el Rey noticia de los di-  
funtos ; y se le assegurò , que passaban de 600. los muertos ,  
con muchas Ciudades enteramente por tierra , y muchas  
amagando su postrera ruina. Otros 600. perecieron en  
*Antiochia* ( dice *Nicephoro* ) en tiempo del Emperador  
*Mauricio* ( lib. 18. cap. 13. ) Quantos perecerían en la Ath-  
lantica , Isla tan bien poblada , y estendida ? Quantos en  
aquele movimiento tan difuso , que se creyò arruynado  
el Universo ? Los estragos del dia están muy cerca ; los  
tenemos à la vista ; nos duelen , como es razon , y to-  
do abulta su magnitud. Pero quien duda , que serian mas  
en las ruynas de Epheto , Magnesia , Sardis , Moltthenes ,  
Hierocessarea , Philadelphia , Timolo , Timo , Myrina , Cy-  
me , Apollonia , Hyriana , Dia , y Cybara , todas Ciuda-  
des populosas , y que en un Terremoto dieron en tierra ?  
( *S. Antonin. tit. 6. cap. 21. §. 2.* ) Mas dexemos estas tris-  
tissimas memorias , que asustan , mas que consuelan .

21. La duracion se hace à algunos reparable, conferida con el Terremoto ultimo de Lima, que aunque fuè tan espantoso, dicen, que no passò de dos, ó tres minutos. En España, donde menos duro 6.; en partes 8. y 10.; y en partes mas. Esto no es nuevo, y quiere decir nada. No es nuevo; porque *Surio* dice, que la gran Constantinopla temblò 18. dias (ann. 1509.) Mas temblò Roma (escribe *Tito-Libio*) pues llegaron los dias à 38. pero sobre todo, lo que mas asombra, es lo que refiere *Mariano Vitorio*, de la Ciudad de Ferrara, que empezò à temblar en 17. de Noviembre de 1570. y continuò cerca de un año el Temblor, con muchas ruinas.

Dixe, que la duracion queria decir nada; porque el Terremoto se mira, mas por lo que hace, que por lo que dura. Pueden darse muchos impetus; mas de tan poca violencia, que apenas basten para una humilde choza; y puede darse uno solo, que no passe de un instante, y arruyné muchos Reynos, con todas sus gentes. El de Lima, aseguran fuè brevissimo, y arrasò Bárrios enteros: El de ahora, dicen, que durò 10. minutos en Toledo; y no se ha dado, el mas débil tabique, por sentido.

22. En que hace mayor alto el comun susto, es, en que todo el Trago fuese à un mismo tiempo. Què fuego (dicen) es este tan volante, y què exhalacion tan rápida su vuelo, que tiene mas de instantaneo, que de successivo? A las diez en Cadiz, y en Sevilla: A las mismas diez en Lisboa; y à esta misma hora, con poca diferencia, en Toledo, y en Navarra? Què es esto? Esto es fer la pólvora tan fina, que en solo un abrir, y cerrar de ojos, puede correr mucho trecho: *Ut in idem oculi*, (dice Bayle) *ingens nitratorum corporum moles tota deflagret.*

23. Por la actividad espantosa del fuego subterraneo, pueden conocerse las velocidades de su curso. Aun golpe solo instantaneo, arrojò una vez (dice Ciceron) el Etna, tanta, y tan densa nube de cenizas, que en dos dias enteros no pudieron los hombres conocerse unos à otros, y al tercero se felicitaban, como resuscitados. (Lib. 2. de nat. Deor.) Tan violento fuè su fuego (dice S. Agustín)

tin) que haviendo llegado liquido; à las orillas del Mar, derritiò à todas las Naves, toda su brea, y su pez. (Lib. 3. de Civit. cap. 31.) Noventa años hà, que llorò la Italia otra erupcion mayor que esta; pero de tanta actividad en su fuego fluido, que quantos metales encontrò, al punto se derretian, quantas piedras se le oprimieron, tantas se liquidaban.

24. Ni toda la agua del Mar, basta à fossegar à este fuego, su furor. Bien lo manifestò en el Archipiélago, junto à la Isla de Santerìn; pues rebentando por el mismo golfo, vomitò llamas, con que asustò el Mundo, sin que le sirviese la agua, mas que de atizar la hoguera. Y què dirèmos de su impetu violento, y de lo que sabe arrojar de un golpe solo? *Strabon* hace memoria de una Isla de doce Estadios, que se formò de un solo Terremoto. Pero no vâmos tan lejos. El Monte *Dellegroté*, en la Marca de Ancona (si hêmos de creer al Abad de *Bourdelot*) volò seis Millas, y cayò en el Mar. Materia, pucs, tan fogosa, tan inflamada, tan fina, que à un solo impetu, hace estragos tan asombrosos, còmo no hà de ser ligerissima en su curso?

25. Aunque sabemos, por donde rebentò essa Mina, no sabemos, por donde se cebò, que acaso sabido, no habria tanta dificultad. Què sabemos, si se prendiò por muchas partes à un tiempo mismo, y esto hizo mas ejecutivos los estragos? Dicele, (y es muy creible) que antes de erupciones semejantes, se puebla la Atmósfera de halitos, ó exhalaciones, que taladrán la tierra, como mas subfíles. De cierto sabemos, que en aquél Rio de fuego, que vomitò el *Etna*, en el año de 1665. dos horas antes, que llegasse el Rio à las Arboledas, no solo se secaban, sino se caian. Sabemos tambien, que exhalacion despêida de una materia inflamable, à poco fuego se enciende; que retrocede à quien la despidò, y que todo se ve arder. Experimentese en una bañija con azyte, puesta à la lumbre; dexesele fijir, hasta que despida aquellos halitos, ó vapor, y apliquese à estos el fuego; se verán arder al instante, y que su llama ba-

xa à buscar à el ázepte. Sabemos, en fin, que el Nitro es muy aproposito para promover el incendio, y que abunda la tierra de Nitro por Otoño. Pues què sabemos, si en todas las distancias de este Terremoto, estaba la Atmosphera poblada de estos halitos; y si encendidos por el ayre, ó por el Nitro, bolvieron à la materia, que los despidió, y por esto rebentó, en tantas leguas, de una vez? Pero esto ( P. Rmo. ) es tentar la ropa; es delirar. Siempre llamaré así à él, què hâ sido esto, en infortunios, que no se pueden remediar; y al de oy podré únicamente responder, que no sé, què hâ sido esto, sé, que esto hâ sido; y que debo pedir à Dios, con alma humilde, y corazon contrito, que otra vez no sea esto.

26. Aún continúan las dudas. Què serà ( dicen ) que este Terremoto se sintió en este Lugar, y no en el inmediato? Pues què? Quieren, que sea immenso? No es esto lo que se duda; sino, por què hâ de sentirse en este Pueblo, dexar libre à su Vecino, y sentirse en el de mas allá, como si huvielle discernimiento en el Temblor? No entiendo estas ignorancias. Tal vez las hâllo contrarias de sì misinas, y tal vez contradictorias. Admirarse del Temblor, es contemplar à la tierra tan sólida, tan compacta, tan maciza, que no sea susceptible de otro cuerpo, que pueda rebentar con estallido. Sino la juzgan así, muy necia es su admiracion. Admirarse, despues de que Terremoto, que hizo temblar à este Pueblo, no hiciesse en otros lo mismo, es discurrir, debaxo de la tierra, una Boveda, ó Cueva universal, que se dilate por toda su extension. Si oyéssse esto Schakio, no llamaría Fabula Hameilense la Historia de aquellos 130. niños, que por debaxo de la tierra passaron desde Hameilen, en Saxonia, hasta Transilvania, que no es distancia de mas que 200. leguas. Solo creyendo ( buelvo à decir ) una Cueva de tanta dilatacion, y que no hay cuerpo intermedio, que ataje la carrera, podrá estrañarse, que lo que pasò en Madrid, no pâsse del mismo modo en Caravanchel. En què quedamos? En que no es milagro ( como creen algunos necios ), sino una resulta natural, del

### Mundo subterráneo, y de su situacion.

27. Las concavidades ; y lo que en ellas se recibe, son causa de los Temblores. El Apenino , en Italia , y el Júga , en el Perù , por nada son mas ocasionados à estos trágicos successos , que por ser unos Montes cavernosos. Payles , que logren un suelo de menos concavidad , están menos expuestos al Temblor. Por esto dixo *Plinio* , que Locris , y Crotone estarian siempre libres. (*lib. 2. cap. 6.*) Por lo mismo escribió *Seneca* , que en Egypto nunca havia Terremotos. (*Nat. quæst. lib. 6. capite 26.*) Y esto mismo dice de Hybernia , *Abraham Horatilio*. Sabe Dios , si dicen bien ; pero esto dicen , y esta es la razon que dàn. En discutiendo , pues , que las concavidades , no observan linea recta , sino obliqua , ó espiral , podrá inferirse , que todo Terremoto va como eulebreando el movimiento , sensible aquí , y aquí , porque hay concavidades ; y allí , y allí , porque no hay concavidades , no sensible.

28. Esta linea espiral , que contémplo en mucha parte de las entrañas de la tierra , me acuerda la solución à otra duda. Aquel fragor , que precede al Terremoto , ha mudado variamente su sonido : Unes dicen , que oyeron mugir la tierra ; otros , que rugia ; otros , que parecia un Toro , que bramaba ; otros daban à sus oídos fee mas triste , pues juraban oír lamentos melancólicos , como de hombres , que se quejaban afigidos. Solo les faltò decir de la concussion de la tierra , lo que Tibulo dixo (*eleg. 2.*) de una Encantadora :

*Hec cantu sindique solum , manesque sepulchri Elicit;*  
Tero todavia se tiraban mas abajo ; pues los juzgaron abullidos de espiritus malditos.

29. Al todo de estos informes pudiera responderse brevemente , lo que en la causa de Martha Broüer , dixo el Doct. Marescot : *A natura multa , plura ficta , à Dæmonne nulla.* Y para hablar con alguna claridad , yo lo explicaría así. Si todo esto se me dixese de un sitio solo , digo , que no puede ser : Si de muchos , es cosa muy natural : El sonido resulta del ayre , y las cavidades : Un

mismo soplo , en una cavidad misma , no puede dexar de sonar siempre de una misma forma ; porque *idem manens idem* , &c. Pero si se me contase aquella variedad de distintos sitios , no solamente la creo , sino te me resistiera lo contrario. Otro sonido forma el ayre en un Oboe , que en una Chirimia , y un Fagot. El soplo serà uno mismo , pero distinta la cavidad del instrumento. Sin salir de cada uno de ellos , se manifiesta esta verdad , mudando de posicion. De un modo suena en una postura , y de otro en otra ; de fuerte , que sin mas razon , que la diferencia de huecos , por donde sale el ayre , se forma aquella variedad maravillosa , de que fabrica tantos primores la Música.

30. Con otra , aunque melancólica ( que es el Toro de Phalaris , que labró Perillo ) puede darse à esta verdad , otro argumento. En él sonaba espantosamente un Toro , que bramaba , y en realidad era un hombre el que gemía.

*Aereo Perilleo veros immittere juvencos  
Ad formam tauri conveniente sono  
Uique ferox Phalaris lingua pruis ense rejecta  
More bovis Paphio clausus in ore gemas.*

De modo tenía organizada su garganta aquella máquina impia , que aquel mismo aliento , que despedía , como gemido de hombre , el miserable ajusticiado , llegaba , como bramido espantoso , à los oídos.

31. Esto mismo proporcionalmente sucede dentro de la tierra. El ayre , que es el agente principal , es uno mismo , pero la variedad de recipientes , hace que no suene de un mismo modo en todas partes. Lo comun , es oírse éco de mugido en los Temblores;

*Sub pedibus mugire solum , & juga celsa moveris*  
pero esto es en toda aquella extencion , en que consigue el ayre una milma cavidad : No en todas sucede así. En el centro del Ethna , suena como Bombardas , ó Tiros de Artilleria : En el del Hecla , se oyen unos gemidos lastimados , como de hombres dolientes , y obra esto tanto en las aprehensiones de aquel Vulgo , que dicen los If-

landios ; que aquella es una boca del Infierno , y estos los alaridos de los Condenados . Pues qué embarazo hay en creer , y e por la distinta configuracion de las concavidades , aquí parezca que gime el ayre , allí que rugé , allí que brama , y que sea un mismo ayre el que todo lo ocasiona ?

33. Dixe , que las concavidades son causa de los Temblores , porque esto es lo que nos dicen los Phisicoss mas no contémos sobre ello , como frutos ciertos ; para que de esto , y de todo lo que sobre ello se zanjare , serà lo que Dios quisiere . No los hemos de creer , solo porque ellos lo aseguren . No es razon , que esta assercion *authoritatem sumat ab homine , quam non habet à veritate* , como escribia Quintiliano . Ciertamente es cosaridicula , aunque muy practicada , que aquello mismo , que los Antiguos dixerón ( acazo con miedo , porque no pudieron probar con razones efficaces ) lo ayámos de creer , solo porque ellos lo dicen . Assi se lo pareció al Docto Fontenelle , y creo que debemos imitarle . Para saber , pues , si los que nombren , tienen razon , quisiera facilitar de una curiosidad . Esta es , si están seguros de que aquella tierra , que no tenía concavidades en su tiempo , no las tendrá en otro alguno ; porque sin esta seguridad , serà falsa la assercion , de que Hybernia , Egypto , Crótonne , y Locris , estarian libres de Temblores , porque logran una tierra sin concavidades . Temo mucho , que si viviesen ahora , y confirriesen à Lisboa , con Sevilla , habrian de afirmar , que eran perdurables los huècos subterraneos ; que siempre habrá los mismos , que huvo ; y que à donde nunca los huvo , nunca los habrá . Lisboa padece en este año de 1755 . à las diez del dia de Todos los Santos : Sevilla en la hora , en el año , y dia mismos . Lisboa en 1356 . se commovió à un horrible Terremoto : Sevilla tuvo esta misma consternacion , y al mismo tiempo ; y por parecerse ( aunque esto nada influye ) aun en las calamidades , entonces se cayó en Lisboa la Capilla Mayor , que el Rey Don Alonso acababa de edificar , y en Sevilla dieron en tierra aquellas man-

zanas de hierro , ó famosíssimas bolas , con que se coronaba hermosamente su Gyralda : Ahora se ha arruinado la Patriarchal de Lisboa , y ahora ha padecido mucho la Santa Iglesia de Sevilla . Que puede ser esto , ( dirian ) sino ser duracion perpetua la de esta linea de concavidades , pues despues de quatro siglos se mantiene ?

