



Un Proyecto de Archivo Celestial

CIENCIA Y LA BIBLIA

UN ESTUDIO BÍBLICO

LA CIENCIA NO CONFIRMA LA BIBLIA, LA BIBLIA CONFIRMA LA CIENCIA

La Biblia no es un libro de ciencia. Sin embargo, estamos hallando más y más que los descubrimientos científicos confirman lo que la Biblia dice.



LA CREACIÓN – EL UNIVERSO

El Universo tuvo un principio. La Biblia así lo dice: Véanse Génesis 1:1; Hebreos 1: 10-12. *En el principio creó Dios . . .*

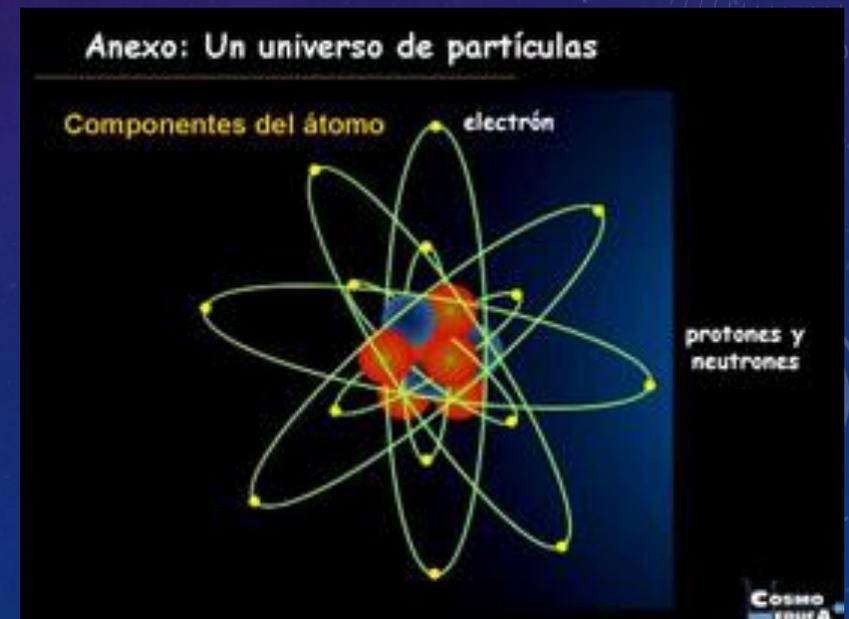
Cuando la Biblia fue escrita, la mayoría de los científicos creía que el universo era eterno. Comenzando con Alberto Einstein y hasta el día de hoy, la mayoría de los científicos cree que el universo tuvo un principio – exactamente como dice la Biblia.



LA CREACIÓN – LAS PARTÍCULAS

Hebreos 11:3 dice: *Por la fe entendemos haber sido constituido el universo por la palabra de Dios, de modo que lo que se ve fue hecho de lo que no se veía.*

Toda la creación consiste de **partículas**. Una **partícula** subatómica es una **partícula** más pequeña que el átomo. Puede ser una **partícula** elemental, o una compuesta a su vez, por otras **partículas** subatómicas, como son los quarks, que componen los protones y neutrones.



¿Qué dice la Biblia?

LOS ASPECTOS DE LA CREACIÓN

La ciencia expresa el universo en términos de: 1) tiempo; 2) espacio; 3) materia, y 4) energía.

Génesis 1:1-3 dice: *En el principio [tiempo] creó Dios los cielos [espacio] y la tierra [materia]. Y la tierra estaba desordenada y vacía, y las tinieblas estaban sobre la faz del abismo, y el Espíritu de Dios se movía sobre la faz de las aguas. Y dijo Dios: Sea la luz [energía]; y fue la luz.*

Concuerta tal cual con esta famosa ecuación:

