



¿CUANTO TIEMPO QUEDA ?

Sigue habiendo gentes que se niegan a creerlo, pero lo cierto es que, a escala mundial, el riesgo de padecer terremotos, sequías, inundaciones, hambre y epidemias... progresa a velocidad rampante. Y nuestra región está entre las candidatas a conocer buena parte de estos desastres por hallarse en zona sísmica, pluviométricamente seca o de “gota fría”, y plurinacional en cuanto a población.

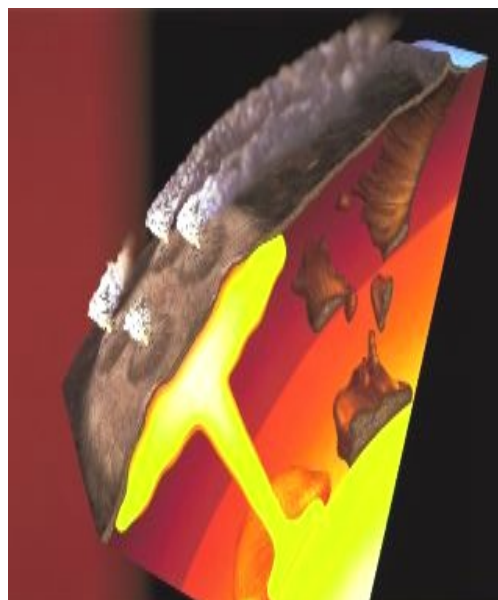
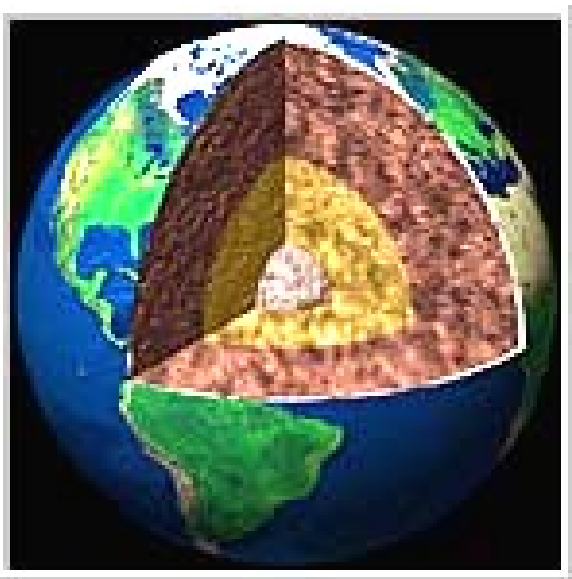
Gracias a los expertos en Historia de la Geología, que han comparado la frecuencia con la que en tiempos pasados, históricos, se producían terremotos con víctimas mortales, con la de los últimos doscientos años, -lo cual es posible porque en todas las épocas y civilizaciones, los terremotos más catastróficos, debido al trágico impacto que producen sobre la población, quedan registrados de un modo u otro, de tal manera que con ayuda de estudios de historia, y de historia comparada y antropología cultural, (referidos a la clase de datos sísmicos disponible), y de ecuaciones matemáticas sencillas que cancelan las diferencias entre culturas y periodos a lo largo de la Historia, (sobre todo referidos a la forma, tamaño y población de las distintas ciudades y regiones), **hoy se sabe que el aumento del número de terremotos con víctimas mortales, respecto al pasado, en los últimos doscientos años, es espectacular... E increíble, el aumento, en los últimos cien años...**