33. No obstante , no me hace fuerza , ni creo se la haga à V. S. Dos exemplares en quattro siglos , no prueban cosa alguna . Estos , como singulares , se hacen lugar en la Historia ; pero quanto Temblores havrà havido en 400. años , que se sintieron en el uno , y no en el otro Pueblo ? Démos , que no sea así : No basta , para afirmar la perpetua duracion . Quien nos asegurará , que en este , ó otro Temblor , no ha caido , ó cairá una gran porcion de tierra , que forme un Isthmo , que interrumpe aquella linea , para que no siempre sean comunicables los Temblores , y los estragos comunes ?

34. Este desvío , que à alguno pareciera fuera del intento , camina à la Historia de nuestro Terremoto . En Toledo duró poco , y se sintió casi nada ; y ay Doctos , que lo atribuían , à que su situacion es sobre peñas muy robustas , muy sólidas , muy fuertes , con que tales ( dicen ) no tienen que ver Terremotos , ni Temblores . Citan para esto à Mariana , que en aquella Ciudad escribió su Historia . Quanto darían , ó quanto debían dár los que habitan aquella Ciudad felicissima , porque la noticia en todas sus partes fuese cierta ! Pero no hizo tanto aquel famoso Escritor : Contentóse con la mitad , y aún para ella , como buen Philosopho , apeló mas à su distancia de los Mares , que à las peñas robustas , que la sostienen . No tengo genio de desconfiar à ninguno ; pero tampoco gusto de mentir , para dar consuelos . Diré à V. S. lo que discurro de su felicidad , y de la causa , à que se debe atribuir .

35. El uso comun confunde al *Tremblor de tierra* con el *Terremoto* , y segun los Philosophos , no es lo mismo . Aquel se fabrica à poca distancia de la superficie de la tierra ; este en su centro , ó intimas entrañas . De lo pri-

mero , tal vez podrà defender la situacion peñascofa : Para lo segundo , temo , que sirva poco , ó nada. Maria- na conociò sin duda esta verdad ; pues hablando , no de Terremoto , sino de Temblor , y refiriendo el de el año 1221. dice de los Vecinos de Toledo : Un gran Temblor de tierra maliratò gran parte de los Edificios... El miedo , por esta causa , fuè mayor , quanto mas segura està aquella Ciudad de accidentes semejantes , por su sitio , que es muy empinado , y sobre peñas ; y lo que le hace mucho al caso , para no padecer Temblores de tierra , que le cõe muy lejos el Mar.

36. Yo concederè , que en las tierras esponjosas , hay mas proporcion para estas tragedias. A esto atribuye Gaudin la repeticion de ellas , en Sicilia , y en Calabria. Concederè tambien , que estè fundada Toledo sobre sólidos peñascos. Por esto la llamò Livio ; Munita loco. Buena prueba es la que nos dà nuestro insigne Maestro Flórez , que estando casi cercada de un Rio tan caudaloso , como es Tajo , no se comunica su agua à fuente , ó pozo alguno. ( Esp. sagr. tom. 5. tract. 5. cap. 1.) Esto prueba à lo mas , que estè segura de aquellos Temblores , que se formen muy cerca de la superficie ; pero sabe alguno , si aquellas grandes peñas taladraran la tierra , hasta passarla las entrañas ? Sino es assi , adelantámos poquissimo : Estará libte de Temblores , mas no de Terremotos ; y creo , que monta tanto. Para quien habita un quinto de la Plaza , tan malo , ó peor es , que se hunda el quarto primero , sobre que estrivaban los otros cuatro , como que se cayga el quarto , que sostenia à solo el quinto. Si ay hundimiento en lo mas profundo , muy lejos de que nos sirvan los peñascos , aceleraràn la ruina con el peso. Pero no ay esto solo en el asumpcio.

37. En Terremotos , y Temblores , ninguno ha determinado hasta ahora la salida , à la materia inflamada , que los causa. Aun despues de hecho el camino , y usado por muchos años , sabe facilitarse uno nuevo , sin reparar , en que sea blando , ó duro. Quantos siglos havia sido el Etna , desahogo de los Temblores de la Italia ? Aquella espantosa boca de su Cima , con otras infinitas , que

fe le asocian , havian sido siempre respiracion funesta de todas las inquietudes subterraneas : Con todo , en el horrible vomito de el año 1665. rebentó por donde nunca ; esto es , por *Peleri* , *Malpasso* , y *Fosara* , collados pequeños , que el Ethna tiene à su pie , y à quienes nunca se havia atrevido otra erupcion . Cito este solo exemplar ; pero pudiera otros muchos , porque ( como dice *Tosca* , (tom. 4. tract. 7. lib. 1. cap. 3. prop. 12. ) *Multoties etiam evenit, ut ignis subterraneus per terra rimas decurrentes in reconditorum aliquod incurrat, prædictis materiis refertum, quæ ubi ignem conceperint, diffraicto carcere horrenda strage exitum sibi parant, novumque vulcanium efficiunt, ut non sine stupore sepius est observatum.* Pregunto ahora : Si un Terremoto , ó un Temblor mudá su curso , serà dicha , que le haga oposicion lo peñascoso ? Oygo , que no , y que en la resistencia se encarnizan los estragos . Una porcion de pólvora , con fácil salida al ayre , es muy poco lo que ofende ; pero muy bien atacada en un cañón , ó cerrada en una mina , no hay peña , que se le oponga , ó se le atreva . De què serviria , pues , à Toledo su suelo peñascoso , si la materia , que origina el Temblor , mudasse el curso ?

38. No obstante todo lo dicho , tengo à aquel Pueblo por muy afortunado , y repito lo que dicen , que dixo el Apóstol Valenciano : *Dichosos los qui viven debajo de las texas de Toledo* ; porque efectivamente nunca conoció Temblores , por los efectos calamitosos , que regularmente se les siguen ; y aunque ha temblado alguna vez , no tuvo concussion grave jamás . Ahoj a querrá V. S. que yo le dé la causa : Oygala , que es muy piadosa .

39. De Roma se dice , que *ante Christum natum* , padeció innumerables Terremotos ; pero ninguno , ó muy raro , después de nacido Christo : *San Gregorio* , en una de sus Homilias , en que amagaba con el juicio proximo , verificados ya todos sus signos , habla de ellos , como que los havian visto sus ojos ; pero de Terremotos , como fucedidos en otras partes del Mundo : *Quod Terramotus Urbes innumeræ obruant ex aliis Mundi partibus sitis quam*

frequentè audivimus. ( Homil. I. in Eváng.) De el famoso Terremoto de 1456. que varías veces hé nombrado , hâbla Jacobo Papiense , como pudiera de el de Toledo : *Fuit Roma etiòm , & in locis propinquis , sed innocuis , & mediocris , ac semèl tantum , ut vix à plerisque sentitus fu.* En fin , todos conspiran en que à lo más se hâ sentido un Temblor muy ligero , sin concussion , ni ruyna de Edificio alguno. Parecerà oponerse à estas noticias lo que algunos escriben de dos Terremotos sucedidos en aquella Capital , en 14. de Enero , y 2. de Febrero de 1703. Pero creo firmemente , que empeñaron su exageracion , hasta desfigurar enteramente la verdad. *Don Christoval de Taboada* , que es un Cavallero curiosissimo , y amante de apurar el fondo à todo , tiene una Relacion escrita por un Sacerdote muy veraz , que residia en Roma à la sazon : Este desmiente todos aquellos Hypérboles entumecidos , y hâbla de aquellos Terremotos de este modo : Al primero llama : *Espanoso Terremoto : Gracias à Dios sin daño alguno de la Ciudad, aunque si grande en sus contornos.* De el segundo dice , que murieron en él 25y. personas : *Que fuè un Terremoto tan defecho , que durò un quarto de hora largo , con tanta violencia , que parecia imposible no hacerse pedazos las Montañas :::: Pero no obstante , logramos el favor de no haber sucedido desgracia dentro de Roma.* Todo esto apoya aquel comun sentimiento de no padecer Roma Terremotos. Buscada la causa de esta novedad , nadie apela , ( ni era justo ) à su situacion , porque es la misma , que fuè ; y todos lo attribuyen piadosamente , à que Christo puso allí la Corte de su Iglesia , que adquirió ( segun la Escriptura ) con su Sangre , y la edificò sobre Pedro , Piedra firme , à quien las puertas infernales no se atreven ; y no era regular , que le atreviesen el Fuego , y Mundo subterraneo , à quien respetan las osadías del Infierno.

40. Toledo es èco de Roma , ó segunda parte suya. *San Pio V.* dixo , que si por accidente mudasse la Santa Sede la Corte , que tenía , solo en Toledo podría estàr , como debiera. Toledo tuvo en su Templo originalmen-

te à aquella preciosa Mina , de que salió aquella gran Piedra , que reprobada al principio , fué hecha despues cabeza del Angulo : Tuvo (digo) à MARIA Santíssima , y aun retiene aquella Piedra feliz , glorioso Sólio de sus Santíssimos Pies. Toledo tiene una Iglesia, adonde nunca entraba Santo-Thomas de Villanueva , que no se llenase de compunction , y de ternura , figurandosele , que todavía adoraba impressas las huellas de MARIA Santíssima en la superficie feliz de aquellas losas. ( Conc. S. Ildeph. ) Toledo dà en todo el año , un Culto tal , y tanto à Dios , que parece , que en lo humano , no puede darse mas. En este punto se figura , que está abolido el derecho natural , porque en mediando el Culto , nadie cuida de su salud : Estas , son las verdaderas columnas de su consistencia : Estas las peñas , que la sostienen , y la guardan. Mas no busquemos mas voto en el asumpto , que à este mismo Temblor , ó Terremoto.

41. Sucedió à las diez del dia de Todos los Santos , quando todas las Comunidades Religiosas estaban en el Sacrificio de la Misa. Qué horror fué el suyo ! Qué susto ! Qué consternacion !

*Diriguere metu , gelidus pavor occupat artus  
Et tacitos mudi volvunt in pectore quastus.*

Todas huyeron , desamparando el Choro , y el Altar , sin poder resistirse à su temor , y con tal indeliberalion en el movimiento , que no permitió reflexiones à lo devoto. La Santíssima Primada estuvo immoble , viendo el peligro , como si no le vierse. Dicera quanto tengo , porque V. S. huviera asistido en aquel dia. Es imposible , que pudiese ver , con ojos enjutos , Fé tan viva , tan justo fervor , y valor tan fanto. El Temblor empezó al tiempo de la Ofrenda , quando Señores , Dignidades , Canónigos , y Racioneros , estaban todos en pie , desde el Choro , hasta el Altar : A todos se hizo sensible el Temblor , pero ninguno mudó el sitio , ni pensó en el mas leve movimiento : Todos ofrecieron , con sofsiego devoto sus monedas , y con igual devoción , volvieron à sus Sillas. El Preste , Diácono , y Subdiácono , Maestros de

Ceremonias, Sacerdotes, Sacristanes, Capellanes, y demás Ministros, que solemnizan siempre aquellos Cultos, oían chasquidos en el Retablo mayor, que es una montaña entera, y huviera oprimido à millares con su ruina: Nadie hizo ademán de huir; y (lo que es mas) ni se aceleró un instante el Sacrificio, ni la cobardía se atrevió con sus respetos.

42. Los Músicos de cuerda, y soplo, que ya no veían, ni notas, ni papeles, por lo mucho, que se cimbraban los Atriles, continuaron no obstante, quanto duró la ofrenda, sin que se les notasse destemple en la harmonia. Viera V. S. à los Músicos de voz, Sochantres, y Psalmistas, con unas caras de Cadáveres; viera, que

*Occupat obfessos sudor illis frigidus artus*

*Ceruleaque cadunt toto de corpore guita.*

Pero viera V. S. también, que aún siendo el susto tan grande, no desmintieron una nota à los Facistolos. Sonaba en lo restante de la Iglesia mucho susto ( aunque nunca el temor, llegó à alboroto ) veíanse las Lámparas en vibración continua, cayó de lo alto de las Naves mucha tierra, y parecía doblarse las columnas; con todo esto, ni se apresuró un minuto el canto, ni se faltó en un ápice à aquella respetosísima gravedad, con que siempre se trata allí el Culto de Dios; ni tuvo el Chorro en aquel dia un instante de menos duracion, que en otros años, igual solemnidad.

43. La Santa Primada solo supo de esta consternación, para tributar holocaustos à su gratitud. Voró *Te Deum perpetuo*, para el dia de Todos los Santos, y à la hora misma, que se sintió el Terremoto. Celebró una Missa de Gracias en su Capilla à MARIA Santíssima del SAGRARIO, que es toda la apelación de sus ahogos. Todavía no respiró bastante su reconocimiento; y para hacerle mas público, convocó para otro dia à uno, y otro Clérigo, que en aquella Ciudad son numerosísimos; y poniendo al Santísimo Simulachro, en el Magnífico Carro de su Triunfo, y en andas, (que conducían a los Canónigos) à los Santos Cuerpos de Santa Leocadia, y

San Eugenio , y en otras , ( que llevaban Capellanes del mismo Choro ) à la Estantua de plata de San Agustín , especial Protector de aquella Ciudad , hizo una Procesion General por el àmbito de su Iglesia , tan humilde , tan reverente , tan devota , como lo diò à entender la universal ternura , sin que se oyesse en ella mas bullicio , que el llanto agradecido de todo el Pueblo ; concluyendo con una Missa cantada à toda Mùsica , por su Capilla singular , y numerosa ; y volviendo despues con el mismo magnifico aparato à la Santissima Imagen , y Cuerpos Santos à sus sitios . Tengo por cierto , ( P. Rmo. ) que no se ha tributado à Dios , sobre la tierra , Accion de Gracias mas règia , ni mas devota .