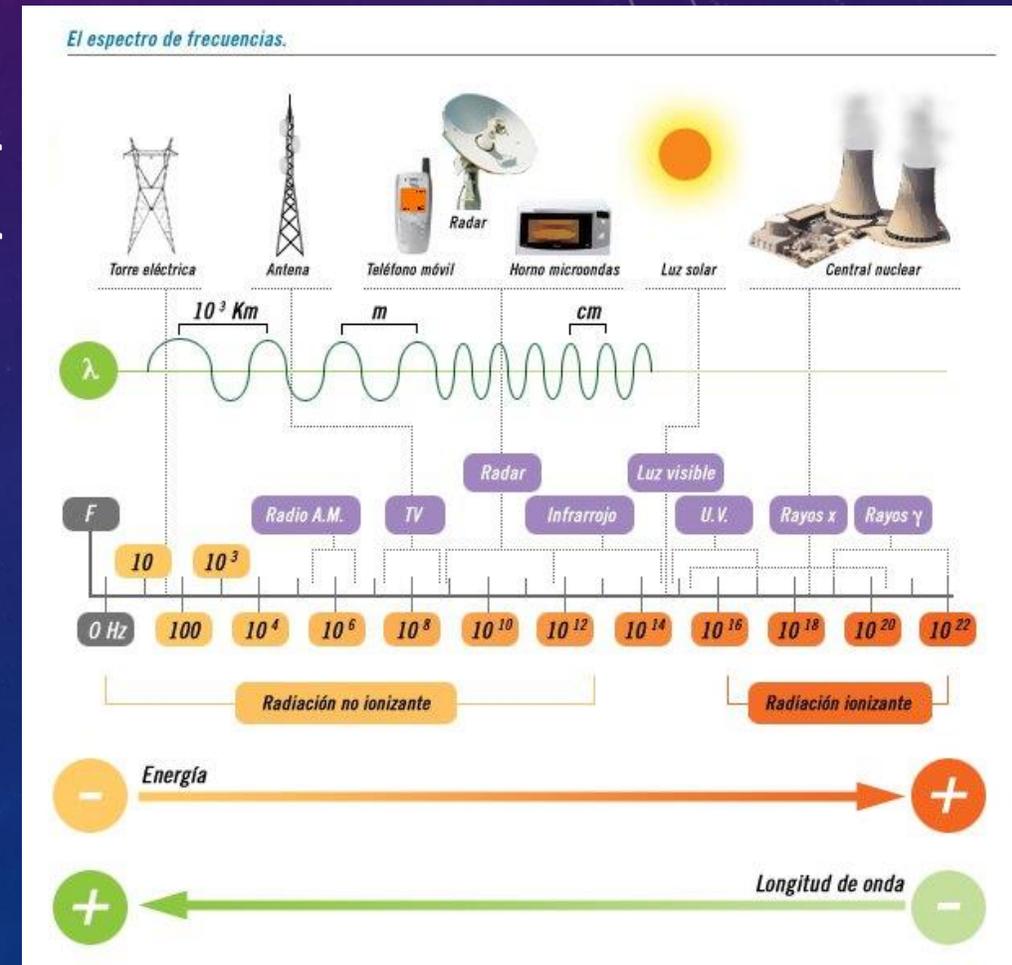
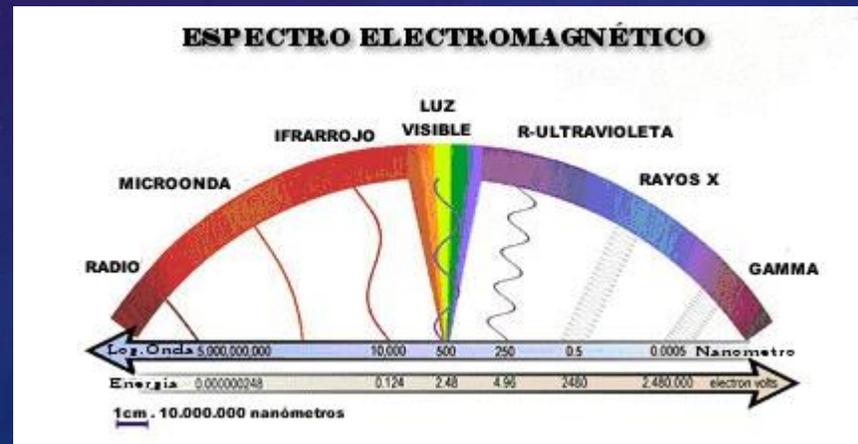
$$E = MC^2$$

LUZ – TIENE UNA SENDA

Job 38:19 dice: *¿Por dónde va el camino a la habitación de la luz, y dónde está el lugar de las tinieblas?*

Ahora sabemos que la luz en el vacío es por definición una constante universal de valor de 300.000 km/s y camina por ondas electromagnéticas y tiene por símbolo = c.