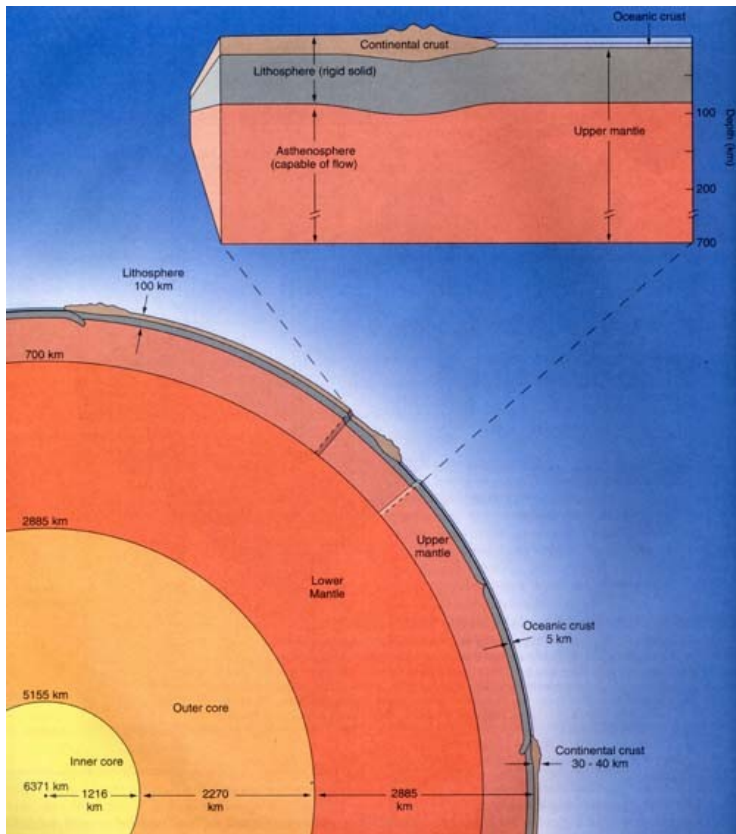
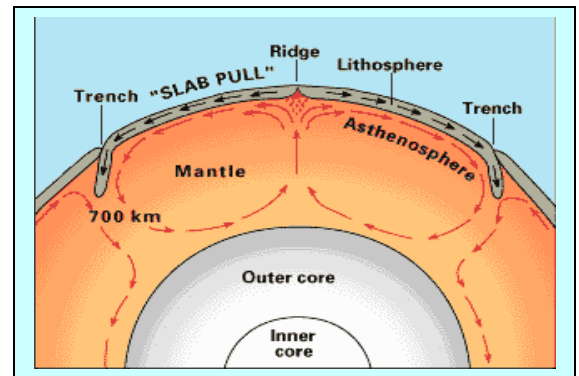
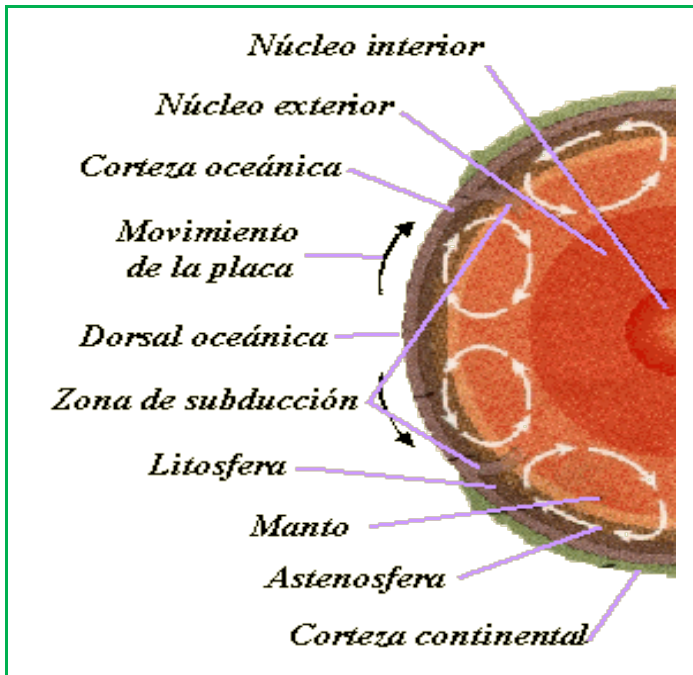
[Ver Gráficos](#) [.I.](#) [.II.](#) [.III.](#)

Ahora bien : la Ciencia oficial, (la ciencia encumbrada : las universidades, institutos científicos, fundaciones, etc.), niegan o ignoran estos datos, (tachándolos, por cierto, de irrelevantes o inservibles), pero, además : jamás pronuncia una sola palabra sobre algo que, en un cierto sentido, todos sospechamos, y que es : que **los terremotos de los últimos tiempos tienen una causa humana**; aunque sí admitan (ya) que el “efecto invernadero” está causando sequías, inundaciones, deshielo polar, el agujero en la capa de ozono, etc., etc., o lo que es igual : (esto tampoco lo dicen ellos) : que **los últimos grandes desastres naturales son otra consecuencia de**

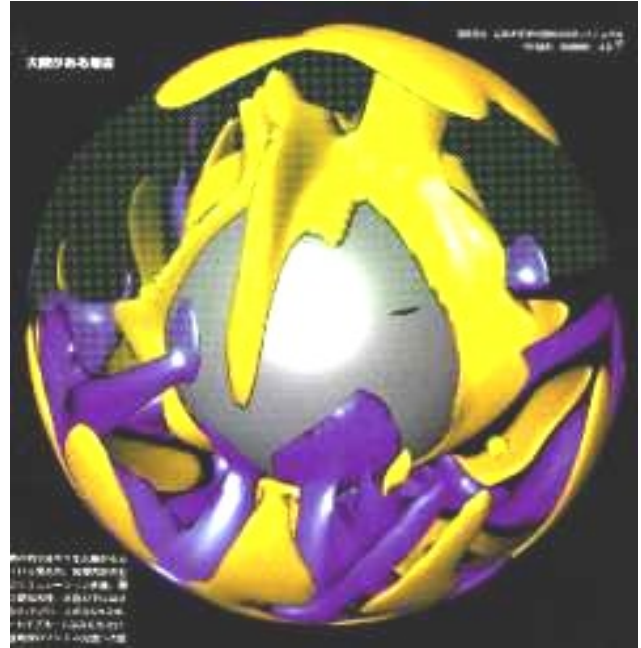
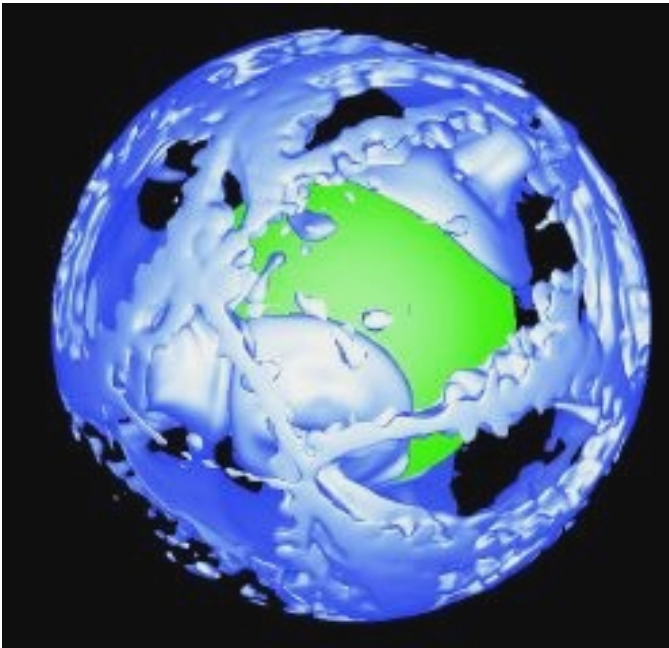
este grado de deterioro de la moralidad y del medioambiente en el que estamos actualmente implicados los humanos (“ricos”) y que, por su extensión e intensidad, no tiene precedentes en la Historia.

