

TRI-LINE



**LAS DIEZ
LEYES
MÁS TONTAS
DEL PLANETA**

**Y OTRAS INCREÍBLES CURIOSIDADES
DE ESTE MUNDO**



m̄



TRI-LINE
LAS DIEZ
LEYES
MÁS TONTAS
DEL PLANETA

**Y OTRAS INCREÍBLES CURIOSIDADES
DE ESTE MUNDO**

© Tri-line, 2015

© Editorial Planeta, S. A., 2015

Martínez Roca, un sello editorial de Editorial Planeta, S. A.

Avda. Diagonal, 662-664, 08034 Barcelona (España)

www.planetadelibros.com

Diseño de cubierta: Juanjo López

Diseño de interior y maquetación: María Pitironte

Ilustraciones de interior: Shutterstock

Preimpresión: Safekat, S. L.

Primera edición: septiembre de 2015

ISBN: 978-84-270-4218-6

Depósito legal: B. 19.483-2015

Impresión y encuadernación: Huertas, S. A.

Printed in Spain - Impreso en España

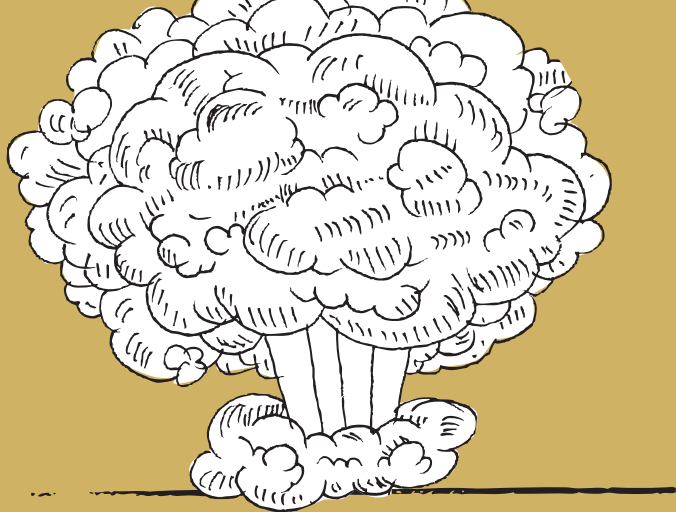
El papel utilizado para la impresión de este libro es cien por cien libre de cloro y está calificado como papel ecológico.

No se permite la reproducción total o parcial de este libro, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, sea este electrónico, mecánico, por fotocopia, por grabación u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (art. 270 y siguientes del Código Penal).

Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra. Puede contactar con CEDRO a través de la web www.conlicencia.com o por teléfono en el 91 702 19 70 / 93 272 04 47.

ÍNDICE

8 sucesos apocalípticos que podrían destruir el mundo mañana	6
9 curiosidades y misterios del mundo Disney	19
Las 10 leyes más tontas del planeta	35
9 accidentes ridículos ocurridos durante la masturbación	47
6 mentiras sobre las bebidas energéticas	60
8 juegos peligrosos popularizados por internet	70
9 personas con superpoderes	83
4 historias increíbles y espeluznantes sobre gemelos	93
Las 10 fobias más extremadamente extrañas	101
4 hábitos alimenticios «saludables» que están matando a la gente	113
Los 10 aromas más raros de Japón	121
Las 12 comidas más extrañas y locas del mundo	137
11 mitos y verdades sobre los sueños	151
10 grandes aromas de la Historia	163
11 grandes mentiras sobre McDonald's y la Coca-Cola	177



8 sucesos

APOCALÍPTICOS

que podrían

DESTRUIR

el

MUNDO MAÑANA

❖ LISTA N.º 1 ❖



SÍ, LO SÉ, ESTE TEMA ES MUY DESALENTADOR. Y MÁS DESALENTADOR SERÁ A MEDIDA QUE VAYAS LEYENDO.

El miedo al fin del mundo siempre ha estado presente en el ser humano y siempre lo estará. Está ahí, como un run-rún inconsciente que nos recuerda que el planeta en el que vivimos también es finito, igual que las vidas que en él se han ido desarrollando.

Los sucesos «apocalípticos» que veremos a continuación tienen base científica, no como otros que circularon por ahí hace unos años. ¿Acaso ya nadie se acuerda del famoso «efecto 2000»? A finales de 1999 se empeñaron en decir que la tecnología se iría al carajo y que volveríamos a la Edad de Piedra. ¿Con qué base?