44. Esto fuè solo adorar à Dios en sus piedades : Faltaba el interceder por la suspension de sus rigores . Para esto pidiò à su Eminentissimo Prelado la indicacion de tres ayunos , y empezò el ruego con ellos . Puso à Maria Santissima en Rogativa , con trage morado , color proprio del dolor , y con que se afflige tristemente toda la Ciudad . Llamò à todas las Comunidades Religiosas , para que la acompañassen en el fervor , como en la pena ; y à las seis de la mañana se oye por las calles el lugubre gemido de la Comunidad , que va à clamar à Dios , en su Sagrario . No solo es la Santa Primada , principio , y fin , ó Alpha , y Omega de toda la Rogativa , sino ( imitando en lo possibile la oracion continua ) todas las mañanas despues de Prima , va Procesionalmente llorando mas que cantando , el *Sub tuum praesidium* , à la Santa Imagen ; y postrandose en su Capilla , con la alma mas rendida , para acordarle , con el *Monstra te esse Matrem* , que es Madre de las Clemencias . A las tardes , despues de todo Choro , repite este mismo devotissimo gemido , añadiendo la Letania Lauretana , y Oraciones à los Santos Tuteulares , sin que en tan santas fatigas tenga otro fastidio su fervor , que el de verlas concivir . Esto tiene Toledo dentro de si , y esto ha tenido siempre ; y estas son , P. Rmo. , (sino me engaño) las verdaderas Penas de Toledo . A esto debe su consistencia ; à esto su segu-  
ri-

ridad : Mientras dure esto , no tiene que temer.

45. Pero volvamos à nuestro Terremoto. Una de las muchíssimas cosas , que se dicen , es , que vino de repente ; que otros suelen avisar , con preludios melancólicos , y este vino de modo , que nos cogió de susto , sin señal inmediata ni distante de las que suelen preceder à los Temblores. No diré yo esto , y menos lo dirán algunos Compañeros , que no quiso Díos quedassen para decirlo. Tampoco lo dirán en Cadiz , y Sevilla , y en la Vecindad de estas Aldeas ; pues vieron , antes del Temblor , hervir las aguas : Y de unos Labradores se me ha dicho , que sintieron , que despedía el suelo un tan extraño calor , que no podian sufrirle sus pies. Todos los signos suelen ser equivocos , y solo los conoce por tales , el successo , porque hasta entonces hay muchas causas à que poder atribuirlos. Esto se prueba , con lo que ya dije , en los numeros 3. 4. 5. 6. 7. y 8. de esta Carta ; pero si esto es disculpa , para que entonces no se conocieran , no lo es , ni puede serlo , para negarlos ahora. Las mismas causas , à que se quiere atribuir , pueden contemplarse , como signos del Temblor. Es acaso la antigua sequedad ? Es la lluvia porfiada del Otoño ? Es la suspension del ayre , despues de lo llovido ? Pues todo esto ha sido publico ; y si ya ha dicho el Temblor , qual ha sido su causa , en la vista de la causa pudieramos haber conocido este Temblor.

46. Una de las grandes señas de estas erupciones , son las muchas enfermedades , y ( gracias à la piedad de Dios , que no se olvida de nosotros ) nos ha visitado , con este azote , muy de espacio. No se me diga , que esto ha sido aquí , y no en Lisboa , donde se gime el Catastrope fatal de la tragedia : No se me diga , porque no sabemos , si hubo tambien allà este infeliz preludio ; y quando no le haya havido ; qué Physico estrañarà , que aunque aquí , y allà , tenga el ayre unas mismas infecciones , no sea nocivo allà , lo que es un veneno aquí ? La disposicion del recipiente dà la ley ; por ella se expelle , ó se incurre la infeccion. Muchas veces

hemos visto , que aunque entre una peste ardentissima en un Pueblo, no por esto mueren todos : Como es esto, si el motivo es uno mismo, todos gáltan una misma especie de alimentos , y todos respiran un ayre igualmente envenenado ? Esto es , que se modificò la causa en la disposicion ; y como, *quidquid recipitur, &c.* Muy lejos de que aquella infeccion, sea guadana comun ; tal vez , para alguno podrá ser salud , lo que para otro es enfermedad mortal. Pues por què, aunque se haya respirado un mismo ayre en Castilla , y en Lisboa , no podrá ser salud en Lisboa , lo que contagió en Castilla ?

47. Permita V. S. hacer otra pregunta , y vaya por delante una Historieta. *Platina* hace memoria de un horrible Terremoto sucedido en Siracusa , cuyo Templo mayor se desplomó al tiempo de Vísperas , y quitó la vida à todos , à excepcion del Diacono, y Subdiacono. No es esto lo mas extraño , porque de ello se ha visto mucho: Lo singular , es , que algunos dias antes se enfureciesen todas las Aves domesticas, Gallinas, Palomas , Pabos, &c. se hiciesen silvestres , y huyesen ( como tales ) à los Montes. Todavia hizo mas la infeccion , que fué matar en aquel País todos los Pezes marítimos , y fluviailes. (*Plat. in Vic. III.*) En què consistiría , pues , que aquella malignidad solo se cebará en estos vivientes , y no llegasse à los hombres ? Y quando huviessen de ser en solo lo irracional , por què solamente en los que ha nombrado , y no en Caballos, Ovejas , y ganado Bacuno ? No puede haver mas razon , que la que di , y es haverse modificado en la disposicion particular , y ser para unos veneno , y para otros no. Esto prueba mi pensamiento , de que pudo no ser nocivo en Portugal , aquello mismo que fué epidemia aquí. No quiero decir en esto , que fuese un nécio el que no advinò el Terremoto , pues ya dije , que sus signos son equivocos. Solo digo , que fué , y anticipò sus señales , como todos los demás , aunque no le supimos entender.

48. Si yo me empeñasse en decir à V. S. quanto se ha delitado en la materia , sería conversacion festiva . pe-

ro larga ; y creo , que ni uno , ni otro sea proprio del assumpcio. No obstante , le contaré una especie , ù otra , para que por la ridiculez de lo que digo , adivine lo que cállo. Antes de esto quisiera , que V. S. se acordara de la facilidad con que se propaga una noticia ( aunque sea desatinada ) quando pica en portentosa. Si de esto no supiera V. S. mas que nadie , no huviera declarado las guerra à los errores comunes. Como se hace esto , es el caso ; creo , que passa este , ò semejante mechanismo.

49. Geronymo Cardano escrib<sup>e</sup>, ( lib. 18. de subtil. ) que dudando en una noche lóbrega un Consejero de un Príncipe , conocido suyo , por donde vadear un Rio , empeñó à dàr voces , pidiendo socorro. Hò , dixo , y à esta primera llamada , correspondió otro Hò en la opuesta orilla. Satisfecho de que havia quien le oyera , preguntó con seguridad : *Por donde se passa este Rio ? Es por aquí ?* Y respondió la voz misma ; *por aquí. Ciertamente* ( preguntó otra vez ) *Este es el vado ?* Y volvieron à responderle : *Este es el vado. No me engañéis, ( inculcó ) Es de veras ? Es de veras ,* le respondió la voz misma. Con esta seguridad iba à vadearle ; pero se retiró viendo el peligro , porque por ninguna parte iba el Rio mas flaco : De suerte , que no le quedó la menor duda de que era algún mal hombre el que le respondía , y se apresuró a dejába el paso , para que se ahogara. Apenas o todo el cafo , el hombre , que le respondía , era el mismo éco ; y esto sucede en el Mundo político , à cada passio.

50. El estallido de una gran novedad , hace éco à los crédulos ; y dicen , novedad. *Es así* , dice qualquiera voz ; y se responde ; *es así*. Y vea V. S. una mentira calificada , con la autoridad extrínseca : Una falsedad de aquellas , que decia Plinio , que aunque sean del mayor tamaño , nunca las faltan testigos para su apoyo ; y en fin , un embuste , que se autoriza , al parecer , con muchos dictámenes ; pero en la realidad , con uno solo ; porque todos los demás son , éco suyo.

51. Como se habló tanto de los Ríos , y del Mar , luego que se comunicaron las noticias del Temblor , qui-

fieron hacernos creer, que en el Rio de Valladolid se havia descubierto un Pez extraordinario, con una escama tan dura, que resistia à las balas, y con tres varas de cola. No era este Pez caudato, como los Cometas de este parecer, que regularmente van en declinacion; era como la mala hierva, porque fué tanto lo que crecia, que ya la cola tenia diez varas, à las 48. horas. No admire V. S. este enorme desatino, ò no le tenga por nuevo. De un Page de Enrique II. se escribe, que haviendo enfermado de una gravissima melancolia, hablo en su enfermedad muchas lenguas, que ignoraba. Esto mismo he leido de una muger de Mantua, y que curados los dos de su accidente, no hablaron mas lengua, que la que sabian antes. V. S. sabra, si la melancolia puede tanto, que entendido esto literalmente, sea cierto, mas yo se, que nuestro oido, despues de estos Temblores *linguam, quam non novet, audivit*; y que el pavoroso susto, que originò à muchos este Terremoto, les hizo hablar en lengua, que no usaran, sino los dominasse la melancolia.

52. Que es lo que no finge una imaginacion turbada? Quanto abulta los tamaños la fantasia? La primera vez, que vieron los Americanos à los Espanoles, tuvieron por obras de la Magia à sus Navios, y Velas, y à ellos, con sus Escopetas, y sus Tiros, por Diablos, que iban à arruinarlos, con rayos, y con truenos. (*Naudé Apolog. pag. 53.*) Nadie ha apurado hasta ahora el fondo à la apprehension; nadie sabe lo que esta puede hacer. Avicena (según *Le Loyer, pag. 152.*) era de sentir, que ningun encanto podía atreverse à la salud; que si alguno se quezaba de hechizado, él se hechizaba à si propio, por la apprehension vehementissima, que tenia de que lo estabas, y que para nadie se le llamò, que no curara, sin mas obra, que quitarle la mania. Imaginacion vehementemente, melancolia muy grande, y muchisimo temor, que havian de producir? Una pequeña Sardina, seria una espantosissima Ballena.

53. Piedad de Dios fué, que se hablasse pocos dias de este esplantajo; que si la conversacion ha continuado

muchio , y à aquella famosa cota , no se mediria à varas , sino à leguas ; yà el Pez se las aprestara à aquel Physier insigne , que no podian arrastrar 600. Bueyes : Ni hu-  
viera quedado aquí : Todo Rio se huyiera picado de la va-  
nidad , y lloverian mas Pezes en las exageraciones , que  
llovieron ( Segun San Antonino ) en realidad , en el sexto año  
del Imperio de Othon. ( tit. 16. cap. 3. §. 4.)

54. Apenas oí esta paxarota , me sucedió , lo que su-  
cederá ahora à V. S. que es venirse à la memoria de  
tropel , todo lo leido , que haga creible , ó increible el  
Fenomeno. Accordéme de haber visto en *San Basilio* , que  
la transmigracion de los Pezes , es una verdad constante ,  
( Exam. homil. 7. ) y que lo prueba con una Protopopeya  
elegantissima , de una que passò à sus ojos ; y seria ofla-  
ria el defmentirlos : *Vidi hac ego, & in omnibus Dei sapien-  
tiam admiratus sum.* Hice memoria tambien , de que aquel  
dexarse vér los Pezes en la Hybernia , à los riegos del  
Santo Malachias , fuè bolverlos , no criarlos ; fuè traer-  
los del sitio , à que havian huido , y no producirlos de  
nuevo. Aunque este Animalón fuese del Mar , tampoco  
me causaba admiracion ; porque Pezes maritimos se vèn  
en agua dulce ; y aun ay Pezes , que dentro del mismo  
Golfo , buscan las aguas dulces , para su alimento. Ni el  
tamaño me alteraba , ni menos lo que crecia ; porque  
dicen , que en la América ay dos Lagos , uno dulce , y  
otro no ; y que en passando dos Pezes al de la agua dul-  
ce , es muchissimo lo que crecen.

55. Esto se me ocurría por un lado ; por otro se me  
amontonaban tantas dificultades , que al menor impulso ,  
echaban à rodar todo el andamio. Por donde vino esta  
Bestia ? Qué Rio , ó Mar la criò ? Quien la armò de cota  
de malla ; y la hizo à prueba de bomba ? Con qué quin-  
tas essencias , con qué espíritus se tiega essa cota desfa-  
rada , que crece con mas extraña promptitud , que quan-  
tas discurrió para las plantas Vvallement ? Esto passaba  
en mi memoria , que como no es potesticia libre , no siem-  
pre admite , y desecha las especies como quiere. No ob-  
stante , como estaba en mi mano el tomar , ó no par-

rido, no quise determinarme, ni à la resistencia, ni al asenso, hasta hacer cierta diligencia, que me sirve de go-  
bierno para muchas cosas.