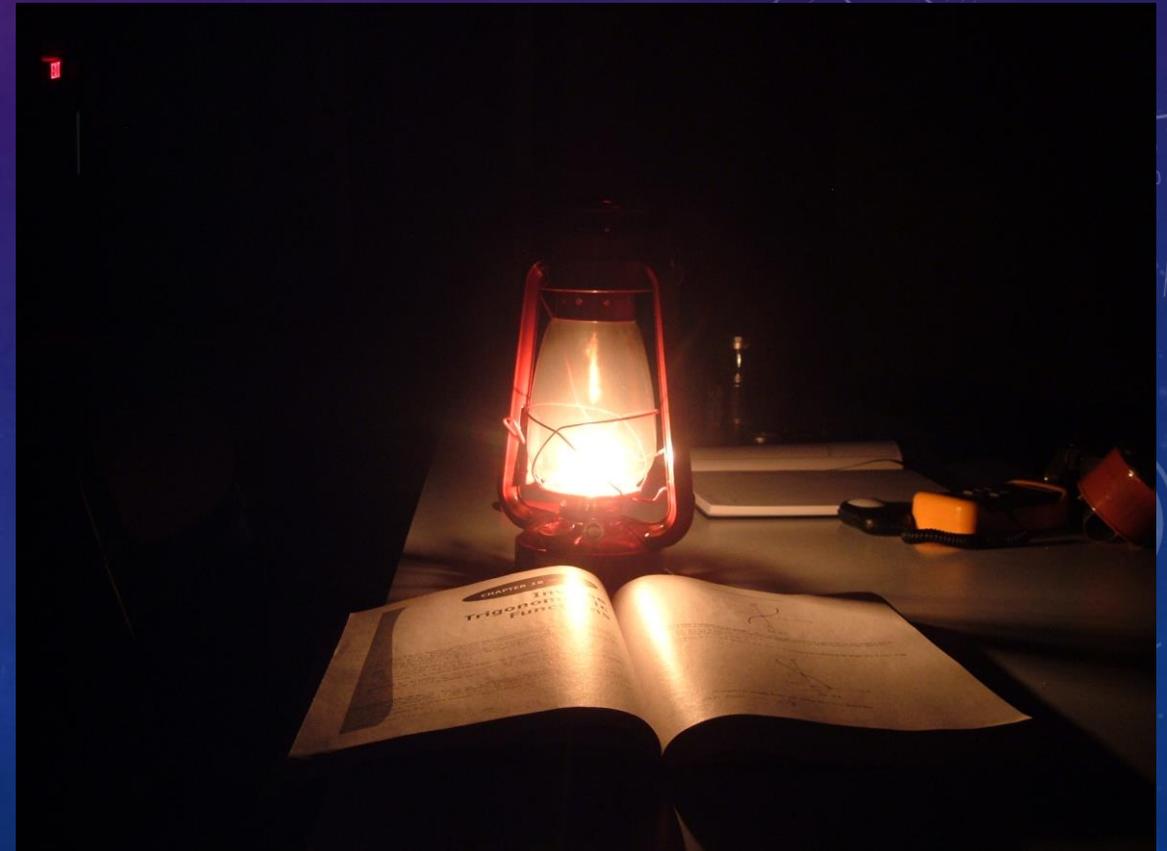
¿Quién creó la energía (luz) que es la base de todo?



LUZ – LAS TINIEBLAS

Job 38:19 dice: *¿Por dónde va el camino a la habitación de la luz,
Y dónde está **el lugar de las tinieblas?***

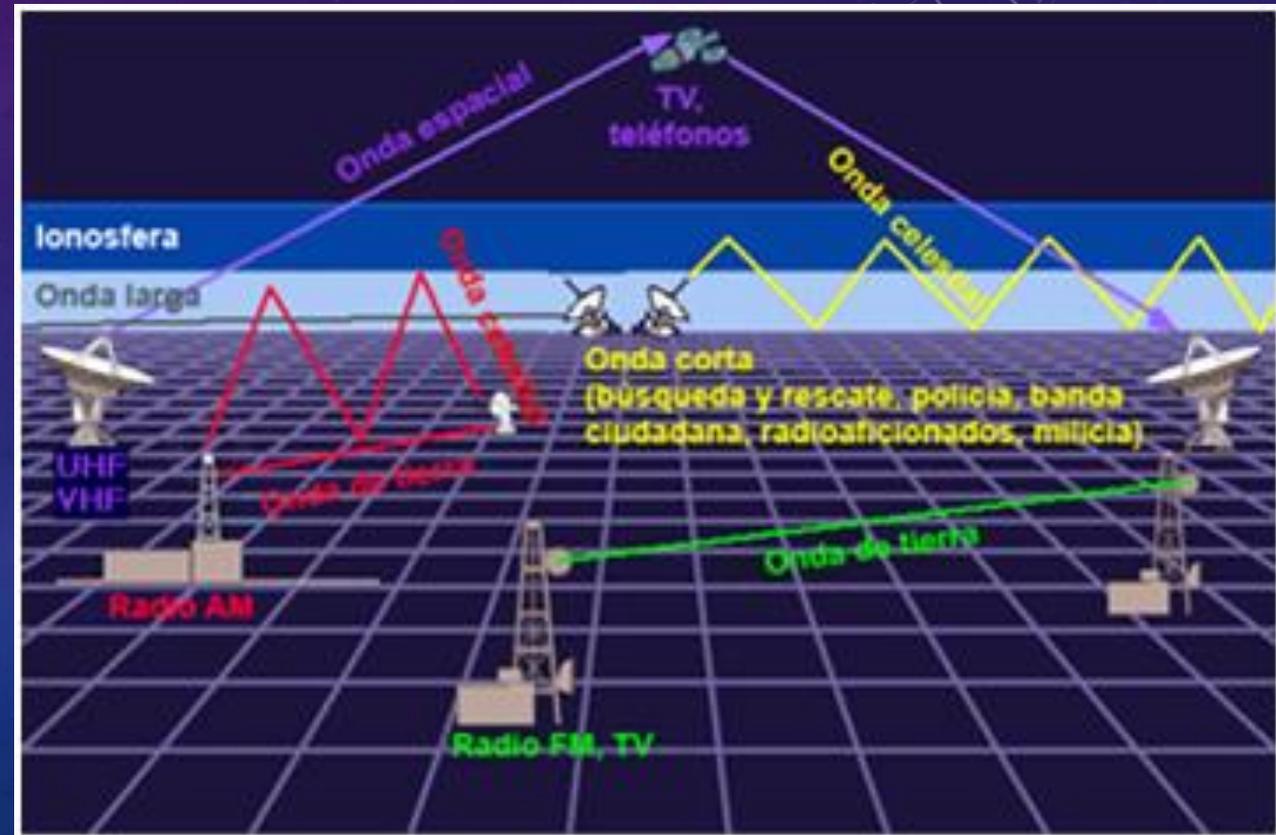
Una nota interesante: Una vez más la Biblia tiene razón. Las tinieblas tienen un lugar. Si no, la luz entraría e iluminaría las tinieblas, efectivamente destruyendo las tinieblas. Jesús dijo: Yo soy la luz del mundo. La luz y las tinieblas no pueden coexistir. **¿Estás viviendo en la luz o sigues viviendo en las tinieblas?**



¿LUZ QUE PUEDE HABLAR?