Pero La Tierra es muchísimo menos *aburrida* de lo que nos habían contado : nos dijeron que tiene un **Núcleo**, de menos de siete mil Kms. de diámetro, (menos que el largo de África), constituido por materiales en estado gaseoso –a causa de tan enormes temperaturas-, pero extremadamente sólido, -cristalino, de hecho, en su parte más central– a causa de las enormes presiones que soporta ; y más hacia fuera un **Manto**, de un espesor cercano a los dos mil quinientos Kms., mucho más diluido que el núcleo, también más frío, aunque al rojo vivo (la lava que expulsan los volcanes es lo más frío de esta región), y al que también se le conocen distintas regiones, es decir, distintos estados químicos y físicos. Y ya más hacia fuera, hacia nosotros, **la Corteza**, o sea, las rocas sobre las que reposan los billones de m³ agua que forman los océanos, más las cordilleras, los valles y montañas, los desiertos, las mesetas, los altiplanos, etc., etc., etc., o sea, el exterior, lo que vemos...





Esquematización de la dinámica interna de la Tierra, y Computerización (abajo) de modelos teóricos del comportamiento de las corrientes de lava ascendente, ("plumas de lava") y descendente, ("cascadas"), en distintos espacios del globo, considerando diferencias conocidas de material y de profundidad.



Pero no nos habían contado que cada una de estas esferas, **¡¡¡ gira** –hasta cierto punto- **independientemente de las demás !!!** .- Y aquí lamento sinceramente no disponer de los datos exactos para presentarlos al lector, pero me parece recordar, de cuando lo leí, que el Núcleo Interno, por ejemplo, realiza una rotación completa en menos de once horas, es decir, menos de la mitad del nuestro, que es de veinticuatro. Y también son distintos los tiempos de rotación del Núcleo Externo y los de las distintas partes del Manto y hasta de la Corteza Interna -. Por lo tanto y resumiendo : para bien comprender, conviene imaginar la Tierra como una “**esfera de esferas**”, concéntricas, diferentes y muy variables, **que cumplen cada cual con la función que la toca...**

¿Para quién?, cabría preguntar. *¿Para qué?*... **¡¡¡ Para la Vida !!!** .

Pues si a las galaxias, a las estrellas, al Sol, a la Luna, a Venus, a Marte, a Júpiter, etc., a todos ellos se les denomina “**cuerpos celestes**”, dicho de la Tierra, la expresión “Cuerpo Celeste”, adquiere su más verdadero significado poético y trascendente, superior, porque La Tierra parece ser -en verdad- alguna clase (o “genero” o “especie”) de **Ser-Vivo**... muy poco o nada conocido, por cierto, para el “*Hombre Blanco*”, para la Ciencia, quiero decir, pero no para la Magia, ni para la Mística, ni para la Metafísica... aunque esto ya sea otro tema.

Ahora bien : pese a “la ciencia”, sostenemos que así como cualquier organismo vivo, (vegetal, animal, humano) podría morir con solo que se quemaran, en un cierto grado, sus partes externas (por ejemplo la piel), así también La Tierra está siendo destruida **en su**

totalidad, y no únicamente por fuera, aunque el deterioro La sobrevengan sólo sobre el exterior ... Pues si a ciertas máquinas de alta precisión, como por ejemplo, un reloj atómico, un satélite de comunicaciones, un láser de cirugía ocular, un telescopio electrónico, etc., un suave viento o cualquier incidente desconocido, por leve que sea, lo deterioran o rompen ... ¿cuánta fragilidad tendrá una Esfera sólida (**la Corteza**) que rota sobre sí misma a la vez que se desliza sobre otra (**el Manto**) muchísimo más blanda, ardiente, distinta también en cuanto a grosor, composición, etc., y cuyo giros (además de los de rotación y traslación) son desde dentro hacia a fuera -adentro-afuera-adentro-afuera..., que, a su vez, envuelve y presiona a otra esfera distinta, (**el Núcleo**), cuyos materiales más internos, (hierro, uranio, plutonio, etc.), a más de seis mil grados centígrados de temperatura, son, más que un reactor nuclear natural, un vórtice puro de energía..., cuánta sensibilidad, o capacidad para el cambio, cabe en un **mecano** semejante que además **flota en el espacio** sideral y viaja por él a una velocidad de 108.000 Km. / hora en torno al Sol, y a 1690 Km. / hora en torno a sí mismo ?.