56. Escribe *Fontenelle* en su Historia de los Oráculos, que en el año de 1593. se cayeron en Silesia los dientes à un Niño de siete años, y se dixo, que en lugar de uno de ellos, le naciò un grandiente de oro. Al punto empezaron los Doctos à escribir sobre el asumpto. *Horsatio* ( famoso Medico de Helmstad) defendió, que este nacimiento, en parte era natural, y en parte milagroso; *Rullan-*  
*do* salìò al instante, y escribió no se què, sobre este diente. Picòse el Sabio *Ingolstero*, y escribió contra Ru-  
llando: No se diò este por veucido, y bolviò à trabajar de nuevo, con mucho nèrvio, con singular erudicion, y como si el asumpto fuera interés comun. En fin, *Liva-*  
*vio* ( otro grande hombre ) recopilò quanto se havìa di-  
cho por el diente, y contra el diente, y diò, con critica  
severa, su dictámen. Pero despues de tanta bullia; què re-  
nemos de diente? Que se hizo ver à un Platero, y de-  
clarò, que solo tenía de Oro una hogita muy subtil, y  
muy bien puesta, para engañar à la vista; pero todo  
lo demás, era un diente tan de hueslo, como los tiene  
todo Fiel Christiano. Què burla! Esta merece, quien  
disputa de la essencia de las cosas, sin asegurarse prime-  
ro de su existencia. Si el estudio huviese empezado por  
aquí, ni aquellos Sábios se huvieran fatigado, ni ahora  
nos rieramos de un afan tan improbo.

57. Yo, pues, con este escarmiento, quise, antes de fa-  
tigarme sobre el *quid*, averiguar el *an est*, y me fué sum-  
mamente facil; porque con el motivo del *Concurso* han  
venido muchos Professores de Valladolid, que tambien son  
Professores de verdad; y supe por ellos, que este es uno  
de los muchos testimonios, que levantan todos los años  
à aquel pobre Rio, y que no ha havido tal Pez, sino  
que alguna malà peleca, por divertirse, lo fingió. No sé,  
si lograria el pensamiento: Me inclino à que si, porque  
es mucha la nimia credulidad; y ( como decia el *Peregrin-*  
*te*) ha oido, que creè quanto oye, se hace creer con  
fa-

facilidad quanto se quiere; pero tenemos el consuelo, de que aunque este mentirón fué pecado de tanta caza, no tuvo resulta alguna desgraciada. Vámonos con otra noticia, mucho mas graciosa.

58. Al oír tanta conversacion de Ríos, y de Mares, quisieron tambien escupir en corro algunas Fuentes. Aquí se nos dixo, con las mayores aseveraciones de ser verdad, y con muchísimo enfado, porque no se quería creer, que en la Villa de Cifuentes havían amanecido dos Fuentes que no havía antes. No estuvo aquí todo el negocio, sino en que una era de leche, y otra de vino, por señas, que un hombre, que llevaba consigo dos botellas, las llenó de una especie, y otra, y de todo se ha tomado testimonio, como del mas extraordinario Fenomeno; y pobre infeliz el que lo dificulte, que se le tendrá por incrédulo intratable. En el todo de la noticia, es preciso, que a todos haga mucha gracia, el buen hombre de las botellas. Si el hombre prevenido vale por dos, este por ciento, y aún por mil; pues nunca sale al paseo, sin sus botellas al canto, por el vino, que puede chorrear, y por la leche, que puede salir.

59. Cómo creera V. S. que corriese esta noticia? Cómo correrían aquellas Fuentes de España, que menciona Plinio, que en medio de salir de la tierra casi juntas, era con propiedades tan contrarias, que una lo arrojaba todo con despego, y otra lo tragaba todo. (lib. 2. cap. 103.) Puede ser, que este sea uno de los muchos testimonios, que levantaron a la grande Obra de Plinio; pero aunque en el Reyno natural, no haya aguas semejantes, en el civil, *aqueas quas vidisti, Populi Juni, & gentes;* quiero decir, que unos todo lo desechan, con tercera incredulidad; otros todo se lo tragan, sin discernimiento, ni elección. Así sucedió con este Fenomeno. Los espíritus fuertes, todo lo negaban; los Visionarios, todo lo creían, y aun juzgaban amanecerles otra Tierra de Promisión, fluyendo vino, y leche, en lugar de leche, y miel.

60. Yo hice todo lo posible, por no enojar a quien  
me

me lo dixo , mas no pude huir su enojo , por mas que quise ponerme en la razon , dandolela por mitad. Debe correr , sin dificultad alguna , que broten Fuentes en los Temblores de tierra , y que se desaparezcan las que havia ; de esto ay mil exemplares en la Historia , y es un mechanismo natural , que qualquiera podrá entender.

61. La agua tiene sus venas , y sus ductos , como la sangre en los cuerpos. Si à esta se embaraza el circulo , se estanca , y luego rompe por donde no se espera. Lo mismo sucede à la agua. Corre , sino se le pone embarazo , por aquí ; si se le pone , corre por allá ; y siendo tan natural , que en un Terremoto se desprendan algunas porcion de tierra , que la embarace el passo , esto hace , que no corra ya por donde solia , y rebiente por donde menos se pensaba. Esto passa en todo el Mundo , y debiera hacer menos extrafieza en aquel Pueblo , porque si Cifuentes se llamò Cienfuentes , por lo que abunda de ellas , no fuera mucho , que con tan justo motivo , la brotassen dos de nuevo. Hasta aquí vamos cortientes , esas dos Fuentes , y yo ; pero desde aquí , ni yo , ni las dos Fuentes.

62. Una que despida una agua , que embriague como el vino , no me cogiera de nuevo , porque ha siglos , que nos dicen;

*Huic fuit effectu dispar Lincestius amnis,  
Quem quicumque per um moderato gutture traxit,  
Haud aliud titubat , quam si mera vina libasset.*

pero no es esto lo que buscamos , porque nuestra Fuente fluye vino , como agua , y no agua , que emborrache como el vino.

63. Otra Fuente , cuya agua se assemèle al vino , en el color , y el olor ; pero ni lepa , ni tea vino tal , tambien ( verdad , ó mentira ) tambien se encuentra en la Historia : Dicen , que la tuvo en la Arcadia , y que de esta casta era la Laguna Estigia ; pero tambien dicen , que mataba al punto que se bebia. Pues ya no tiene que ver aquella Fuente con la nuestra. Aquella era de agua , que solo parecia vino à los ojos , y al olfato ; la nuestra es

de vino tal , y lo parece al gusto. Aquella mataba a todos ; la nuestra es inocente , y corre con la buena fama , de no tener todavía à cargo muerte alguna.

64. Donde hallarémos ; para que quede con ayre la noticia , una Fuente de esta casta ? Busquemosla en la fabula , ya que no se halla en la Historia. En el Templo , que Baco tuvo en Andria , dice , que su Fuente corría vino siete dias ; pero dice tambien , que si el que bebia desviaba los ojos del Templo , volvia à ser agua el vino. Tampoco viene este vino à nuestro proposito , porque el vino de Cifuentes siempre sabe à tal ; y el Señor de las botellas lo dice assi : Que sabe à vino , lo confirma el testimonio ; y si me apuran , aun el testimonio sabe à vino. Pues perdóname el noticiero , que no pude servirle , ni menos vencerme à creerle ; à menos , que me manifieste un Juan de las Viñas , subterrâneo , con ejercicio actual de Vinatero.

65. De los de Chio se dice , que tenian à su Idolo de Baco , asegurado con cadenas , para que no los dexara. Mas Gentes hay en el Mundo , que las de la Isla de Chio , que no gustan de que ruede Baco por essos suelos. De orden de el Emperador Caligula , se intentò trasladar al Júpiter de Elide , à Roma , y al ponerse à ello ( segun dice Suetonio ) echò à reir el Simulacro. Disculpada està nuestra risa , quando prorrumpie en carcajadas una Estatua.

66. Si el vino se me resiste , què dirémos de la leche ? Las Historias nos dicen , en punto de Fuentes , cosas muy graciosas , pero ninguna como esta. Yo encuentro en Curcio una , que mana venum. ( Lib. 5. ) En Plinio halle otra del mismo material , porque el que se llama *Naphtha* en lengua Babilònica , dicen , que es lo mismo , que el *Vitumen* , en la Latina. ( Lib. 2. cap. 105. ) Strabon pone otra Fuente junto al Eufrates , con este mismo Vitumen ; ( Lib. 16. ) y sin salir de nuestra misma tierra , dicen los Historiadores de las Indias , que ay una de estas Fuentes en el Promontorio de Santa Elena del Perù ; otra en el Panuco , y otra en la Isla de Cuba , y que es venum tan dé-

veras , que este es del que mas se sirven para el calafeteo de las Navés . ( Oviedo hist. lib. 17. cap. 8.) Pues por qué este verun ha de ser creíble , y no lo ha de ser la leche ?

67. Yo hállo Fuentes de azeyte en muchas partes ; una en la Georgia , otra en la Ethyopia , otra en la Cilicia , ( Plin. lib. 31. cap. 15. ) otra en la Isla de Cubagua ( Oviedo hist. lib. 19. cap. 2. ) y otra en Escocia . ( Horrel. in Scot. ) Pues por qué ha de ser esta leche tan delgraciada , que no pueda haver en el Mundo una Fuente de ella ? No obstante , yo no la encuentro , y en las enumeradas , no hállo embarazo . Sabemos , que tiene la tierra en sus entrañas , no solo partes nitrosas , y sulphureas , sino tambien oleosas , y vituminosas ; pues , qué tropiezo hay en creer , que la agua , que passe por donde haya muchissimo verun , se trayga consigo tanta cantidad , que pueda immutarl en su essencia , de tal forma , que sea mas verun , que agua ? Qué dificultades podrá encontrar la Physica , para que no suceda lo mismo con la materia oleola ? Si en Europa no tuvieramos tantas aguas nitrosas , y sulphureas , nos harian tanto eco el nitrato , y sulphur potables , como las fuentes de verun , y azeyte . Pues si la razon es una misma , y puede ser lo primero ; por qué ha de resistirlo lo segundo ? En la leche govierna la razon contraria , porque no conocemos mas leche de tierra , que un polvo blanco , que se elabora en las Boticas ; de fuerte , que si el Señor de la noticia , no tiene otras cabras , que guardar , con esta leche , no ha de poderse mantener . Búiske otra para defensivos , que temo mucho ha de necesitarlos .

68. Por disculparle de algun modo en su equivocacion , pregunté à mi memoria , si hallaba alguna fuente de orchata , ó agua blanca , que fuese leche à los ojos , aunque no lo fuscise al gusto . Tampoco la encontré , por mi desgracia , sino una guerra constante , que ha declarado al color de leche , toda Fuente : Digolo , porque hallé una en San Isidoro , que muda color , quattro veces en el año ; pero son pulverulento , claro , verde , y sanguineo ; Y es harta infelicidad , que si quiera por media hora ,

no tuviese color de leche la tal agua. (lib. 13. cap. 13.) Lo dicho infiere una de dos cosas, ó que la noticia con su testimonio , y todo es un testimonio falso , ó que si huvo tales Fuentes, tardaría la una blanca, por la mucha espuma, greda, ò otra mezcla, y la otra tinta por la suciedad; y hágote de repente Taberna, y Botillería, con vino tinto, y leche helada, que acaso hallarán necios, que lo crean. De estas especies han havido tantas, que dexan atras, quantos *Loupgaroux*, *Espiritus Folletos*, y *Talismanes* cupieron en la imaginacion extravagante de *Monsieur Ouffle*.

69. Los Demonographos, que distribuian espiritus por todos quattro Elementos, decian, que los diablos terrestres eran los mas mentirosos ; sin duda ( dice Bodin ) porque distan mas del Cielo, que es céntrico de la verdad. Noticias , pues , què extraian su origen del céntrico de la tierra , quanto camino traerían andado para mentiras? Pero no quiero , que este delirar sea con intencion expressa de mentir. Basta que aquí suene una cosa, como prodigo , para que allí , y allí suenen otro , y otros. De los Monstruos dice *Claudiano*, que al instante que sale uno , se dan otros muchissimos gran priesa à nacer, por no perder la ocasión;

*Uique semel patuit Monstris iter , omnia tempus*

*Nat a suum properant nasci.* (Lib. 2. in Eutrop.)

Si oy se hace un Apis recomendable en Egypto ; mañana tiene otro Apis cada Pueblo. Esto fué entonces, esto es ahora , y esto será toda la vida. Pero à lo menos tendremos el consuelo , de que tenga eficacia el desengaño? Què se yo ? V. S. havrà leido lo que voy à decir ; pero no obstante , vaya allá.

70. *Hemmingio* , por divertirse una vez con su Auditorio , citó en una de sus lecciones , dos versos bárbaros , y dixo , que aquellas palabras , eran remedio para las calenturas. Oyelas uno , y las dice à un criado enfermo , y la casualidad hace , que quedasse sano. Corre la palabra , usan de los tales versos , dos , ò tres ; y por la misma casualidad dan la salud. Albosofasse el Pueblo , en celebridad de *Hemmingio* , tanto , que este gran Theo-

logo hizo escrupulo, y convocando à otra lección pública à todos, dixo, que no havia en el Mundo tal remedio, que él lo havia dicho por juguete, y nada mas, y que por ningun caso usaran de él. Pero à buen tiempo. Ya estaba tan propagada la especie, y tan creida, que contra el dictámen del mismo que la fingió, tuyo la desgraciada fortuna de ser tenida por verdad.

71. Y qué no hà havido (P. Rmo.) abusando la ficcion, ó la ignorancia de los oídos piadosos? Pero esto me guardare yo muy bien de contar, ó à lo menos de dar dictámen en ello, porque por ambos lados hay peligros. Básse decir, que hà sido una Era, como la que Livio (lib. 2. dec. 3.) cuenta de Roma, en que : *Quo magis credebant simplices, ac religiosi homines, eò etiam plura nuntiabantur.* Algunas cosas de estas se habrán oido por allà; para nada es menester, que las cuente yò; V. S. favoreciendo mis cartas, hà dado en hacerlas públicas, y no quiero, que algún tonto tenga por poca piedad, lo que bien apurado el fondo, es Religion: Pero báste de juguete, y disculpe V.S. el estilo, confessando, que esto solo podia tratarse de este modo.