Job 38:35 dice: ¿Enviarás tú **los relámpagos**, para que ellos vayan?
¿Y **te dirán ellos**: Henos aquí?

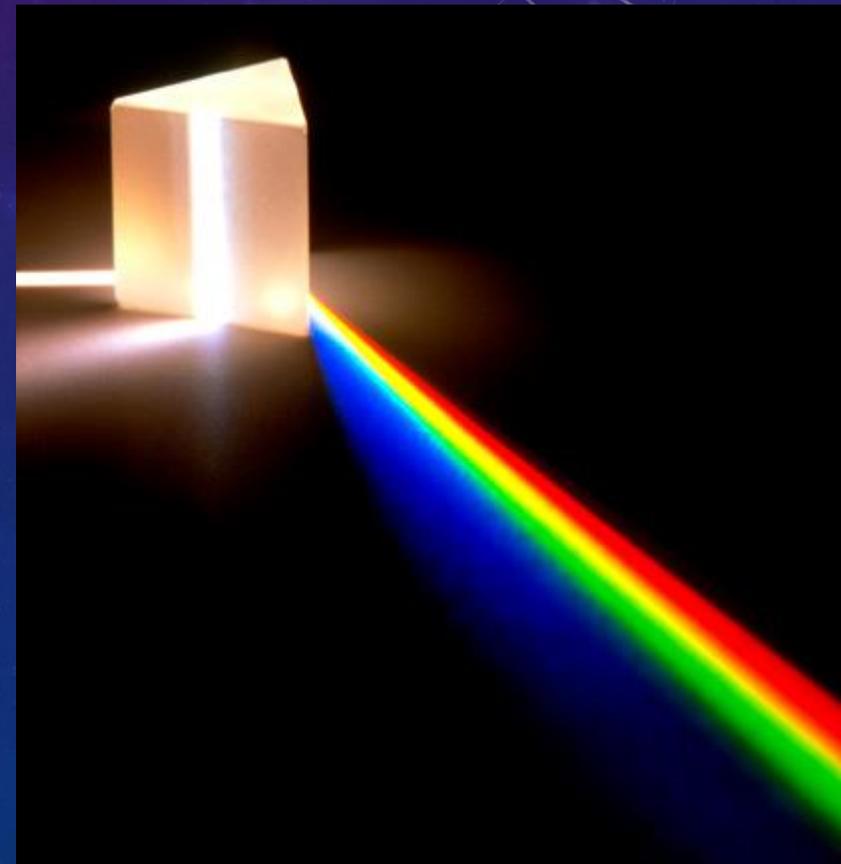
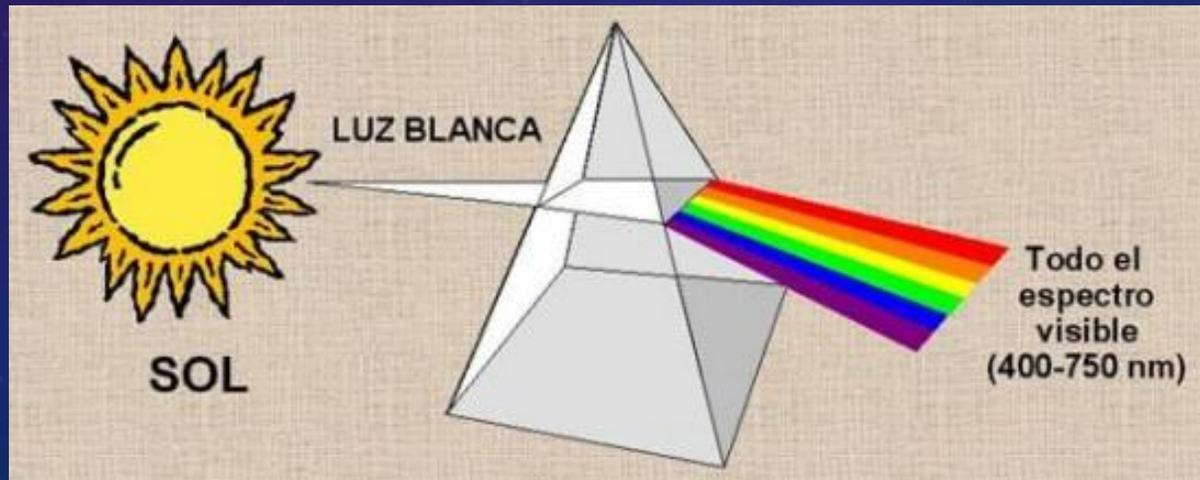
Ya sabemos que las radioondas y la luz son dos formas de la misma cosa. Así que podemos mandar “relámpagos” que hablan a través de las emisoras. ¿Ves el patrón? La Biblia fue dada por el Inmutable. La ciencia, que cambia cada día confirma al fin lo que la Biblia ha dicho. **¿En quién confiarás?**



LA LUZ SE PUEDE DIVIDIR

Job 38:24 dice: *¿Por qué camino se reparte la luz, y se esparce el viento solano sobre la tierra?*

En 1666 Isaac Newton descubrió que la luz blanca está formada por colores. Hoy en día se sabe que cada color en el espectro está asociado con una longitud de onda específica.