Pues ninguna, aparte de todo tipo de teorías absurdas sobre el número 2000.

*Como dije, las teorías que aquí veras
tienen todas una base científica
y podrían llegar a ocurrir.*



LOS METEORITOS

GRACIAS A LAS PELÍCULAS, MUCHOS DE VOSOTROS PODÉIS HACEROS UNA IDEA DE CÓMO SERÍA ESE FIN: BASTANTE INESPERADO, MUY CRUEL Y RAPIDÍSIMO.

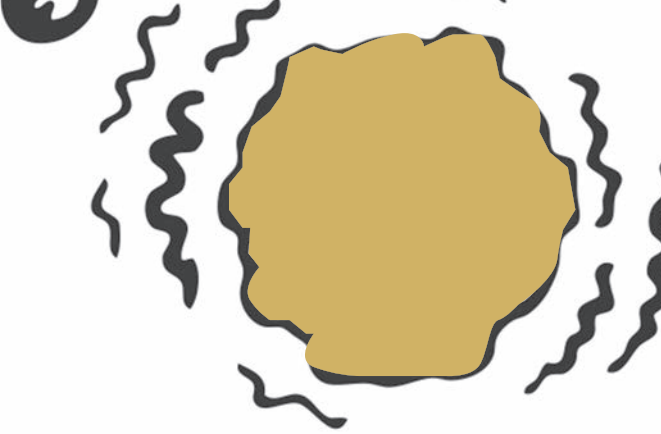
Aunque a la mayoría de nosotros nos suena por las películas de ciencia ficción, lo cierto es que el peligro de que nos alcance un meteorito es mucho más real de lo que la gente cree.

El impacto de un meteorito es un peligro constante. El planeta Tierra no es intocable y, si por desgracia nos encontrásemos en medio de la trayectoria de un meteorito, todo se terminaría.

Nuestra galaxia es atravesada por cientos y cientos de meteoritos que la cruzan de un lado para otro, impactando en ocasiones contra planetas. Es solo cuestión de tiempo que llegue nuestro turno.

En 2005 la NASA detectó un asteroide de 300 metros de diámetro que, potencialmente, se encontraba en trayectoria de colisión contra la Tierra. Se estimó que el impacto se produciría en 2036.






En un primer momento se dijo que las posibilidades de que este choque se produjera eran de un 3 %, aunque posteriormente nuevos cálculos han reducido algo este porcentaje.

No se sabe el daño que provocaría en caso de que chocase contra la Tierra, o quizá no quieran decirlo para que la gente no se preocupe demasiado. Puede, incluso, que ese 3 % de probabilidades lo hayan dicho también para tranquilizarnos.

PARA AGRAVARLO AÚN MÁS, EL DIRECTOR CIENTÍFICO DE LA NASA, JOHN GRUSFELD, DIJO QUE ES PRÁCTICAMENTE SEGURO QUE, TARDE O TEMPRANO, CHOCAREMOS CONTRA

UN METEORITO
DEVASTADOR.



LOS SUPERVOLCANES

Tal vez a primera vista no resulten tan alarmantes como los meteoritos, ya que de algún modo es algo que podemos ver, que tenemos «a mano», por decirlo de alguna manera.

PERO NO HAY QUE OLVIDAR QUE LOS VOLCANES TIENEN CAPACIDAD COMPROBADA PARA DESTRUIRLO TODO SIN MIRAMIENTOS.

Tan solo seis de estos supervolcanes podrían provocar nuestra extinción. El volcán más poderoso es capaz de lanzar 1.000 kilómetros cúbicos de lava.

UNO DE LOS MAYORES SUPERVOLCANES DEL MUNDO ESTÁ EN EL PARQUE NACIONAL DE YELLOWSTONE, EN ESTADOS UNIDOS.

Si erupcionase, produciría una enorme cantidad de ácido sulfúrico, destruyéndolo todo a cientos de kilómetros a la redonda. Cubriría de cenizas Estados Unidos y Canadá y provocaría un enfriamiento global, ya que la ceniza permanecería en suspensión en la atmósfera durante años.

Se dice que este supervolcán entra en erupción una o dos veces cada millón de años y que, cuando lo haga, tendrá graves consecuencias para nuestro planeta. La última explosión tuvo lugar hace 640.000 años y, si tenemos en cuenta que la



anterior a esa fue hace 600.000 años, eso nos sitúa cerca de la fecha de una nueva erupción.