72. Sobre el uso del Terremoto, está dividido el Mundo en tres partidos: Unos le miran, poco menos, que con desdén, como efecto de causa natural, y sin respetos à otra superior: Otros le consideran con estudio; le buscan su origen, y su nacimiento, escudriñando physicamente su causa, su formacion, y su essencia: Otros prescinden de las qualidades de su sér, y solo contemplan su principio en lo moral. Los primeros median horror; los segundos fastidio, y edificación los terceros.

73. Es imposible, que tenga la cabeza en su lugar, quien hable con indolencia del Temblor. Esto, no solo es infensibilidad, sino infensatez. Es efecto de causa natural? Ya lo sabemos, pero un efecto, que nunca es sin estragos, y solo un tronco, incapaz de entendimiento, y de memoria, puede desentenderse à sus tragedias. Efecto natural es, que abierta la tierra, se trague à quien

sostenla; dexaría por esto de estremecer , al ver tragarla à Core , Dathan , y Abiron ? Efecto natural es , que à un violentissimo viento , se dividan las aguas , y el suelo quede enjuto ; y efecto natural tambien , que suspendido el uracán , que las dividia , se buelvan à unir con furia ; mas porque este , y aquel sean efectos naturales , dexará de dár espanto , que engañado un Faraón de Egypto , se lisongeasse de su seguridad , y pereciesse todo su Exercito , con él ? Efecto natural es , que lo nitroso , y lo sulfureo descubran sus voracidades en el fuego ; pero porque esto sea natural , dexará de dár horror , ver abrasarse toda la Pentápolis desgraciada , y reducirse aquella region à melancólica pavéa ? Efecto natural es.... Pero ya basta que el racional , no lo hâ menester ; y con quien no lo sea , se pierde la labor .

74. A todo hombre de juicio tiene tristemente inquieto este Temblor de tierra , ó Terremoto : No lo admirarà V. S. porque es la calamidad mas espantosa , y en que manifiesta Dios con mas viveza , la cólera de sus iras . Aquellas tres decantadas , la hambre , la peste , y la guerra , todas se pueden huir ; la guerra , buscando el País , en que haya paz ; la peste , donde no mande la dolencia ; y la hambre , donde reyne la abundancia ; pero adonde iré yo sin seguridad del suelo , que piso , sin consistencia en la casa , en que me alvèrgo ? A un Facineroso , que se hâ de ajusticiar , se dan tres dias de Capilla ; el Terremoto no concede ni un quarto de hora : La primera noticia de la tragedia , es la tragedia ; y qué tal ? Quien pensará , sin terror , en aquella muerte , mala , si subitanea , y acaso peor , si prolixa ? Aquella triste desolacion ; aquella negra soledad ; aquella desconsolada lobreguez ? Parecida à esta , es la que V. S. no se atrevió à pintar en la *Carta 14. de su tom. 4.* Mejor es no aplicar la mano al lienzo , y describitla , como el dolor de los Padres de Ifigenia , quando iba al Sacrificio ; porque no caben en pincel , ni pluma estos afectos .

75. Sin llegar à este lance ( que sin duda es el mas tragicó ) quantas razones hay para un miedo justo ? Tan-

lejos nos coge la ruina de los demás, que no nos dé que sentir? No son hombres, como yo, los que perecen? No me acuerdan en su estrago, que estuve, y estoy expuesto del mismo modo? Aunque no me coja el rayo, no debe asustarme el trueno? Aun siendo antiguamente muy frecuentes en Roma los Temblores, y Concusiones terribles, dice Plinio (*lib. 2. cap. 84.*) que sus consecuencias aun eran mas formidables, porque nunca se sintió un Temblor, que no fuese presagio de mayor mal. Mas no apelémos á esto. Si es consecuencia casi necesaria, que un Terremoto tenga malíssimas resultas; quien podrá asegurarme, que este no las tenga? Quien me dirá, que inficionado el ayre, con la malignidad de las exhalaciones, con los efluvios de tanto cuerpo muerto, con la resaca del Mar, y con la pestilencia, que arrojó de sí, no forme una peste, que acabe lo que dexó? Confieso, que es gran consuelo el tiempo en que ha sucedido, porque el Infierno puede burlar estos amagos: Pero quien me dará una tan gran seguridad, que baste á sosiegarme en el temor, de que pueda mas el Terremoto, con sus repeticiones, que el Infierno, con sus hielos, y sus ayres?

76. Defengámonos, que es menester apostatar de racional, y aun de viviente sensible, para no amedrentarse á estos Temblores. Muy lejos de esto estaba Amos, y era un Pastor de mucho brio, y de ánimo muy atentado. Tan presente vivía en su temor el Terremoto del tiempo del Rey Ociás, que haviendo de poner Epochá á su Historia, como lo hicieron Isaías, y los demás Profetas, la tomó de esta desgracia, persuadido con razon, á que para refrescarse la memoria con el susto, nada se podía acordar mejor, que un Terremoto: *Ante duos annos Terramotus.* (*Amos cap. 1. y. 2.*)

77. Otra especie de desgracias respira en la quietud de las conciencias. La buena vida, es consuelo para todo; pero para esto, no alcanza este consuelo. Podré respirar con la esperanza, de que me hallé prevenido; pero deixará de angustiarme la ruina de los otros? Dejará de ser congoxa, la consideración, de que en tantas

muertes repentinias ; habrán perecido muchos de vidas estragadas ; muchos con la Fe difunta ; muchos sin ella , y fuera del seno de la Iglesia ? Para esto es menester una alma corva , ( como decía *Persio* ) vacia de lo celeste , y llena de tierra ; alma pérvida ; alma dura , ó ( como escribe *San Pablo* ) alma cauterizada : Quien no apretará el dogal à sus congojas , reflexionando , que aquel mismo Dios Hombre , que redimió al Mundo , à costa de su Sangre , ahora se ensangrienta vengativo , ahora ostenta su poder en los estragos , ahora ya no busca la Oveja única para remediarla , sino las noventa y nueve , para destruirlas ? O , Dios de mi corazón ! Qué trastorno tan fatal !

78. Esta consideración (Rmo. P.) debiera consternar al Mundo todo ; pero especialmente al Mundo instruido . Dios se sirve de las causas naturales , para la ejecución de sus indignaciones . No ha menester armas nuevas ; furtida tiene para todo su Armería ; pero es constante , que quando se ha valido de estos espantos , es quando mas ha querido mostrarnos sus enojos . Veanse las Sagradas Escrituras ; registrense las Historias Eclesiásticas ; y en fin , dando la Fe , que se merece al vaticinio , acordémonos , de que para el gran dia de su furor , y sus venganzas , ha de embiar como preludios , estos Temblores de tierra . En todas las demás insinuaciones de su desagrado , todavía respira lo benigno ; siempre le reconoce el respeto , con *San Pablo* , Dios de las misericordias , y de los consuelos ; siempre adoramos las clemencias con *David* , como sobrepuertas à todas las obras del Señor ; siempre creemos con *Abacuc* , que aun quando mas ayradó , se acordaría de lo misericordioso . Pero quando le contemplo , commoviendo la tierra con estos Terremotos , me parece que le miro , como depuesta enteramente la piedad , y como inflexible al ruego , y al clamor . Entonces me parece , que practica literalmente aquella sentencia elpantosa : *Obliviscetur misereri , O' continet in ira sua misericordias suas* ( Psalm . 76 . v . 11 . ) Y si siempre discurri , con esta melancolla , qué debo pensar ahora ? Una

79. Una vez ( dice Sofronio, prol. Spirit. cap. 50.) supo el V. Abad Georgio , por revelacion Divina , que havia de suceder promptamente un Temblor de tierra ; puso se à orar à Dios , y viò en vision intelectual , ó imaginaria , que una gran copia de Santos , y entre ellos la Santissima Madre de Dios , intercedian con su Magestad , para que templase su ira , y suspendiesse el castigo que amagaba ; pero se negò à su ruego , y al dia siguiente , que fuè el Viernes Santo , perecio una gran parte de la Aſſia , con un Terremoto . Consideremos , pues , que el nuestro , fuè en dia de todos los Santos , y à la misma hora , que toda la Iglesia de Dios hacia honores à esta Santa multitud . Creible es , ( segun son los Santos agradecidos ) que interpusiesen con Dios su humilde ruego . Y aun así intercedio lo que lloramos ? Pues què es esto , sino decir al Mundo , que en otros enojos , todavia es Dios flexible , pero quando determina un Terremoto , está implacable ?

80. No quiero que se dé à aquella noticia el crédito , que à una canónica ; pero es constante , que han de ser los Terremotos , visperas melancolicas del juicio , y que en este dia , segun los Santos , ha de tener que hacer muy poco la piedad , y se ha de hacer justicia en todo su rigor .

81. Esto , y muchisimo mas es un Terremoto ; y se critica con desprecio ? Esto insultan , y ello traen los Temblores , y se desatienden , como efectos naturales ? Toda esta ruina , se mira con desdén ! Qué barbaridad ! Qué escandalo ! Qué horror ! Concluyamos con Nicéphoro Caxixto , que oyendo esto mismo en otro Terremoto , escribió , para aquellas Gentes , y para las que las imitassen : *Alia quoquè ejus generis mala, tūm novo prorsus modo existere, quæ satis offendunt, non naturali aliqua ratione hæc fecundū Graecæ superstitionis sectatores delirantes dicunt provenire, sed divine indignationis flagella ea hominibus immitti.* ( lib. 13. cap. 36. )

82. Los segundos , que escudriñan las causas physicas de este Terremoto , no me mortifican tanto . Es un estudio divertido , pero improbo ; satisfará la curiosidad ,

dad , pero no trae el remedio . Nada he visto de lo que me dicen , que se ha escrito ; serà todo ello muy docto ; mas què es lo que adelantâmos ? Solo sustos , pesadumbres , y malíssimas resultas , como apunté al principio de esta Carta .

Afirmemos , con los Physicos , que aunque se han experimentado Terremotos en todos los tiempos del año , el mas aproposito es el Otoño ; ya con esto , en todos los Otoños estarémos con miedo . Digamos , que porque en aquel tiempo tienen mas laxitud los pòros de la tierra , se introducen las lluvias mas profundamente en sus entrañas ; que llevan consigo gran copia de materia nitrosa , y sulphurea , de que entonces está la tierra abundanssima , que esta , allá dentro se inflama , y se dilata , y rompe con mas estallido , que una escopeta . Dios nos asista : No caerá en el Otoño una gota de agua , aunque se deba à los esfuerzos de la rogativa , que no se lloré , como principio de un Temblor de tierra . No lo tengo esto por malo ; ojalà siempre estuvieramos temiendo ! Pero en los términos secos de considerar las causas physicas del Temblor , es hablar de la enfermedad , sin dar arbitrios para la salud ; y es Medicina inútil , y grossera , la que conoce la enfermedad , y no la cura .

83. No haya enhorabuena los peligros , que apunté , en descubrir las causas physicas del Temblor , y démos de barato , que se acertó con la verdad ; quien dice , que se originó de lo llovido , podrá al tiempo de la inundacion , cerrar el Cielo ? Quien diga , que provino de la sequedad , podrá en tiempo seco mandar llover ? Es algun Elias nuevo ? Se le han fiado las llaves , para que quando quisiere , ó cierre , ó abra las nubes ? Si los agentes fuessen Mar , y Vientos , le ha dado su Criador la gracia de que le obedezcan Viento , y Mar ? Pues para què es ésta fatiga , si con toda ella adelantâmos nada ? Por esto digo , que los del tercer partido , no solo me gustan , sino me edifican , porque escudriñan la causa en su raiz , y buscandola , solo en lo moral , podrán dar el remedio , para que no buelva à suceder .

Yo

84. Yo no sé , como explicara esto , sin que se me ofendiesen lo physico , y lo theologico. El assumpto es facilissimo , solo con establecer una causa moral , con influencia , como physica , à cuyo impulso se mueva esta gran Mâchina. En frasse comun de la Escriptura , y de los Santos , Dios de suyo es misericordioso ; de suerte , que à nuestro modo de imaginar ( sin ofender aquella libertad purissima , que tiene tu Omnipotencia ) parece , que el bien que hace , lo hace por si ; y si hace el castigo , es , porque se le hacen hacér. Esto dicen los Profetas , quando aseguran , que los castigos de Dios son obra agena , obra extraña , y peregrina. Esto confirman quando dicen , que Dios castiga con arma conducida , ó prestada , como que , para herir , no tiene armas proprias. Esto en fin , quando reparan , que si puso arco en las nubes , solo es para las serenidades. El hombre es el que pone al arco la saeta , si impulso delinquente es el que la dispara , y la fulmina ; de modo , que aun quando se vè executada su justicia , y por no faltar à ella , nos condéna , no es à un Inferno , que tuviessse preparado su Majestad para nosotros , sino para el Diablo , y sus Ministros. Supuesto este concepto de la Deidad , yo ( P. Rmo. ) difierria así.

85. Creo que la tierra , desde su creacion , tiene en sus entrañas aquellas materias vituminosas , y sulphurreas : Creo , que tendrían siempre la naturaleza , que oy tienen , y que siempre serían inflamables , capaces de repetir à cada hora estos fustos , y de amedrentar al Mundo con Terremotos. Pero creo tambien , que si se manutuviessen aquellas materias en quietud , sin que las egitasse el nîtro , el ayre , ni otra causa , nunca lloraría el Mundo estas tragedias , y se limitarian à fomentar las nutriciones , y à este , y al otro fin , à que las destinó tu Criador. Igualmente creo , que si visitasen à esta tierra vientos , y aguas , precisamente para adelantar las vegetaciones , asegurar las cosechas , y otros bienes , no excitarián aquella commocion , ni el Mundo subterrâneo alteraría su quietud. Luego quien fuese causa de que las

las Estaciones no se mantengan en su quicio , y que no nos favorezcan Sol , Vientos , y Aguas à su tiempo , esse sera ciertamente la causa del Temblor , pues pone la causa , à que necesariamente se ha de seguir.