VERSÍCULOS QUE REFIEREN A LA ASTRONOMÍA

La Biblia hace referencia a una gran cantidad de estrellas en el cielo. Génesis 22:17 dice: *De cierto te bendeciré, y multiplicaré tu descendencia como las estrellas del cielo y como la arena que está a la orilla del mar; y tu descendencia poseerá las puertas de sus enemigos.*



¿CUÁNTAS ESTRELLAS HAY?

- *Sólo hay aproximadamente 3.000 estrellas que se pueden ver a simple vista.*
- *Los científicos estiman que hay 10^{24} estrellas. El número de los granos de arena se calculan alrededor de 10^{25} .*
- *Están descubriendo más estrellas cada día. Qué interesante sería si el número de estrellas y el número de granos de arena convergieran.*



CADA ESTRELLA ES DISTINTA

En 1ª de Corintios 15:41 dice: *Una es la gloria del sol, otra la gloria de la luna, y otra la gloria de las estrellas, pues **una estrella es diferente de otra en gloria.***

A simple vista, todas las estrellas se parecen. Aun con telescopio, parecen puntos de luz. Gracias a la espectrografía de luz hemos hallado que cada estrella es diferente.

¿Cómo sabía Pablo eso siendo que vivió en el primer siglo d.C.?



TODAS LAS ESTRELLAS TIENEN NOMBRE

Salmos 147:4 dice: *El cuenta el número de las estrellas; a todas ellas llama por sus nombres.*



Nehemías 9:6 dice: Tú solo eres Jehová; tú hiciste los cielos, y los cielos de los cielos, con todo su ejército, la tierra y todo lo que está en ella, los mares y todo lo que hay en ellos; y tú vivificas todas estas cosas, y los ejércitos de los cielos te adoran.

Y ¿QUÉ DE PLÉYADES Y ORIÓN?

Job 38:31 dice: *¿Podrás tú **atar** los lazos de las Pléyades, o **desatarás** las ligaduras de Orión?*

Recientemente descubrimos que las Pléyades están atadas por gravedad, mientras Orión está desatándose por falta de suficiente gravedad.



← **Pléyades**

Orión →

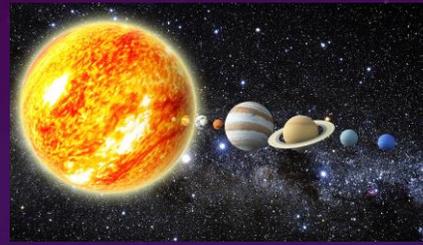


LUMBRERAS EN LA EXPANSIÓN DE LOS CIELOS

Génesis 1:14 dice: *Dijo luego Dios: Haya lumbreras en la expansión de los cielos para separar el día de la noche; y sirvan de señales para las estaciones, para días y años.*

Hoy sabemos más detalladamente el papel del sol, la luna y la tierra en cuanto a los días, estaciones y años, confirmando la Biblia una vez más.





EL CIRCUITO DEL SOL

Salmos 19:4-6 dice: *Por toda la tierra salió su voz, y hasta el extremo del mundo sus palabras. En ellos puso tabernáculo para **el sol**; y éste, como esposo que sale de su tálamo, se alegra cual gigante para **correr el camino**. De un extremo de los cielos es su salida, y **su curso** hasta el término de ellos; y nada hay que se esconda de su calor.*

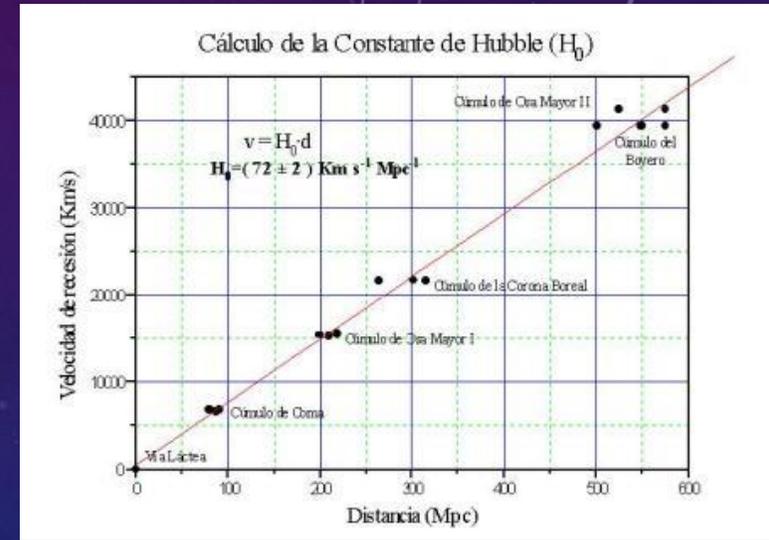
Hace poco, los científicos, que antes creían que el sol era estacionario, se dieron cuenta que el sol corre un circuito a una velocidad de 965.606,4 kilómetros por hora.