PERO AUNQUE LOS CIENTÍFICOS DICEN QUE OCURRIRÁ PRONTO, «PRONTO» PARA UN VOLCÁN PUEDEN SER 10.000 AÑOS. QUIZÁ PARA ENTONCES SEPAMOS POR QUÉ EL POLLO CRUZÓ LA CARRETERA.



LAS TORMENTAS SOLARES

Aunque podría pensarse que lo que pase en el Sol nos afecta poco, dada la distancia que nos separa de él, lo cierto es que puede tener un impacto negativo tanto sobre nuestro planeta como sobre los aparatos electrónicos que utilizamos.

Las tormentas solares son grandes llamaradas procedentes del Sol capaces de provocar fallos electrónicos. La más grande registrada ocurrió en 1859 y tuvo un impacto importante en gran parte del mundo. Entre otros sucesos anómalos, se vieron espectaculares auroras boreales en toda Norteamérica y se produjeron fallos en la red de telégrafos. Dado que en aquella época el desarrollo tecnológico todavía era incipiente, las consecuencias de esta tormenta solar fueron limitadas.

Sin embargo, si en nuestros días se produjese una tormenta solar parecida, las consecuencias serían muchísimo más graves, teniendo en cuenta nuestra dependencia tecnológica actual. Todos los satélites dejarían de funcionar y habría un apagón casi a nivel mundial. Y todo esto se produciría en tan solo unos minutos, tiempo suficiente para que provocar un caos general.

PARECE COMO SI TODO LO QUE HAY EN EL UNIVERSO
ESTÉ PENSADO PARA ACABAR CON NOSOTROS.
PENSÁNDOLO BIEN, ES PRÁCTICAMENTE UN MILAGRO
QUE LA HUMANIDAD HAYA LLEGADO TAN LEJOS.



LOS AGUJEROS NEGROS

HE AQUÍ OTRO EJEMPLO DE CÓMO EL UNIVERSO PARECE CONSPIRAR CONTRA NOSOTROS.

En nuestra galaxia, tan solo en nuestra galaxia, hay más de diez millones de agujeros negros, así que la posibilidad de que uno se acerque lo suficiente a la Tierra es muy elevada.

¿Por qué es peligroso? Es peligroso porque los agujeros negros no tienen que entrar necesariamente en contacto directo con nuestro planeta para destruirlo. Bastaría tan solo con que uno pasara cerca de nosotros, de nuestro Sistema Solar.

Solo con eso cambiaría la órbita de los planetas y, bueno, ya te puedes imaginar lo que pasaría: congelados o achicharrados, lo que ocurra antes. Hace unos años se habló mucho de este tema cuando, tras una serie de experimentos realizados con el mayor acelerador de partículas del mundo, el LHC, se llegó a la conclusión de que tenía la capacidad indirecta de crear pequeños agujeros negros.

¿He dicho *tenía*? Digamos que el hecho de que esto aún no haya ocurrido es el principal argumento que tienen los científicos para afirmar que no hay peligro.

DE TODOS MODOS, SI LA GALAXIA ENTERA LLEGASE A PETAR, NO QUEDARÁ NADIE A QUIEN QUEJARSE.

EL OSCURECIMIENTO GLOBAL

¿Recuerdas que antes vimos que si el supervolcán de Yellowstone entrase en erupción dejaría tras de sí una era de oscuridad, por las cenizas y la materia volcánica suspendida en la atmósfera?

Pues digamos que esto está ocurriendo ahora mismo, y lo provocamos nosotros. Poco a poco estamos eliminando la luz solar con algo tan inofensivo como puede ser un aerosol.

Lo que pasa exactamente es que la actividad humana, tanto echarte desodorante como hacer una barbacoa, hace que cada vez tengamos menos cantidad de luz solar.

CUANTA MÁS CONTAMINACIÓN DE ESTE TIPO HAYA, MÁS NUBES DENSAS SE FORMARÁN, BLOQUEANDO EL CALOR PROVENIENTE DEL SOL Y ENFRIANDO POCO A POCO EL PLANETA, HASTA QUE AL FINAL NO SEAMOS MÁS QUE UN CUBITO DE HIELO ENVUELTO EN UNA GRAN CAPA BLANCA. UN MUNDO SUMIDO EN LA OSCURIDAD Y EL FRÍO.

Hasta hace relativamente poco se creía que esto era una especie de solución contra el calentamiento global, pero no solo resultó no ser una solución sino que además el oscurecimiento global es considerado más grave y ocurriría antes.