86. Dios , pues , nos tiene varias veces prometido , que como no le ofendamos , nos darà lluvias , y demás socorros , en los tiempos oportunos , sin otro objeto en esta demonstracion de su beneficencia , que el que la tierra tribute cosechas , y abundancias . Nuestras culpas no se lo dexan cumplir , porque no se purificò la condicion ; estas mismas son la causa de invertirse los temporales , y de esta inversion se originan los Temblores : Luego toda la influencia , y causalidad estan en nuestros delitos : Luego nosotros tenemos la culpa de estos Terremotos :

87. Permitame V. S. que haga honor à esta consecuencia , dandola algunos visos de canonica , y lea , de pluma de eterna verdad , todo lo que digo , è infiero del Temblor . Oiga V. S. uno ( ò sea Terremoto ) que este , se puede oír , sin mucho susto , pues le llama *Du-Hamel* poetica descripcion , de una tempestad horrenda , que excito la ira Divina : *Commota est , & contremuit terra , fundamenta montium conturbata sunt , & commota sunt , quoniam iratus est eis... Apparuerunt Fontes aquarum , & reuelata sunt fundamenta Orbis terrarum... Ab inspiratione Spiritus ira tua* ( Psalm. 17. ) No podia David pintar mejor un Terremoto , sus causas , sus especies , y sus efectos , aunque intentara blasfoniar de Physico . Distingue las tres especies . El Tremor , ò Temblor *contremuit* ; la concusion *commota est* , y la nutacion *conturbata sunt* . Expressa un efecto comun , que es brotar Fuentes , donde no las hubo antes ; *Apparuerunt Fontes aquarum* , y añade , para exageracion , de la consternacion mas infeliz , que se veian los quicios , y fundamentos de la tierra , por la boca que abrio esta enfurecida : *Revelata sunt fundamenta Orbis terrarum* . Concluye , que fué la causa physica de esta consternacion , un viento impetuoso , un espíritu , ò un halito : *Ab inspiratione spiritus* . Mas quien diò impulso à esta causa , para una agitacion tan portentosa ? Quien la pu-

43

lo en movimiento ? Quien diò brio à las voracidades de aquel halito ? *Quoniam iratus est eis.* La ira de Dios, excitada por el hombre ; de modo, que sino huviera habido delinquentes, ni aquella ira se excitara, ni aquel halito infuyera, ni la tierra perdiera su quietud, ni fuera susto de el Orbe, en violenta concusion.

88. Esta verdad han confessado todos, en qualquiera especie de castigos ; pero en los Temblores, y Terremotos, con mayor cuidado. Aun los que tratan Philosophica, ó historicamente esta materia, nunca descansan en las causas physicas, siempre apelan à la moral, y la dàn toda la accion. Tratan con serenidad del trueno, del rayo, y de qualquiera especie de Fenomenos, y se contentan con considerarlos, como efecto natural, sin expressa relacion à su primera causa motriz. Pero en llegando al Temblor, ó Terremoto, se les cae la pluma de la mano, y ( discurrán, ó no sobre sus causas physicas ) siempre le miran como castigo de Dios, irritado del hombre, y su maldad. Acuerde V. S. lo que en el numero 81. dixe con Nicephoro. Oyga à Gaudin : *Terribili hoc Meteoru ira sua pavorem hominibus incutit Deus.* Vea V. S. à nuestro Tesca, que al empezar à hablar ~~en~~ el asumpto, prorrumpé devotamente, y con espanto : *Nihil humano generi funestius, nihil formidabilius accidere potest Terramotu; maximum sanè Dei flagellum, quo sanctissima sua legis contemptores castigare solet.* Pero para qué me canso ? Lea V. S. lo que le presente su memoria, y será infinitamente mas, que yo le diga.

89. Pero lea tambien, que es estudio de Dios, que esto se sepa, para que con su acuerdo, se emmienden nuestras vidas. En todas las insinuaciones de la ira de Dios, en todos sus estragos, hay la presumpcion, de que precedió el delicto, porque ( como ya dixe ) por si, es misericordioso ; pero aunque siempre se acierte en esta presumpcion vaga, no siempre se sabe la culpa, que originó aquella ira. En Temblores, Terremotos, y generalmente en toda consternacion de los Elementos, siempre pone à la vista de los estragos, los delitos, como jus-

**42**  
tificación de sus venganzas , y para dexar bien puestas sus clemencias.

90. Si el ayre, en Egypto, se tñie de densa obscuridad, en Egypto está *el por que* : Allí se manifiesta un Faraón empedernido, duro, inflexible, obstinado. (*Exod. 10. y. 22.*) Si el Mar engaña à su Exèrcito, prometiéndole paslo enjuro, y luego dexa caer montes de espuma , que lastimosamente le anegan ; allí cerca está el delito , porque allí están las Generaciones de Israél , Pueblo querido de Dios, à quien perseguita esta barbara multitud. (*Exod. 14. y. 28.*) Si rotas las cataratas de los Cielos disperan inundacion universal , para naufragio comun ; allí mismo , por cabeza del decreto , se motiva , que corrompió toda carne sus caminos , y à toda carne debian fulminarse los estragos. (*Genes. 7. y. 21.*)

91. Si un rayo enciende el sulphur de Sodoma , y hace à toda Pentàpolis pàlida ceniza ; allí mismo está dando el delito mas horror , que todo el fuego con su voracidad. (*Genes. 19. y. 24.*) Si rompe de repente fuego nuevo , y hace à los Hijos de Aaron , incendio suyo ; allí mismo está el pecado , de ofrecer à las Aras fuego ageno. (*Levit. 10. y. 2.*) Si se abre la tierra còlerica , y sanguina , no pudiendo sufrir à tres Mancebos , y tragandose los vivos ; allí mismo está la grave iniquidad de negar la obediencia al gran Moyse , y disputarle su jurisdiccion. (*Num. 16. y. 31.*) Si Terremoto horrible es fulto de la tierra , en tiempo del Rey Ociás ; allí mismo está *el por què* , usurpando al Sacerdocio sus santas regalías ; y disponiendo del Altar manos profanas. (*Amos cap. 1... 3. Hieronym. sup. Isaiam, cap. 7.*)

92. Todas estas son noticias de Escriptores Sagrados, inspirados del Espíritu Divino : En una palabra. Todo esto lo escribe Dios , para nuestra utilidad. Y què es esto, ó que puede sér? No querer , que quede duda , de que quando se resuelve à manifestar de esta forma sus indignaciones , el hombre es quien le irrita en su clemencia , y quien le excita à las venganzas. Otras cosas harà, en ostension de aquel dominio supremo , que tiene como

mo Dios, en todo , y sobre todo ; ó porque quiere , ( *quia voluit* ) que decía Augustino : En estas, la culpa del hombre , es la que pone la espada en la agravada mano ; la culpa , es la que la ensangrienta , y la dà brio ; de suerte , que es ocioso buscar otra causa , que la moral , porque esta es la única , el principio , y la raiz.

93. Esta misma santa costumbre de las Páginas Sagradas , se advierte en otras Historias. Nunca se hace memoria de un Terremoto , que no se cuente una culpa à que atribuirlo. Si Nicephoro describe menudamente el Terremoto de Antiochia , à su continuacion pone la causa , que es la injuria hecha à San Juan Chrysostomo , que empenò à tierra , y Cielo en su desagravio : *Multis certè quidem eo tempore viissum est , irato ea Deo accidisse propter tam apertam , que maximo illi Ecclesie luminari Joanni illustrata est , injuriam.* ( lib. 13. cap. 36. ) Pero báste de esto , y vamos concluyendo.

94. Hay causas en el Mundo Español , à que atribuir estas desgracias ? O, P. Rmo. ! No es una Carta para estas declamaciones , y quando ahora lo fuese , tengo un dilemma , que me ataja , y me retrae ; porque , ó sabe V. S. ó ignora como está el Mundo : Si lo sabe , ocioso es el decirlo ; si lo ignora , no quiero contradecirlo. Solo diré en comun , que el Mundo es delinquente , y con una circunstancia tan notablemente agravante , que si con este aviso no se emmienda , debemos temer todos la ultima ruina.

95. No solo es aphorismo político , y civil , sino proposicion que se oye como verdad , que así ferá el Pueblo , como fuesse el Rey. Yá se ha hecho como Proverbio , aquell bello pensamiento de Claudio. Yá se oye , aun de las bocas mas vulgares .

*Regis ad exemplum totus componitur Orbis.*  
Un Rey , siendo pecador , es ruina de su Monarchia , porque su mal exemplo , no solo aliena , sino manda ; y como dixo nuestro insigne Ulloa .

*En la vida culpable de los Reyes ,*  
*No son vicios los vicios , sino Lejos de ello.*

Al contrario : Un Rey justo es reparacion de sus Dominios, y consolidacion de su Pueblo : Con él (dice el Espíritu Santo) se asegura la tierra, no se estremece : Con él no titubea, antes se erige: *Rex justus erigit terram.* ( Proverb.29. v. 4.)

96. Pues qué Reyes tenemos, Portugueses, y Castellanos? No tengo yo bastante voz para decirlo. Para pintar Alexandros, solo se hicieron los Apeles : Qué pincelada en tanto lienzo, no tendrá mas de ultrage, que de culto? Pero digamosnos ( P. Rmo. ) lo mismo, que sabemos, y regalémos al corazon, por los sentidos. Tenemos unos Reyes exemplares, práctica severa reprehension de nuestras costumbres: Unos Reyes, dechados de virtud: Unos Reyes, general edificacion: Unos Reyes, que en el Tribunal de Dios han de acriminar nuestros delitos, por no haber seguido la alta luz de sus exemplos: Unos Reyes... Pero la misma ruina, que lloramos, nos lo diga, y no hable mas Panegyrico, en su causa.

97. Bien se yo, que la apelacion à Dios, es un movimiento natural, en que tiene que hacer poco la elección. Tan vivamente está impresa en las almas su existencia, que no hay incredulidad, que se le resista. Este recurso, es un primero movimiento, natural, indito, innato. El Atheismo mas grosero, que esté reluctante en la especulacion, confiesa en la práctica, esta verdad. El mas rústico, el mas ignorante de la divina naturaleza, no solo la confiesa en sus mayores congojas, sino ( como ya se dixo ) *Et in pulicis morsu Deos invocant.* De una vez lo diré. El acordarse de Dios, en los conflictos, es tan comun, que aún se acuerdan los que juzgan que no hay Dios. Pero aunque esto sea cierto, hay muchas diferencias en el modo: Acordarse de su Magestad, en la congoja, con una memoria estéril, no prueba mucha colecta de virtudes: Recurrir à su piedad, solo con relación à los alibios, culto será, pero es interessado.

98. Acordarse en el trabajo, con resignacion cristiana, adorando la mano, que le embia; reconocer en el ultimo infortunio aquel supremo dominio, confessando, que quanto nos da, tanto nos presta, y conformar-

le con su voluntad , quando lo quita : Vér à una Corte, ayer Emporio del Mundo , y oy objeto del Cielo ayrado: Verse un Monarca Grande, poco hà con Vassallos, y Theforos , y ahora padeciendo Theforos , y Vassallos ; ayer en màgnifico Palacio , y oy en una Tienda ; ayer con quanto pudiera ser lisonja à sus deseos , y oy haciendole la principal Corte sus cuìdados. Vér finalmente todo esto, sin traspasar los límites de un quebranto justo , sin exceso en el dolor , sin mas suspiros , que los que busca Dios en la necesidad , adorando en el rayo , al Señor, que le fulmina , è implorando humildemente su misericordia. Todo esto no puede ser sin muchissima virtud; sin mucho santo dominio en sus passiones , y sin haver esclavizado los afectos naturales.

99. Todo esto sabemos, que hizo el Rey de Portugal, y de los nuestros , (P. Rmo.) que díre, que no sirva, para nuestra confusión ? La melancólica angustia , à que los redùxo esta noticia , no prueba un soberano , un augusto corazon , todo temura , todo humanidad ? La celeridad , con que salieron las Postas con dinero , y la orden , que se diò à los Pueblos sus Vecinos , de socorrerlos con todo lo necesario , no son dos argumentos convincentes de una charidad gigante , y de una munificencia superior , aún à todos los estragos de la calamidad ? La adopcion pùblica , que hizieron de su quebranto , reputandolo en todo , como propio , y comunicandolo à todo sus Dominios , con la prohibicion de diversiones pùblicas , y otras demonstraciones melancòlicas, no manifiestan una alma toda amor , y un espíritu todo piedad ? La apelacion à Dios , en Rogativas generales ; el enternecer la Esphera con sus christianos clamores ; el triste gemido de todo el Pueblo Espanol , en que lleva el llanto primero su piadoso Rey , no ponen de manifiesto una Fè grande , y muy viva de Dios , y su Providencia ; una adoracion humilde de su infinito poder; una protestacion de su piedad , y una confesión rendida , de que él es el Rey , por quien los Reyes reynan ? Pues todo esto hémox visto. Estos Santos Reyes tenémox en Casti-

lla, y Portugal; y aun así se ofende á Dios, desayrando al exemplo, sus nobles actividades, y desmintiendo sus eficacias, con las dissoluciones? Pues cómo no han de agravarse, con esta circunstancia, los delitos? Cómo no hemos de temer otros muchos Terremotos.

100. Aun llegan à mas mis sustos, ojalá nos penetrasen à todos estos sentimientos! Ya se dixo, por boca de verdad eterna: *In terra Sanctorum iniqua gessit, & non videbit gloriam Domini. (Isaías 26. v. 10.)* Pues quien pecasse en Tierras, y Dominios de dos Reyes tan Santos: quien no aprovechasse la Sagrada Lección de sus ejemplos, por qué no ha de temer un extrago, y otro?