¿Qué dijo el salmista?

EL UNIVERSO ESTÁ EXTENDIÉNDOSE

En varios lugares la Biblia dice que el universo está extendiéndose. Ejemplos: Job 9:8; Isaías 42:5; Zacarías 12:1 y en Jeremías 51:15, que dice: *Él es el que hizo la tierra con su poder, el que afirmó el mundo con su sabiduría, y **extendió los cielos** con su inteligencia.*

Hasta el vigésimo siglo, la mayoría de los científicos, incluyendo Einstein, creía que el universo era estático. Pero en 1929 Hubble demostró conclusivamente que las galaxias se están expandiendo. Ahora, casi todos creen que el universo está extendiéndose, de acuerdo con lo que la Biblia dice.



LOS CIELOS Y LOS CIELOS DE LOS CIELOS

Deuteronomio 10:14: *He aquí, de Jehová tu Dios son **los cielos, y los cielos de los cielos**, la tierra, y todas las cosas que hay en ella.*

Mucho antes del telescopio espacial Hubble, la Biblia habló de los cielos, de los cielos de los cielos, y del tercer cielo donde vive Dios. La ciencia ha confirmado la atmósfera (los cielos) y las expansiones del los cielos (los cielos de los cielos). La Biblia confirma que existe el tercer cielo para los redimidos. Tengo mi nombre puesto sobre la puerta de una de aquellas moradas.

¿Y tú?



GEOCIENCIAS - LA FORMA DE LA TIERRA

Isaías 40:22 dice: *Él está sentado sobre el círculo de la tierra, cuyos moradores son como langostas; él extiende los cielos como una cortina, los despliega como una tienda para morar.*

Verdades bíblicas que se adelantaron a la ciencia

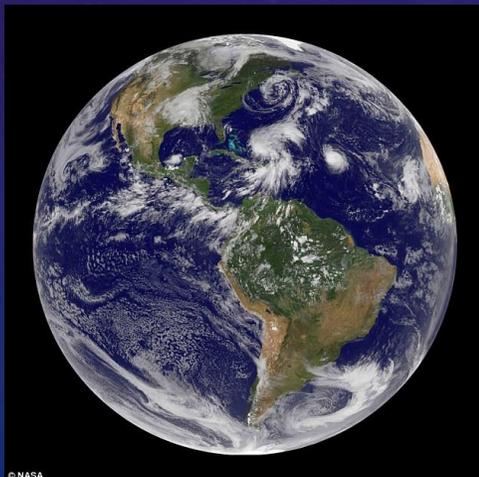
- Astronomía:
- 1522 La tierra es redonda.
- **Isa 40:22** El está sentado sobre el círculo de la tierra, cuyos moradores son como langostas; él extiende los cielos como una cortina, los despliega como una tienda para morar.
- **2120 años antes ¿cómo sabía que la tierra era redonda si se necesita estar fuera de ella para corroborarlo a ciencia cierta?**



LA TIERRA ESTÁ SUSPENDIDA SOBRE NADA

Job 26:7 dice: *Él extiende el norte sobre vacío, **cuelga la tierra sobre nada.***

Según la ciencia, Nicolás Copérnico, en 1475, descubrió que la tierra está colgada sobre nada. Sin embargo, Job, escribiendo aproximadamente 3.000 a.C. confirmó este hecho.