Ahora, cuando se está arremetiendo contra su equilibrio, ¿qué no podría ocurrirle a este prodigioso juego de esferas concéntricas, al que llamamos Plantea Tierra, cuyo exacto sistema de relaciones propias es tan importante para la Vida y tan esencial como pueda serlo el mismísimo Sol?. O dicho de otro modo, más directamente: **¿De qué deviene el asombroso aumento del número de grandes terremotos en los últimos años?...**

Salta a la vista que esta pregunta tiene sentido científico, pero ni la Ciencia Oficial ni la más vanguardista dicen una palabra sobre esta cuestión... Ciertamente que algunas cosas admiten : por ejemplo : en Enero de 2005 el **Instituto Scripps** (de California, EE.UU., por boca de **Tim Barnett**, oceanógrafo y climatólogo), después interpretar mediante dos modelos distintos de computación los datos climáticos y de salinidad obtenidos en las cinco últimas décadas, afirma : “desde 1960 se han vertido en el Atlántico norte más de 20.000 kilómetros cúbicos de agua no salada, procedente del deshielo del Polo Norte”. Y añade “El incremento del agua fría y dulce hace disminuir la concentración de sal en el agua marina, y por tanto su densidad. La Circulación Oceánica, esto es : el flujo de corrientes marinas que recorren el planeta llevando el calor ecuatorial hasta las altas latitudes, que dependen de esa salinidad, quedará interrumpido... Las implicaciones climáticas e hidrológicas, podrían ser enormes...” (**El País. 19-II-2005**). Pero lo hace sólo para hablar del Clima Mundial, previsiblemente catastrófico en pocos años... Es decir, (repito), **¡¡¡ ni una palabra sobre terremotos !!!**

En cambio, **en el año 1998**, (en cierto **Informe Eco-Político**, redactado ya en 1996, del que se hablará más tarde), personalmente hice llegar a D. Isabel Tocino, (al parecer licenciada en Ciencias Físicas), lo siguiente : «... como a esta esfera sólida que flota en el

espacio, la Tierra, se la está privado (aunque sea lentamente) de los dos grande pesos que son los Polos Norte y Sur, de modo que esa masa, antes hielo, ahora agua, es desplazada hacia regiones muy distantes de su origen, ¡¡¡ **esta planeta, forzosamente, tiene que estar basculando** !!! . Y además este basculamiento tampoco puede ser de cualquier clase, sino que a nivel interno, por razones químicas, y externo, por transferencia e inducción de movimientos, (en fin, necesariamente), este basculamiento tiene que estar afectando a la relación misma entre las esferas..., es decir : **este basculamiento será causa de OLEADAS DE TERREMOTOS por todo el planeta** ¹.»

Insisto : ¡¡¡ en 1998 !!! (Conservo copia de dicho **Informe** sellada por Correos de España)

Y ahora véase la evolución de los últimos seis años, según datos oficiales : (http://earthquake.usgs.gov/recenteqsww/Quakes/quakes_all.html)

[Adelanto, para no cansar, que lo que el lector verá a continuación es, lisa y llanamente, la dirección que están tomando las cosas. ¡¡¡ Y voy a considerar solamente los terremotos de fuerza 6° escala Richter, (esc.®) , porqué, por lo que sabemos, con esa misma fuerza, de entre todos los edificios de Torre vieja una cuarta parte, como mínimo, ya podría quedar seriamente dañada o incluso venirse abajo !!!]

¹ ¡¡¡ ...desde el principio indiscriminada y exclusivamente sujeta a razones político-militares y de mercado, **la extracción de petróleo** fue, y sigue siendo, causa primera del aumento antinatural del número de terremotos, porqué con cada extracción, en las inmensas oquedades resultantes, quedan gravemente modificadas las condiciones físico-químicas previas, y con ello la intensidad y la dirección de las presiones internas. “*La presión interna*”, proveniente del núcleo y del manto, es la causa básica, natural, de los terremotos, pero **la pérdida de masa sobre las áreas polares**, con todo lo que conlleva –(por ejemplo, además del basculamiento mismo, desde hace años, muchos días ya no duran 24 horas sino varios minutos más, por lo tanto estamos expuestos a una forma distinta de recibir el color del sol, seguramente más intensa, y, en último extremo, incluso a un cambio de órbita..., y a nuevos ahujeros en la capa de ozono además del que ya existe, o en otros, distintos, extratos de la atmósfera) ... **empeorará la situación hasta donde nadie imagina ... !!!** . Y todo esto sin mencionar la dimensión política del problema, que es : - ¡¡¡ somos los países ricos quienes contaminamos y, a causa de su pobreza e indefensión, es en el Tercer Mundo donde acontecen el 99% de los peores desastres –mal llamados-naturales, terremotos incluido. !!!

Terremotos en 1999 superiores a 6^o esc.® .

[Enero 25 -- Colombia -- 6.2M](#)
[Febrero 06 -- Santa Cruz Islas --7.3M](#)
[Mayo 10 -- Nueva Bretaña Región, P.N.G. -- 7.1M](#)
[Mayo 16 -- Nueva Bretaña Región, P.N.G. -- 7.1M](#)
[Junio 15 -- Central Méjico -- 7.0M](#)
[Julio 11 -- Honduras -- 6.7M](#)
[Agosto 17 -- Turquía -- 7.6M](#)
[Agosto 20 -- Costa Rica 6.9M](#)
[Septiembre 07 -- Grecia -- 6.1M](#)
[Septiembre 20 -- Taiwán -- 7.7M](#)
[Septiembre 30 -- Oaxaca, México -- 7.5M](#)
[Octubre 16 -- Sudeste de California -- 7.2M](#)
[Noviembre 12 -- Turquía -- 7.2M](#)

Los más dramáticos :

Enero 25, Colombia.

1,185 muertos, casi 700 desaparecidos, 4,750 heridos, 250,000 sin hogar.

Agosto 17, Turkey.

Más de 17,000 muertos, 50,000 heridos, 2000 desaparecidos, 600,000 sin hogar.
Daños estimados entre 3 y 6.5 billones U.S. dólares.

Septiembre 7, Grecia.