101. Yo (P. Rmo.) estudiando en mi angustia misma, los consuelos, halla en los mismos Justissimos Monarcas, todo el consuelo posible à tanta pena. La misma eterna verdad nos tiene dicho, que el Hermano, que tenga otro Hermano, que le ayude, serà como Ciudad firme: *Frater, qui adjuvatur a Fratre, quasi Civitas firma.* (Proverb. 18. v. 19.) Quien duda, pues, que lo serán estos Augustissimos Hermanos, que se solicitan reciprocamiente los consuelos, buscandolos catholica, y fidelíssimamente, en aquel Origen fontal, de donde solo desciende todo el bien? Siendo felices estos, lo serán sus Monarchías, que no buscan mas prosperidades, que las suyas. Aun quando no tuviessen esta relación, este enclace íntimo, su dicha, y nuestro consuelo, la esperará yo, con gran fe, de conducto tan sagrado; porque un Rey que, depone humildemente lo Soberano, postrado à superior Trono; que se olvida de si, por acordarle de los tuyos; que pide á Dios con vehemencia, el bien de sus Vassallos; que gime, que suspira, que lamenta todo lo que no sea alivio de su Monarchia; es imposible, que no quite á Dios la espada de la mano, y trueque felizmente sus iras en consuelos. Esto espero firmemente; pero alentare con mejor se tales esperanzas, si hiciesle V. S. que ella fervoríssima Comunidad, imitalle en sus ruegos à tan piadoso REY.

102. Esto es lo que se me ocurre decir, à V. S. en pun-

punto del presente Terremoto ; mas por tentarle , que por votar en el assumpto. En todo lo que digo , y muchisimo , que callé , necesita de instrucciones uno , y otro Vulgo : Yo no soy capaz de darselas ; es mucha su terquedad , para queyo le venza. Adonde iría yo à parar , si me metiesse à desengañador ? Aun siendo Agripa tan doctor , le concitò muchas iras , su insigne Libro de la vanidad de las Ciencias . De todo facil creyente dixo Séneca , (de beat. vit cap. 1.) Unusquisque mavult credere , quam iudicare ; que es casi lo mismo , que si dixerámos con nuestro Adagio Español : Mas vale creer , que irlo à buscar . Para el que está encastillado en su creencia , son menester muchas armas , fuertes por fuertes , y por poderosas. La falta de ellas me inhabilita para dar al público estas instrucciones ; V. S. ( Cujus non sum dignus corrigiam calceamentorum solvere ) puede ministrárlas con la felicidad , que lo ha hecho siempre. Hágalo V. S. dexandose llevar de aquel amor , que le ha merecido la utilidad comun , y mandeme , como puede , por las seguridades , que le tengo dadas de mi obediencia rendida , y con la satisfaccion , de que soy , y seré siempre con las mayores veras ,

Su Servidor , y Amigo

Juan de Zúñiga .

20. de Noviembre de 1755.

Rmo. P. Mro. Fr. Benito Feijoo.

RES.

# RESPUESTA, Y DICTAMEN DEL R<sup>MO</sup>. FEIJOO.

1.



UY Señor mio : Recibi con el mas alto aprecio la eruditissima Carta, en assumpcio de los Terremotos, que Vmd. me dirige , y en que tan profusa , y tan gratuitamente me honra , calificando de victoria illustre la tal qual fortuna, que he logrado en la ardua empressa de combatir *errores comunes* ; en que, lo que hay de hyperbole , contémplo, como relativo al fin que Vmd. se propone de excitarme à concurrir , como auxiliar suyo , al piadolo designio de mitigar el terror introducido en los ánimos por el gran Terremoto , que padeció España el dia primero de el proximo Noviembre ; como que considerandome Vmd. posehido de aquella timida desconfianza , que es casi propiedad inseparable de una edad abanzada , como la mia , y que podía retraearme de la resolucion de producir algun nuevo rasgo para el público ; quiso animarme à ella , representandome la felicidad de mis antiguas producciones. Mas sea qual fuere el motivo , que Vmd. tuvo para honrarme tan desmesuradamente ; yo solo , por el de complacer à Vmd. dire algo, aunque poco , concurriendo con Vmd. no como auxiliar suyo , ( por mas que Vmd. me combine à admitir tan apreciable título ) si solo en la qualidad de subalterno , al charitativo intento de relevar en parte de su consternacion al público , absteniendome de los demás puntos concernientes al assumpcio de Terremotos , que Vmd. tòca en su doctissima dissertacion epistolar , pues Vmd. solo me llama à servirle en aquel punto determinado.

2. Y como de dicha dissertacion se eyidencia , que su pretension , no es desvanecer enteramente el temor , que pue-

49

puede infundir la aprehension de los Terremotos , si solo  
templarle , ó disminuirle ; à ellos mismos términos redu-  
ciré y o la mia.

3. En efecto , el miedo de los Terremotos , como el  
de la muerte , ( que viene à ser uno misto , pues la muer-  
te es lo que principal , ó únicamente se teme en los es-  
tragos , que hace un Terremoto ) puesto en un punto de-  
terminado , es , ó puede ser saludable ; y sera perjudicial ,  
excediendo mucho de ese grado. Assi se debe deseiar , que  
esse miedo sea simplemente miedo : esto es , que no pas-  
se à estupor , pàsmo , congoja , ó deliquio ; en cuyo esta-  
do , mediante la afliccion , que produce en el alma , ha-  
ce por una parte triste , miserla , y breve la vida tempo-  
ral ; y por otra , perturbando las potencias tanto quanto  
que conducen à la eterna .

4. Parece ser , que el grande miedo , que introduxo el  
Terremoto en los animos , en orden à sus repeticiones ,  
provino principalmente de la grandeza , y prodigiosa ex-  
tension de el Terremoto. Yo , en el discurso de mi vida ,  
experimentè otros cinco ; quatro en Galicia , y uno en  
este País. Mas por haver sido leves , y haverse estendi-  
do à corto espacio , en nadie vi temor notable de que  
repetiesse ; en lo que considero , que el publico está en-  
gañado , pues yo al contrario hago la cuenta , de que  
quanto mas terribles , y comprehensivos de mayor espa-  
cio son los Terremotos , tanto menos son temibles sus  
repeticiones. Assi lo persuaden , en primer lugar , una bu-  
ena razon physica ; y en segundo , la experiencia .

5. La razon physica , es , que quanto mayor es el Ter-  
remoto , tanto mayor cantidad de materias inflamables ,  
y inflamadas , ( que ciertamente son sus causas ) se consu-  
me. Assi , es menester mas dilatado tiempo , para que , ó  
por via de nueva produccion , ó por asuancia de la con-  
tenida en partes distantes , se reponga igual cantidad de  
materias. Por consiguiente à un Terremoto grande , no  
sucede otro igual , sin interponerse en los dos un espa-  
cioso intervalo de tiempo .

6. La experientia muestra lo mismo. Tengo presente el grueso Cathàlogo de los mas memorables Terremotos, que hubo en el Mundo , desde la venida del Redemptor, hasta el siglo presente, copiadós de varios Historiadores, por el Doctor Premostratense Juan Zahn , en el segundo tomo de su *Specula Physico-Mathematica*, *scrutin. 4. dif. quisit. 1. Geoscopica. cap. 4.* y llegan ( que tuve paciencia para contarlos ) al numero de doscientos y treinta y ocho: Y en toda esta colección , no hay sino siete , ò ocho Terremotos , que se estendiesen à mas que una , ò pocas Provincias confinantes : Y aun de estos se deben rebaxar dos por lo menos , que pone como universales en todo el Orbe de la tierra ; y otros dos que dice , fueron casi universales ; lo uno , porque esto júzgo absolutamente inverisimil ; lo otro , porque preguntaré : Què Correos , Cartas , ò Gacetas traxeron las noticias de estos Terremotos de todo , ò casi todo el Orbe ; mayormente quando todos estos quattro portentosos Terremotos , son colocados por el P. Zahn , ò por los Authores , que cita , en tiempos en que aun no estaba descubierta la Amèrica , ni algunas grandes porciones del Asia , y Africa?

7. Dixe , que de estos Terremotos de grande amplitud , se deben rebaxar ( por lo menos ) quattro universales , ò casi universales , por no meterme en si el que acaeció al tiempo de la muerte de Christo , ( que tambien es comprendido en el Cathàlogo ) fuè universal , lo que muchos Interpretes afirman , y otros niegan. Lo cierto es , que en el Evangelio , no hay expresion alguna de esa universalidad. El Evangelista San Matheo , que es el unico , que hace memoria de ese Terremoto , solo dice simplemente , que la tierra se movió : *Et terra mota est.* ( cap. 27.) Pero dado caso , que el Terremoto se extendiese à toda la tierra , como suponen todos , y con razon , que fué milagroso , porque el Evangelista le anumera como tal à los demás prodigios sobrenaturales , que Dios obró en la muerte de Christo , no hace al caso à mi assumpto , donde solo trato de Terremotos , que acaecen por causa natural.

8. Pero no puedo menos de notar aquí, que atinque el P. Zahn continua el Cathàlogo de los Terremotos memorables, hasta fines del passado siglo, refiriendo uno, que se experimentò en una Ciudad de Flandes el año de 1694. no hace memoria de dos, que precedieron à este en el mismo siglo, de mas extensión, y acaso tambien de mas certeza, que muchos de los mayores, que agrega en su abultada colección. Supongo, que no llegaron à su noticia. Estos Terremotos omitidos, acaecieron en la América. El primero tocò à la América meridional, y es el mismo, que Vmd. menciona en su Carta, citando al P. Fournier: Hâbla tambien de dicho Terremoto el famoso Gassendo, Tom. 2. physic. sect. 3. mem. 10 lib. 1. cap. 6. citando asimismo al P. Fournier, con la honrosa expresion, ( sin duda por authorizada ) para acreditar la noticia ) de Optimus è Societate Jesu Furnerius.

9. Aunque este Terremoto siguiò la costa de el Perù, por el largo espacio de trescientas leguas, mayor fuè el de la América septentrional, en la Canadá, pues se alargò à quattrocientas, postrando una montaña, organizada de Rocas, que ocupaba la quarta parte de este espacio, y substituyendo por ella una llanura de igual dimensión. Esta noticia hâllo en el segundo tomo de los Coloquios physicos del P. Regnault, pag. 189. de la edición Parisiense del año de 32. Entre estos dos grandes Terremotos de la América, solo mediaron cincuenta y nueve años; porque el primero acaeció el quarto año del siglo passado; y el segundo en el de sesenta y tres: Pero tomando el climofo de estos, y todos los demás de enorme extensión, no corresponden, ni atinque à dos cada quatro siglos. Por lo que dije al principio, y repito ahora; qué si el terror de la Gente es solo respectivo à la posible repetición de otros de igual tamaño al que acabamos de padecer, dentro de breve tiempo, no digo, que el temor no sea racional, como no passe al extremo de estupor, porque aunque la repetición prompta de tan gigantados Terremotos, no sea regular, nada tiene de imposible: Y aun en caso que lo fuese, qué seguridad nos resulta de éstos,

subsistiendo la contingencia de los Terremotos particulares , à este , ò aquel Territorio , à esta , ò aquella Ciudad , en que pueden perecer , ò todos , ò la mayor parte de los habitadores ?

10. En efecto , en el citado Cathàlogo del P. Zanh , hè observado , que la desolada Lisboa , cuyo reciente estrago , tan justamente estamos lamentando ; en el corto intervalo de diez y nueve años padeciò otros ruinosíssimos Terremotos . El primero , el año de 1532. el qual echo veces se repitiò . Son las palabras del Autor : *Ingens Terramotus Olisipone octies iteratus est.* El segundo , el año de 1551. en que fueron derribados doscientos Edificios , y perecieron mas de mil Personas : *Olisipone 200. Edificia cuncta , ultra 1000. homines obtriverunt.*

11. Pero yo quisiera ahora ( Señor mio ) yà que Vmd. en el primer pliego de su Carta me representò la Gente tan assombrada de el Terremoto , que con este motivo se aplicò en una gran parte de ella , à aliviarla algo del susto ; quisiera ( digo ) que me avisasse , què temperamento hallò en los ánimos , en el tiempo presente ; porque yo , à la verdad , rezélo , que ayan passado yà de un extremo à otro ; esto es , de una excesiva conturbacion , à una nimia serenidad , y aun en el mismo contexto de su Carta , hallò motivo para pensarlo asì ; porque haviendo en los principios de ella dirigido la pluma al proposito de modular el miedo de los Terremotos ; despues usa de su brillante eloquencia , para avivar , ò fomentar esse mismo pavor , lo que no puedo atribuir à otro principio , sino al de que en el tiempo , ( aunque atenta la agilidad con que Vmd. maneja la pluma , no habrà sido mucho ) que Vmd. gastò en escribir su Carta , se mudò considerablemente el theatro , passando el Pueblo de una extremada agitacion , à un sonoliento descanso .

12. Y me confirma en este pensamiento la consideracion de lo que comunmente sucede en tales casos , ò algo semejantes al nuestro . Pongo por exemplo : Hace el Cielo muestra de sus iras , à esta , ò aquella Poblacion , con un terrible nublado , en que à espantosos , y conti-

nuados truenos , acompañá el formidable dispâro de algunos rayos : Se extremecen los habitadores , y una buena parte de ellos se compunge : Pero quanto dura este terror ? No mas que lo que dura el nublado . Serènase el Cielo , y serènanse los ànimos : Y siendo los nublados mucho mas frequentes que los Terremotos , si el terror , que inspiran aquellos , aun en los Payses , que son mas infestados , y reciben mas daño de ellos , es solo passageros , como se puede esperar , que sea muy permanente el que imprimen estos ?

13. Por esto júzgo útil la publicación de algunos escritos de buena mano , que revòquen à la memoria el passado Terremoto , representando la posibilidad de otros venideros : Y aun seria mayor la utilidad , para reprimir los hombres de los vicios , si se procurasfe estender el temor à otros peligros , no solo no menores , pero tomada la colección de ellos , mucho mas dignos de temor , que los Terremotos .