EL MOVIMIENTO DE ROTACIÓN – EL DÍA

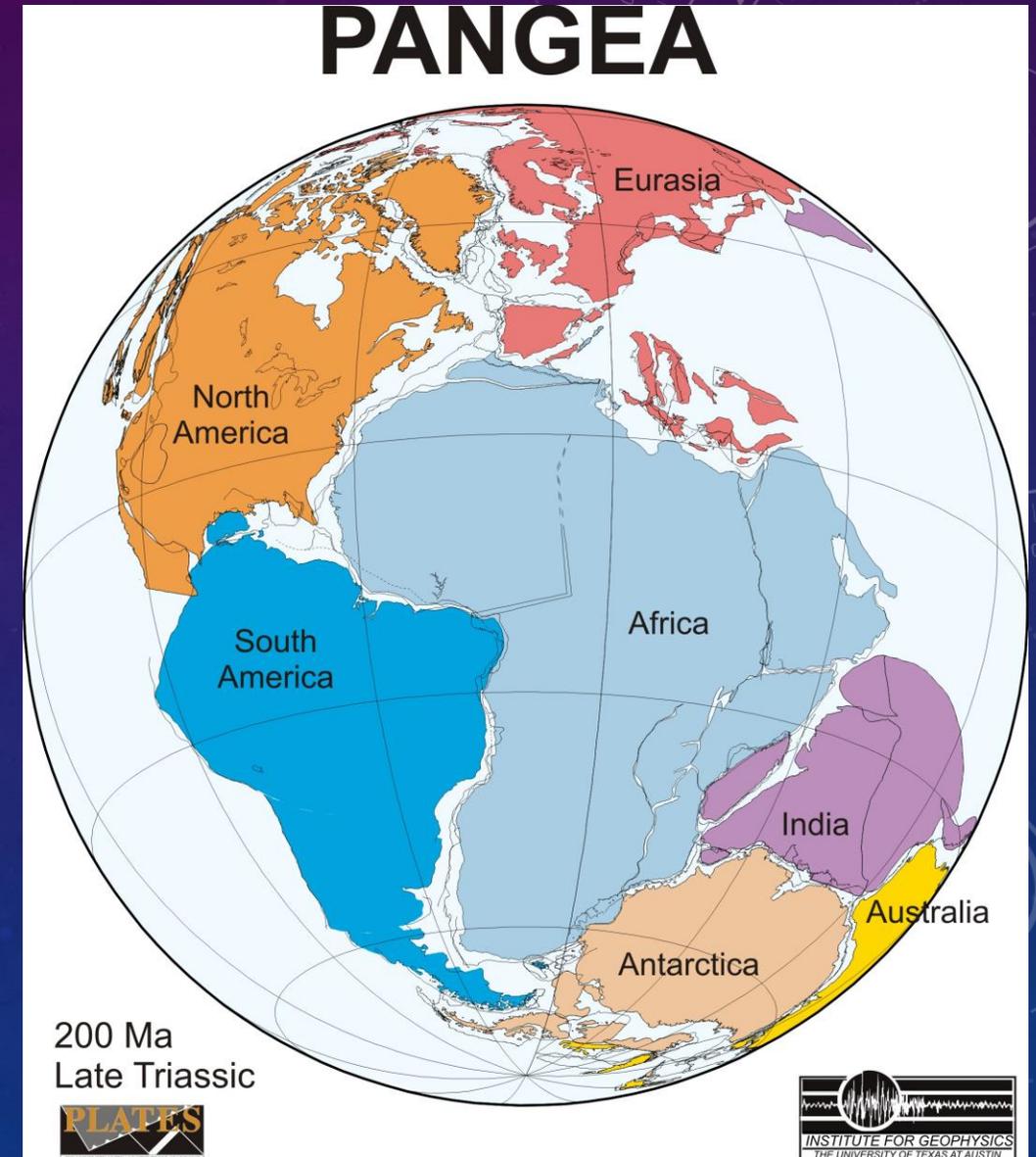
Jesús dijo en Lucas 17:34-36 dice: *Os digo que en aquella noche estarán dos en una cama; el uno será tomado, y el otro será dejado. Dos mujeres estarán moliendo juntas; la una será tomada, y la otra dejada. Dos estarán en el campo; el uno será tomado, y el otro dejado.*

En parte, ¿se está refiriendo a día y noche en la tierra; cuando unos están durmiendo en la noche, y otros están trabajando durante el día?