Especialmente se sintió en Atenas, donde causó 21 muertos.

Septiembre 20, Taiwán.

Aproximadamente 2,400 muertos. 8,700 heridos, 82,000 casas dañadas y 600,000 personas sin hogar . Daños estimados en 14 billones U.S. dólares.

Total de muertos : + de 22.732

Terremotos en 2000 superiores a 6^o esc.® .

[Junio 4 -- Sudeste Sumatra, Indonesia -- 7.9M](#)
[Junio 18 -- Sur Océano Indico -- 7.9M](#)
[Octubre 6 -- Oeste de Honshu, Japón -- 6.7M](#)
[Noviembre 16 -- Nueva Irlanda Región, P.N.G. -- 8.0M](#)
[Noviembre 16 -- Nueva Irlanda Región, P.N.G. -- 7.6M](#)
[Noviembre 17 -- Nueva Bretaña Región, P.N.G. -- 7.6M](#)

Los más dramáticos :

Mayo 4, Sulawesi, Indonesia, 7.6

Al menos 46 muertos, 246 heridos además de graves daños en la región de Luwuk y Sulawesi. 80% de los edificios dañados o destruidos en Banggai.

[Junio 4, Sudeste de Sumatra, Indonesia, 7.9](#)

Al menos 103 muertos, 2174 heridos y graves daños en los campos de Bengkulu.
Menores graves en Enggano.

Noviembre 25, Este del Cáucaso 6.3

Cinco personas muertas por aplastamiento y 23 más por ataque al corazón. más 430 heridos en la región agrícola de Baku en Azerbaijan. 13 personas muertas por explosiones de gas natural emanado de las montañas de la región.

Total de muertos: + de 190.

Terremotos en 2001 superiores a 6^o esc.

[Enero 1 -- Mindanao, Filipinas -- 7.5M](#)
[Enero 13 -- El Salvador -- 7.7M](#)
[Enero 26 -- India -- 7.7M](#)
[Febrero 13 -- El Salvador -- 6.6M](#)
[Febrero 28 -- Washington -- 6.8M](#)
[Junio 23 -- Cerca de las costas de Perú -- 8.4M](#)
[Julio 7 -- Cerca de las costas de Perú -- 7.6M](#)

Los más dramáticos :

Enero 13, El Salvador, 7.7M

844 muertos, 4.723 desaparecidos, 108.226 casas destruidos. 150.000 edificios gravemente dañados.

Enero 26, India, 7.7M

20.005 muertos, 166.836 heridos, 339.000 edificios destruidos y 783.000 gravemente dañados sólo en el estado de in Bhuj-A Rath (Gujarat).

Febrero 13, El Salvador, 6.6M

315 muertos.3,399 heridos. Cerca de ciento cincuenta pueblos destruidos o enterrados.

Junio 23, Costa de Perú, 8.4M

74 muertos, 26 muertos por tsunami, 2,687 heridos, 17,510 edificios destruidos y 35.549 sin casa.

Total de muertos : + de 21. 264

Terremotos en 2002 superiores a 6^o esc.

[Febrero 3, Turkey, 6.5](#)
[Marzo 3 -- Hindú Kush Región, Afganistán -- 7.4M](#)
[Marzo 5 -- Mindanao, Filipinas -- M7.5](#)
[Marzo 25 -- Hindú Kush Región, Afganistán -- 6.1M](#)
[Marzo 31 -- Taiwán Región -- 7.1M](#)
[Junio 22 -- Oeste Irán -- 6.5M](#)
[Septiembre 8 -- Norte Costa de Nueva Guinea, P.N.G. -- 7.6](#)
[Octubre 10 -- Irán Jaya Región, Indonesia -- 7.6](#)
[Octubre 23 -- Central Alaska -- 6.7](#)
[Octubre 31 -- Centro Sur de Italia -- 6.0](#)
[Noviembre 3 -- Central Alaska -- 7.9](#)
[Noviembre 20 -- Noroeste Kashmir -- 6.4](#)

Los más dramáticos :

Febrero 3, Turquía 6.5

Al menos 44 muertos, 318 heridos y 622 edificios destruidos en la provincia de Afyon.

Marzo 3, Hindú Kush Región, Afganistán. 7.4

Al menos 150 personas muertas, 400 casas totalmente destruidas en el Valle de Surkundara, provincia de Samanghan. Y al menos 23 muertos más en Kabul y Rustag, y 3 más en Bajaua. 300 casas destruidas en Dadkhshan.

Marzo 25, Hindú Kush Región, Afganistán. 6.1

Al menos 1000 personas muertas y varios cientos de heridos y cientos de casas dañadas en la provincia de Baghlan. Más 1500 casas hundidas en Nahrin y cientos de ellas más en otras áreas de la misma provincia.

Junio 22, Oeste de Irán 6.5

Al menos 261 personas muertas, 1300 heridas y miles de edificios destruidos en Ab Barm-Abhar-Avaj-Shirin y su provincia. Los sistemas de irrigación de campos y cultivos destruidos

Octubre 31, Sudeste Italia. 6.0

Al menos 29 muertos, algunos heridos y un número desconocido de daños en la rica región artística de Campobasso.

Noviembre 3, Central Alaska. 7.9M

1 sola persona herida en las extensas, casi despobladas, regiones centrales. Lo singular de este terremoto es que se sintió en cincuenta y tres estados; especialmente en Washington, Idaho, Louisiana, Oklahoma, Missouri, Wisconsin y Pennsylvania.