14. Es cierto , que los Terremotos son pocos : Pero los accidentes por donde puede venir una muerte tan prompta , que no dè lugar à alguna disposicion à favor del alma ; son muchos . El año de veinte y ocho fui yo à Madrid , y allí contaban , que dentro del recinto de aquella Corte havian sucedido , en el solo mes de Enero de aquel año , ochenta muertes repentinhas , y acaso no constarían todas . En qué Poblacion algo numerosa no se ven todos los años algunas ? De modo , que se puede formar el cómputo prudencial , de que dentro de nuestra Península , cada año acaecen mas muertes repentinhas , por las muchas quiebras , à que está expuesta la débil contextura de esta animada máquina , que las que ocasionó el passado Terremoto ; esto , aunque entren en cuenta las que causò en Lisboa , en que à la verdad variaron no poco las relaciones .

15. Pero à este cómputo de las muertes repentinhas , resta mucho que añadir ; esto es , el cumulo de aquellas que son moralmente , aunque no phisicamente repentinhas ; y que en orden à la funesta sequela , que puede re-

sultar ázias las almas , tienen el mismo riesgo que las otras . Hable de las muertes , que aunque suceden despues de algunos dias del curso regular de una enfermedad ; ya por la insensatez de los enfermos ; ya por la impericia de los Mèdicos , vienen totalmente imprevistas . Y quantas de estas suceden en el Mundo ? Innumerables . Yo , aunque siempre tuve poco comercio con el Mundo , he visto muchas , y tenido noticia cierta de muchas mas .

16. Y no solo està el riesgo , en que la muerte venga totalmente imprevista . El mismo ay , en que occurra enteramente imprevisto un trastorno irremediable de el cerebro , aunque preceda algunos dias la total extincion de la vida , porque desde el momento en que se pierde del todo el uso de la razon , tan incapaz queda el pobre enfermo de mejorar el estado de su conciencia , como si estuviese sepultado .

17. Que esta calamidad sucede algunas veces por ignorancia de los Mèdicos , es cosa que no necessita de prueba . Mas porque los Señores Doctores ( que ya parece estan algo reconciliados conmigo ) no me lo llèven à mal , advierto , que ay en esta ciencia , como en todas las demás , no solo ignorancias de ignorantes , mas tambien ignorancias de doctos . Las primeras , son proprias de los de corta capacidad , ó poco estudio : De las segundas , no estan libres los de mas ingenio , y aplicacion , especialmente en la Ciencia Mèdica , que es la mas incomprendible de todas ; fuera de que , una inadvertencia , ó falta de reflexion , puede caer en el hombre mas sàbio de el Mundo . En el tomo 8. del Theatrorum Critico , disc . 10.n.192 . referí el caso de un Abad de este Colegio , à quien yo un mes antes predixi un total desvarato de el cerebro , sin poder persuadirselo al Medico , que le visitaba actualmente , como convaleciente de una indisposicion , al parecer nada grave , que acababa de padecer , aunque le insinué la reflexion , que motivò el pronostico , la qual expuse assimismo en el lugar citado , porque puede servir para otros casos semejantes , que me parece muy natural

ral occurrán varias veces. No por esto niego ; que muchas está la causa de el accidente capital , ó muerte repentina , tan altamente escondida en algún retirado seno del cuerpo humano , que solo à el entendimiento de un Angel es accessible. Mas por esto mismo debemos temer siempre , que esté cerca de nosotros el golpe fatal , como que tal vez puede venir oculto , debajo de las apariencias de la mas perfecta salud.

18. En las enfermedades peligrosas , que dan bastantes trèguas , para aprovecharse del beneficio de los Santos Sacramentos , es muy ordinario retardar demasiado los Mèdicos el desengaño de los enfermos , no por ignorancia , sino por temor de que el suito los empeore. Pero creo se engañan mucho en esto , siendo experiencia constante , que aunque se alteran , y extremecen al intimarles su riesgo ; despues que reciben los Sacramentos , especialmente el de la Penitencia , se reconoce en ellos tal consuelo , y alegría , que es capaz de hacerles provecho muy superior , al daño , que pudo causar el terror antecedente. Este consuelo , es mayor , y mas visible al acabar de confesarse , en los que tenian gravada de mucho peso la conciencia. No ha mucho , que fuge de un Cavallero , en quien se podía sospechar algun especial gravamen , porque havia vivido muchos años muy dentro del Mundo , que dixo algunas horas despues de confessarse , que aquel era el dia mas alegre , que havia logrado en toda su vida.

19. En cuya materia se debe considerar , que la nimia demòra en la percepcion de los Santos Sacramentos , no solo trahe el peligro de morir sin ellos , mas tambien , el de que su percepcion sea inútil , por haverse retardado tanto , que ya la potencia intelectual està desvratada , ó por lo menos tan conturbados , así el entendimiento , como la voluntad , que se puede dudar de su suficiente cooperacion al influxo de la Divina gracia.

20. No parece , que pudo ser otro , que el expresa-  
do , el motivo , que induxo al Santo Pontifice Pio V. à ex-  
pedir el año de 1566. la Constitucion Apostolica: *Suprà ges-  
tum Dominicum* , en que no solo extréchissimamente man-  
da

da à los Mèdicos ; que quando son llamados de los enfermos , ante todas cosas , los persuadan à confessar todos sus pecados à un Ministro idòneo ; mas severamente les prohibe assitirlos , ò visitarlos despues del tercero dia de enfermedad , si dentro de ese término no se han confessado , en que insiste con tanta fuerza , que requiere tengan noticia de la confession , por certificacion escrita del mismo Confessor.

21. Es cierto , que los Mèdicos no practican esto , sin que yo haya jamàs entendido , ò discurrido el por què no lo practican , ò por què los que tienen authoridad para ello , no los obligan à practicarlo , observando las reglas , que prescribe la misma Constitucion. Procure varias veces persuadir à un Mèdico docto , esta practica ; pero nunca pude vencerle à ello , aunque no me manifestò razon alguna para excusarse ; solo decia , mysteriosa , y vagamente , que tenia sus motivos , añadiendo , que si yo exerciesse el oficio de Mèdico , haria lo mismo , que él. Pero es muy cierto , que bien lejos de esto , yo me conformaria literalissimamente à la disposicion de aquel Santo Pontifice ; porque lo considero importantissimo à los enfermos,

22. El único inconveniente , que en ello se ofreze , es , que conspirando los Mèdicos en executar lo que ordena dicha Bula , à los principios , acaso moririan dos , ò tres enfermos en cada Pueblo , por la falta de su assistencia. Dice acaso ; porque quantas veces los preceptos , ò por mejor decir , los errores de los Mèdicos , son fatals à los enfermos ! Ya muchas veces se hizo el còmputo , ( presencial le llaman los que le hicieron ) de que no son mas frequentes las muertes en los Lugares , que carecen de Mèdicos , que donde los ay.

23. Pero soy el caso , que por falta de assistencia de el Mèdico , muriesen uno , ò otro enfermo , que assistidos de él vivieran : Todo este daño se reduciria à dos , ò tres , à los principios de ponerse en planta la observancia de la citada Bula ; pues en adelante , viendo constante al Mèdico , en cumplir con la obligacion , que ella le impone ;

que

qué enfermo feria tan bárbaro , que voluntariamente se privasse de el auxilio de la medicina , consideran- dole útil à la salud de el cuerpo , solo por no usar desde luego de la medicina espiritual evidentemente im- portantissima para la salud del alma ? Y qué comparacion tiene el daño de el perder en cada Pueblo dos , ó tres enfermos la vida temporal , por falta de Medico , con el de perder en cada Provincia centenares , y millares , la eterna , por retardar mas de lo justo la Confession Sacra- mental ?

24. De modo ( Señor mio ) que aunque sea muy ju-  
to temer los Terremotos , por lo que estos amenazan , y  
ocasionan muertes repentinias : Pero me parece mucho  
mas digna de ser temida la colección de los varios acci-  
dentes , de donde puede venir , yá una muerte inopinada ,  
yá una imprevista , è incurable perversion del juicio , por-  
que estos son muchos , y bastante frecuentes , al-  
passo , que los Terremotos pocos , ó raras ; pero estos  
añadidos à aquellos , ( como efectivamente debe agregar-  
los nuestra meditacion ) hacen mayor , y verdaderamen-  
te muy grande el numero de los peligros de morir , sin  
gozar el beneficio de los Sacramentos .

25. Siendo esto así ; quien no admirará la funesta  
indolencia , ó perniciosa serenidad de tantos millares de  
personas , que entregadas à sus pasiones , por largos ef-  
prios de tiempo , no acuden à aquellos preciosos ma-  
nantiales de la gracia ? A quien no debe asombrar la ef-  
pantosa catastrophe , à que los descuidados en purificar  
la conciencia , se arriesgan en el velocissimo tránsito de  
este , al otro Mundo ? O Santo Dios ! Quanta mudanza de  
un momento à otro ! En este , está un hombre jugando  
en el siguiente ardiendo : En este , colocado en Catre de  
plumas ; el siguiente en lecho de llamas : En este , passeán-  
do en dorada Carroza ; el siguiente , encadenado en una  
profunda syma : En este , deleitándose con melodiosas can-  
ciones ; el siguiente oyendo solo los alaridos de millones  
de condenados : En este , meditando la venganza de una  
ofensa ; el siguiente , expiando con horribles tormentos ,

las que cometió contra la Magestad Divina : En este , li-  
songeándose de alegres esperanzas ; el siguiente , viendo  
convertirse las esperanzas , en eternas desesperaciones : En-  
este , mirandose ceñido con los brazos de algun objeto de  
su paſion ; el siguiente , puesto debajo de los pies de los  
demonios.

26. Lo que acabo de decir , sucedió puntualíſſimamen-  
te , no à una ſola , ſino à dos Personas , en un Pueblo de  
Galicia , de donde vino aquí la noticia eftos días . Un hom-  
bre , y una muger , incitados de ſu apetito à la torpe-  
za de un pecado de adulterio , ( la muger era casada ) ſe  
cerraron en un aposento , para la ejecucion de ſu deprabado  
deſeo . No parecieron mas , ni aquel dia , ni al ſi-  
guiente . Al tercero , buscandolos , los hallaron dentro del  
mismo aposento : Pero como ? Abrazados uno con otro ,  
y entrambos muertos . El horror me hace foltar la plu-  
ma de la mano . Dios nos libre de ſus iras , y à Vmd. guar-  
de muchos años : Oviedo , y Enero 25. de 1756.

B. L. M. de Vmd. ſu mas afecto Servidor , y Capellán.

*Fr. Benito Feijod*

Teniendo escrita esta Carta , me ocurrió una adver-  
tencia perteneciente al asſumpto de muertes repentinias ,  
y juntamente , para mandarla à la pluma , muy propia  
del oficio literario , que especialmente professo de defen-  
gañador de errores comunes . Está persuadido el Vulgo , à que  
los accidentes apòplegicos , y otros equivalentes à ellos ,  
caſi ſiempre provienen de los excesos en comida , y be-  
bida ; y affi ſon infinitos los que creen , que obſervan-  
do un buen régimen , están indemnes de tales accidentes .  
No ay tal : Conocí hasta veinte y dos ſugetos , que mu-  
rieron repentinamente , ( los tres en este Colegio , desde  
que vivo en él ) de los quales , ninguno era tocado po-  
co , ò mucho del vicio de glotonería , ò el de la cràpula .  
Añado , que el célebre Boherhabe , tratando de la apo-  
plegia , aunque pone entre ſus caufas , las destemplanzas de  
la mesa , ſenala mas de treinta , totalmente diſtintas , al-  
gunas abſolutamente irremediables , porque conſiſten en  
algun vicio nativo , ò de la complexion , ò de la organi-

zacion, que ninguna precaucion puede evitar. Así, nadie se puede librarse de la esperanza de indemnizarse de toda muerte repentina, ni con el mas exacto régimen, ni con otro medio alguno.

El único, no para evitar la muerte repentina, sino para no vivir optimido del susto de ella, es la cuidadosa diligencia, en guardar la Ley de Dios, y frequentar los Sacramentos; y haciendolo así, arrojar intrépidamente el corazón, a *venga lo que viniere*: quiere decir, esperar con una generosa cristiana resignación, quanto quiera disponer nuestro Soberano Dueño.

## R<sup>MO</sup>. P<sup>MO</sup>.



MIGO, y Señor mio: El gusto conque recibo su Carta de V. S. compite con la ansia, cor que la esperaba. No quiero decir lo que me parece; basta saber, que la reconozco, como parte suyo, que es el mejor Panegyrico de su mérito. Para el pensamiento de acordar à todo racional sus muchissimos peligros, con el motivo del Terremoto ultimo, creo, que nada puede haver mas à propósito, ni que se oyga con mas gusto, ni que en sus dulzuras prometa mas progresos. En este supuesto, y en el de que nada quiero hacer expuesto al desagrado de V. S.: quiero, que me diga, si en caso de refolverme à dàr à luz mi tontíssima Carta, quiere que la acompañe su doctíssima respuesta.

Espero el papel, que V. S. me tiene ofrecido, y muchas ordepes de su agrado. Nuestro Señor guarde à V. S. muchos años. Madrid, y Febrero 4. de 1756.

B. L. M. de V. S. su mas seguro Servidor, y Amigo,

*Juan de Zúñiga*

Rmo. P. Mro. Fr. Benito Feijoò.

CAR-

## CARTA RESPUESTA.

MUY Señor mio: Recibi la de Vmd. en que me dà noticia de haver llegado à su mano mi respuesta, à su muy erudita Carta, en assumpto de el grado, en que se deben temer los Terremotos. Y insinuandome Vmd. que quiere hacer dependiente de mi consentimiento la impresión de dicha respuesta, debo decir, que Vmd. es muy dueño de ella , y asi puede disponer lo que fuere servido , como assimismo de mi Persona, en quanto yo pueda obedecer sus preceptos.

Nuestro Señor guarde à Vmd. muchos años. Oviedo,  
y Febrero 11. de 1756.

B. L. M. de Vmd. su mas afecto Servidor, y Capellán,

Fr. Benito Feijoo