A esto hay que añadirle que cada vez somos más, la población mundial aumenta y se estima que en 2100 habrá más de 11.000 millones de personas.





NO HACE FALTA ESFORZARSE MUCHO
PARA SABER QUE ESTE PLANETA
TAMBIÉN TIENE UN CICLO DE VIDA Y QUE
NOSOTROS LO ESTAMOS ACELERANDO
CADA VEZ MÁS.

EL *BIG CRUNCH* [‘LA GRAN IMPLOSIÓN’]

La teoría del *Big Crunch* no solo contempla la destrucción de nuestro planeta, sino la de todo el universo.

SEGÚN ESTA TEORÍA, EL UNIVERSO ESTÁ SIENDO ATRAÍDO CONTINUAMENTE HACIA UN ÚNICO PUNTO.

Todos los planetas, todas las galaxias, están siendo arrastradas al punto de origen donde tuvo lugar el primer *Big Bang* (‘la gran explosión’).

De este modo, cuando todo el universo quede comprimido, se produciría un segundo *Big Bang*, cosa que por suerte o por desgracia —según se mire— no llegaremos a ver.

El universo se expandiría de nuevo hasta llegar al tope y, con el tiempo, volvería a atraer la galaxia al punto de origen, creando otra singularidad y de nuevo otro *Big Bang*.

ESTA TEORÍA SUGIERE, ADEMÁS, QUE NO PODEMOS DESCARTAR QUE ESTE NO SEA EL PRIMER UNIVERSO, QUE ES MUY POSIBLE QUE ESTE MISMO CICLO SE HAYA REPETIDO ANTERIORMENTE EN VARIAS OCASIONES, CREANDO EN CADA CASO UN UNIVERSO DIFERENTE.

Esto, sin embargo, no se podría repetir hasta el infinito, porque con cada explosión se generarían más agujeros negros y la radiación iría aumentando cada vez más.

Aunque, por el momento, puedes estar tranquilo: el universo no solo sigue expandiéndose, sino que cada vez lo hace más rápidamente. Y eso es bueno y malo, como veremos más adelante.

2

EL BIG FREEZE [‘LA GRAN CONGELACIÓN’]

Esta teoría propone lo contrario de la anterior. Si según la primera el universo dejará de expandirse en algún momento, esta otra sostiene que seguirá haciéndolo infinitamente hasta llegar a una gran congelación. Esta teoría, además, está respaldada por el hecho que dije antes de que nos estamos expandiendo cada vez más rápido. Por supuesto, se parte de la idea de que el universo es infinito.

SI FINALMENTE RESULTA QUE ESTA TEORÍA ES LA CORRECTA TAMPOCO DEBES PREOCUPARTE DEMASIADO, PORQUE ANTES DE QUE ESTO LLEGUE A PASAR (EN EL CASO DE QUE PASASE) HAY MUCHOS OTROS SUCESOS APOCALÍPTICOS QUE NOS MATARÍAN ANTES.

Sin embargo, esta teoría es muy curiosa porque nos habla de un universo que está vivo, un universo que después de pasar cuatro eras se sumiría en la era Oscura, donde lógicamente todo se encontraría en la oscuridad más absoluta y la temperatura rondaría los 600 grados bajo cero.



1

EL BIG RIP

['EL GRAN DESGARRAMIENTO']

Otra teoría sobre el fin del universo es la que se conoce como «El gran desgarramiento» o «Teoría de la expansión eterna». A diferencia de la anterior, según esta última teoría las galaxias no se quedarían juntas eternamente sino que también se desgarrarían. En una primera fase las galaxias se separarían entre sí y, en la segunda, cada estrella del universo se desprendería de sus respectivas galaxias. Al final solo quedarían pequeños átomos, que también se destruirían.

IMAGÍNALELO DE ESTA MANERA: TODO EL UNIVERSO SE EXPANDIRÍA Y SE IRÍA DESTRUYENDO EN PEDAZOS CADA VEZ MÁS PEQUEÑOS, HASTA REDUCIRSE A PARTÍCULAS SUBATÓMICAS SEPARADAS ENTRE SÍ Y SIN COHESIÓN.

¿ASUSTA, NO?

SI SIRVE PARA TRANQUILIZARTE, ESTO NO OCURRIRÁ HASTA DENTRO DE 20.000 MILLONES DE AÑOS.