Total de muertos: + de 1511

Terremotos en 2003 superiores a 6^o esc.®.

[Enero 20 – Islas Salomón -- 7.3M](#)

[Enero 22 -- Colima, México -- 7.6M](#)

[Enero 27 -- Turquía -- 6.1M](#)

[Febrero 19 – Islas Unimak, Alaska -- 6.6M](#)

[Febrero 24 – Sudeste de Xinjiang, China -- 6.4M](#)

[Marzo 11 -- Nueva Irlanda, Papua Nueva Guinea -- 6.8M](#)

[Marzo 17 – Islas Rat y Eleutianas-- 7.0](#)

[Mayo 01 – Este de Turquía -- 6.4M](#)

[Mayo 04 – Islas Kermadec, Nueva Zelanda-- 6.7M](#)

[Mayo 21 – Norte de Argelia -- 6.8M](#)

[Mayo 26 -- Japón -- 7.0M](#)

[Mayo 26 -- Halmahera, Indonesia -- 7.0M](#)

[Junio 07 -- Papua Nueva Guinea -- 6.6M](#)

[Junio 20 -- Amazonas, Brasil -- 7.1M](#)

[Junio 20 – Costa de Central Chile -- 6.8](#)

[Junio 23 -- Rat , Eleutianas Islas, Alaska -- 6.9M](#)

[Julio 15 -- Carlsberg Ridge -- 7.6M](#)

[Julio 21 -- Yunnan, China -- 6.0M](#)

[Julio 27 -- Primor'ye, Rusia -- 6.8M](#)

[Agosto 04 – Mar de Escocia-- 7.5M](#)

[Agosto 14 -- Grecia -- 6.3M](#)

[Agosto 21 – Sur de Islas de Nueva Zelanda -- 7.2M](#)

[Septiembre21 -- Myanmar -- 6.6](#)

[Septiembre22 – Región República Dominicana -- 6.5M](#)

[Septiembre25 -- Hokkaido, Japón -- 8.3M](#)

[Septiembre27 -- Rusia - Xinjiang Frontera de Región -- 7.3](#)

[Octubre 01 – Sudoeste de Siberia, Russia -- 6.7M](#)

[Octubre 08 -- Hokkaido, Japón Region -- 6.7M](#)

[Octubre 31 – Costa Este de Honshu, Japón -- 7.0M](#)

[Noviembre 17 – Rat y Eleutianas Islas, Alaska -- 7.8M](#)

[Noviembre 18 -- Samar, Filipinas -- 6.5M](#)

[Diciembre 05 -- Komandorskiye Ostrova, Russia Región -- 6.7M](#)

[Diciembre 10 -- Taiwan -- 6.8M](#)

[Diciembre 22 -- Central California -- 6.5M](#)

[Diciembre 26 – Sudeste de Iran -- 6.6M](#)

[Diciembre 27 – Sudeste de las islas Loyalty -- 7.3M](#)

Los más dramáticos :

Febrero 24, Centro Sur de Xinjiang, China. 6.4

Al menos 261 muertos, 4000 heridos, 71.000 edificios destruidos o dañados y 40.119 centros laborales averiados en el país de Bachú. 38.259 cabezas de ganado muertas.

Mayo, 01. Este de Turquía. 6,4

Al menos 177 muertos en el área de Bingol, 85 de ellos niños del Celtiksuyu Boarding School. Al menos 521 heridos, 718 grandes edificios destrozados. 2.593 edificios damnificados, y 1662 cabezas de ganados muertas en Bingolarea.

Mayo 21, Norte de Argelia. 6,8.

Al menos 2266 personas muertas. 10.261 heridas, 150.000 personas sin hogar, más 1243 edificios dañados o destruidos. Grades infraestructuras nacionales dañadas. Valor estimado 100. Millones de dólares U.S.A. El tsunami que genero a continuación se sintió en las capitales de Alicante, Castellón y Murcia. También se sintió en las islas Baleares, Albacete, Alcantarilla, Barcelona, Cartagena, Castellón, Elda, Molina de Segura, Murcia, Sagunto y Villafranca del Penedes, y en Mónaco, Felt .

Diciembre, 26, Sudeste de Iran. 6,6.

Sobre 31.000 muertos. 30.000 heridos. 75.000 personas sin hogar y el 85% de edificios afectados en la región de Bam, Baravat y Kerman. Perdidas estimadas en 32,7 Millones \$ USA.

Diciembre 22, 2003, California Central. 6,5.

2 personas muertas y 40 edificios destruidos o severamente dañados en Paso Robles. 40 personas heridas en Tempelton.

Total de Muertos : + de 33.706

Terremotos en 2004 superiores a 6^o esc.®.

[Enero 28 -- Seram, Indonesia -- 6.7M](#)

[Febrero 05 -- Papua, Indonesia -- 7.0M](#)

[Febrero 07 -- Papua, Indonesia -- 7.3M](#)

[Febrero 24 -- Cerca Costa Norte de Marruecos -- 6.4M](#)

[Abril 05 -- Hindu Kush, Afghanistan -- 6.6M](#)

[Mayo 03 -- Cerca Costa del Centro de Chile -- 6.6M](#)

[Mayo 28 -- Norte de Irán -- 6.3M](#)

[Mayo 29 -- Costa Este de Honshu, Japón -- 6.5M](#)

[Junio 10 -- Kamchatka Península, Russia - 6.9M](#)

[Junio 28 -- Sudeste de Alaska -- 6.8M](#)

[Julio 25 -- Sudeste Sumatra Indonesia -- 7.3M](#)

[Septiembre05 -- Cerca Costa Sur y Oeste de Honshu, Japón -- 7.2M](#)

[Septiembre05 -- Cerca Costa Sur de Honshu, Japón -- 7.4M](#)

[Septiembre28 -- Central California -- 6.0M](#)

[Octubre 08 -- Islas Salomón -- 6.8M](#)

[Octubre 08 -- Mindoro, Filipinas -- 6.5M](#)

[Octubre 09 -- Cerca Costa de Nicaragua -- 6.9M](#)

[Octubre 15 -- Taiwán Región -- 6.7M](#)

[Octubre 23 -- Cerca Costa Oeste de Honshu Japón -- 6.6M](#)

[Octubre 27 -- Rumania -- 6.0M](#)

[Noviembre 02 -- Isla Vancouver , Canadá -- 6.7M](#)

[Noviembre 08 -- Taiwán Región -- 6.3M](#)

[Noviembre 09 -- Salomón Islas -- 6.9M](#)

[Noviembre 11 -- Kepulauan Alor, Indonesia -- 7.5M](#)

[Noviembre 11 -- Salomón Islas -- 6.7M](#)

[Noviembre 14 -- Costa Oeste de Colombia -- 7.2M](#)

[Noviembre 20 -- Costa Rica -- 6.4M](#)
[Noviembre 21 -- Leeward Islas -- 6.3M](#)
[Noviembre 22 -- Oeste de Nueva Zelanda -- 7.1M](#)
[Noviembre 26 -- Papua, Indonesia -- 7.1M](#)
[Noviembre 28 -- Hokkaido, Japón -- 7.0M](#)
[Diciembre 06 -- Hokkaido, Japón -- 6.8M](#)
[Diciembre 14 -- Islas Caimán -- 6.8M](#)
[Diciembre 23 -- Norte de Islas Macquarie -- 8.1M](#)
[Diciembre 26 -- Oeste y Norte de Sumatra -- 9.0M](#)
[Diciembre 26 -- Islas Nicobar, India -- 7.1M](#)

Los más dramáticos :

[Diciembre 26, al oeste de la costa de Sumatra. 9.0M](#)

El mayor conocido en el mundo desde 1900. Más de 283.100 muertos. 14.100 siguen en listas de desaparecidos. 1.126.900 desplazados por el terremoto y el tsunami subsiguiente. (datos de 23/2/05)

Febrero 24, cerca Costa de Marruecos. 6.4 : Al menos 628 muertos. 2539 hogares destruidos y 15000 personas sin casa en las regiones de Al Hoceima, y Imzourene-Beni-Abdía.

Total de muertos : + de 283.728

Terremotos en 2005 superiores a 6^o esc.®.

[Enero 01 -- Costa Oeste del Norte de Sumatra. -- 6.6M](#)
[Enero 16 -- Estado de Yap, Micronesia -- 6.6M](#)
[Febrero 05 -- Mar de Celebes -- 7.1M](#)
[Febrero 08 -- Vanuatu -- 6.8M](#)
[Febrero 19 -- Sulawesi, Indonesia -- 6.5M](#)
[Febrero 22 -- Central Irán -- 6.4M](#)
[Febrero 26 -- Simeulue, Indonesia -- 6.8M](#)
[Marzo 02 -- Mar Banda -- 7.1M](#)
[Marzo 20 -- Kyushu, Japón -- 6.6M](#)
[Marzo 28 -- Norte Sumatra, Indonesia -- 8.7M](#)
[Abril 10 -- Kepulauan Mentawai, Indonesia -- 6.7M](#)
[Abril 11 -- Sudeste de las Islas Loyalty -- 6.6M](#)
[Mayo 14 -- Nias Región, Indonesia -- 6.8M](#)
[Mayo 19 -- Simeulue, Indonesia -- 6.7M](#)
[Junio 13 -- Tarapaca, Chile -- 7.8M](#)
[Junio 14 -- Islas Rat, Islas Aleutianas, Alaska -- 6.8M](#)
[Junio 15 -- Costas del Norte de California -- 7.2M](#)
[Junio 17 -- Costa Norte de California -- 6.7M](#)
[Julio 02 -- Cerca Costa de Nicaragua -- 6.6M](#)
[Julio 05 -- Nias Región, Indonesia -- 6.7M](#)
[Julio 24 -- Islas Nicobar, India -- 7.3M](#)
[Agosto 16 -- Cerca de las Costas de Honshu, Japón -- 7.2M](#)
[Septiembre 09 -- Región de Nueva Irlanda, Papua New Guinea -- 7.7M](#)
[Septiembre 26 -- Norte de Perú -- 7.5M](#)
[Octubre 08 -- Pakistán -- 7.6M](#)
[Octubre 19 -- Cerca de las Costas de Honshu, Japón -- 6.4M](#)

[Noviembre 14 – Costas de Honshu, Japón -- 6.9M](#)

[Noviembre 19 -- Simeulue, Indonesia -- 6.5M](#)

[Noviembre 27 – Sudeste Irán. 6.0 M](#)

[Diciembre 5 – Congo-Tanzania. 6.8 M.](#)

[Diciembre 23 – Ecuador. 6.2 M.](#)

Los más dramáticos :

Marzo 28, Norte Sumatra. Indonesia. 8.7M Al menos 1000 personas muertas, 300 heridas 300 edificios destrozados en Nias; 100 personas muertas, otras tantas heridas y todos los edificios destruidos en Simeulue; 200 personas muertas en Kepulauan Banyak; 3 muertos, 40 heridos y muchos desaparecidos en el área de Meulaboh, Sumatra. Tsunamis en Nias, Singkil, Meulaboh, Sumatra, Banda Ache, Medan. Al menos 10 muertos durante la evacuación de Sri Lanka.

[Febrero 22. Irán Central. 6.4M](#)

Al menos 612 muertos y 1.411 heridos en la provincia de Kerman . 8.000 hogares destruidos en el área de Zarand.

Octubre 08, Pakistán. 7.6 M.

Al menos 86.000 personas muertas y más 69.000 heridos en extensas regiones de Pakistán. En la región de Muzaffarabad, Kashmir y Uri el 80% de las ciudades están destruidas. Al menos 32.335 edificios destruidos en Anantnag, Baramula, Jammu y Srinagar, Abbottabad, Gujranwala, Gujarat, Islamabad, Lahore y Rawalpindi, en Pakistan. También cerca de 1350 muertos y 6.266 en India, y 1 en Afganistán. Se estima que 4 Millones de personas han quedado sin casa.

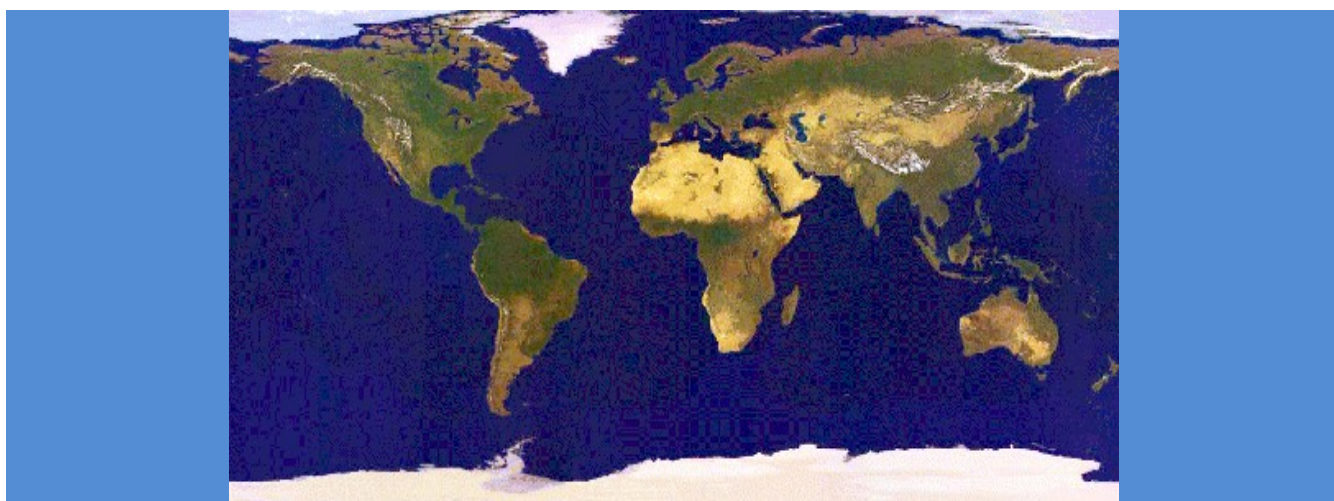
Noviembre 27 – Sudeste Irán. 6.0 M

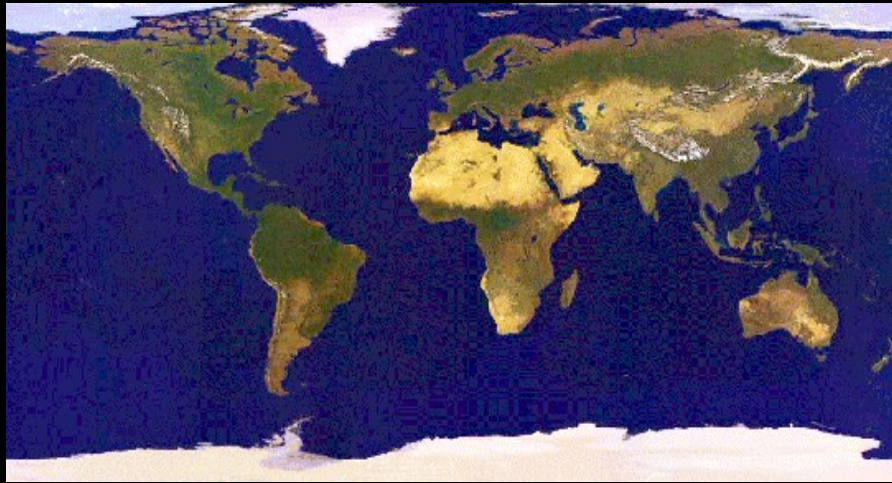
Al menos 11 muertos y 300 heridos. 2100 casas destruidas. Sur de Iran, región de Ban- Abag.

Diciembre 5 – Región Lago Tanganica. Congo. 6.8

Al menos dos personas muertas, decenas de heridos, docenas de casas y una iglesia derruidas en Kalamie, Congo. Fuertemente percibido en Arusha, Kigali, Rwanda. Kampala, Uganda. Nairobi, Kenya. Bujumbura, Burundi.

Total de muertos : + de 89.288





¿Se va a detener el deshielo polar?

- No.

¿Va a dejar de bascular nuestro planeta?

- No.

Entonces

¿ CUÁNTO TIEMPO NOS QUEDA ?

!!! ... porque los terremotos siempre ocurren donde ya han ocurrido ... !!!

A.R.T.

Torre vieja Octubre 2006