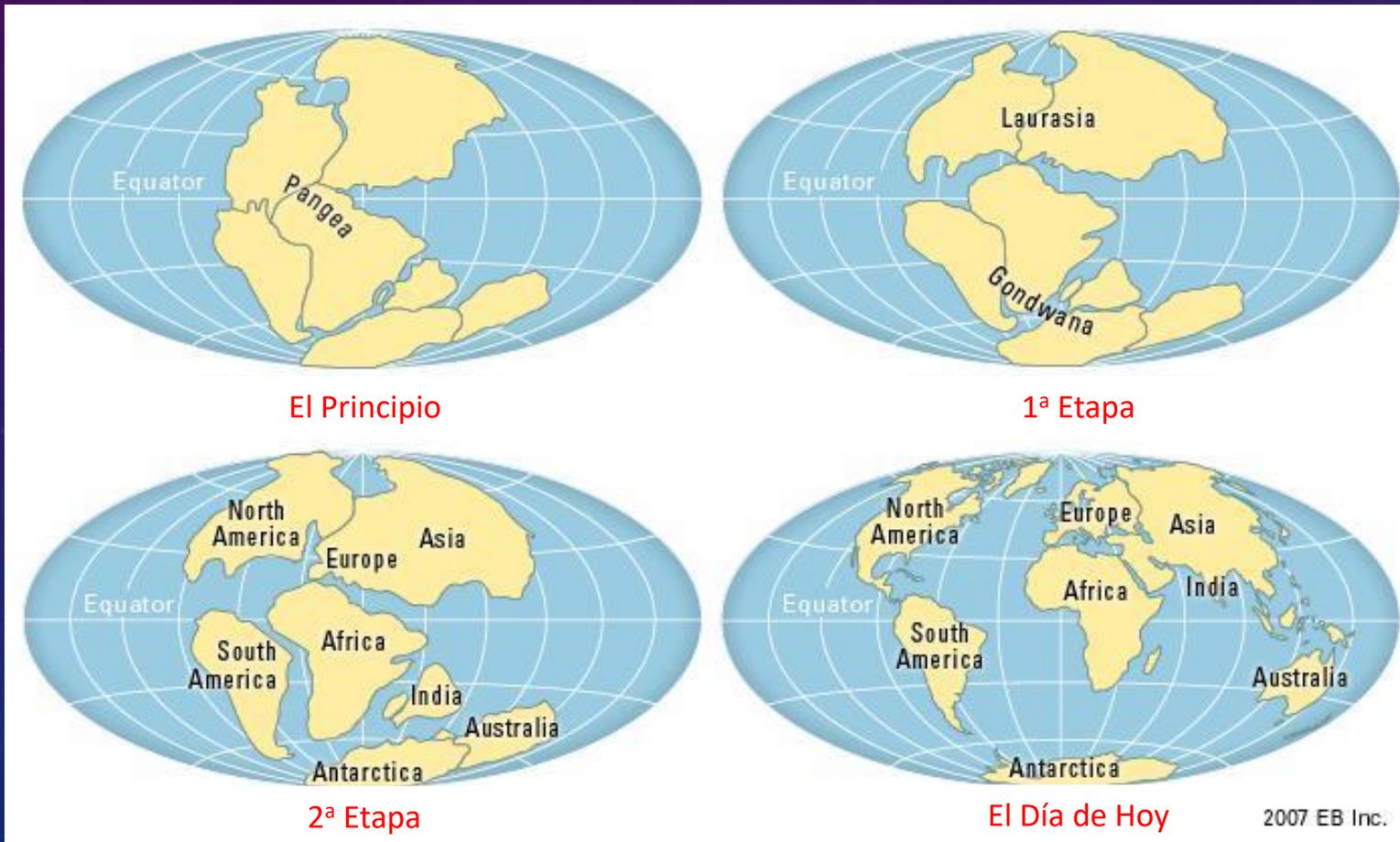
CIENCIA DE LA TIERRA

Parece que los continentes fueron creados como una sola tierra. Génesis 1:9-10 dice: *Dijo también Dios: Júntense las aguas (plural) que están debajo de los cielos (plural) en un lugar (singular), y descúbrase lo seco (singular). Y fue así. Y llamó Dios a lo seco tierra (singular), y a la reunión de las aguas llamó mares (plural).*



¿DIVISIÓN DE LA TIERRA EN LOS DÍAS DE PELEG?

Génesis 10:25a dice: *Y a Heber le nacieron dos hijos: el nombre del uno fue Peleg, porque en sus días fue repartida la tierra.*



EVIDENCIA DE LA DERIVA CONTINENTAL

Génesis 7:11 - *El año seiscientos de la vida de Noé . . . aquel día fueron rotas todas las fuentes del grande abismo, y las cataratas de los cielos fueron abiertas (sí ocurrió en los días de Noé).*

En 1912, Alfredo Wegener introdujo el concepto de la deriva continental. Las razones porque las que llegó a esa conclusión son:

1. Existen estructuras geológicas iguales en continentes separados.
2. Los continentes separados tiene floras y faunas diferentes, pero fósiles idénticos.
3. Existen rocas indicadoras de climas similares (tillitas glaciares) en zonas muy alejadas en la actualidad.
4. Los minerales magnéticos en rocas de igual edad en distintos continentes señalan a polos norte diferentes.

EL TESTIMONIO DEL DILUVIO

2ª de Pedro 3:5-6 dice: *Estos ignoran voluntariamente que en el tiempo antiguo fueron hechos por la palabra de Dios los cielos, y también la tierra, que proviene del agua y por el agua subsiste, por lo cual **el mundo de entonces pereció anegado en agua.***

El hecho de que hubo un diluvio es ampliamente aceptado dentro de la comunidad científica. La diferencia es que muchos no creen lo que dice la Biblia. Por eso, ¡consideremos la evidencia!



EVIDENCIA DE UN DILUVIO

Génesis 7:6: *Noé tenía seiscientos años cuando **el diluvio de las aguas vino sobre la tierra.***

1. Existen más que 250 leyendas sobre un diluvio en todas partes del mundo. Son semejantes todas, pero no tienen todos los detalles que contiene Génesis. Conclusión: Génesis es el original, las demás son copias.
2. Los 915 metros superiores del monte Everest (7.925 a 8.839 metros) está formada por roca sedimentaria llena de conchas marinas y otros animales que habitan el océano.
3. Almejas petrificadas en posición cerrada (que se encuentra en todo el mundo) dan testimonio de un entierro rápido mientras aún estaban vivas, incluso en la parte superior del monte Everest.
4. Capas de roca doblada y cementerios de fósiles indican un diluvio.

EL ARCA – LAS DIMENSIONES

Génesis 6:15 dice: *Y de esta manera la harás: de trescientos codos la longitud del arca, de cincuenta codos su anchura, y de treinta codos su altura.*

La Biblia especifica las dimensiones perfectas para un barco de agua estable: seis veces mayor de longitud que de anchura. Hoy día los constructores de barcos usan las mismas dimensiones.



¿Cómo sabía Noé eso?

EL ARCO IRIS

Génesis 9:13 dice: *Mi arco he puesto en las nubes, el cual será por señal del pacto entre mí y la tierra.*

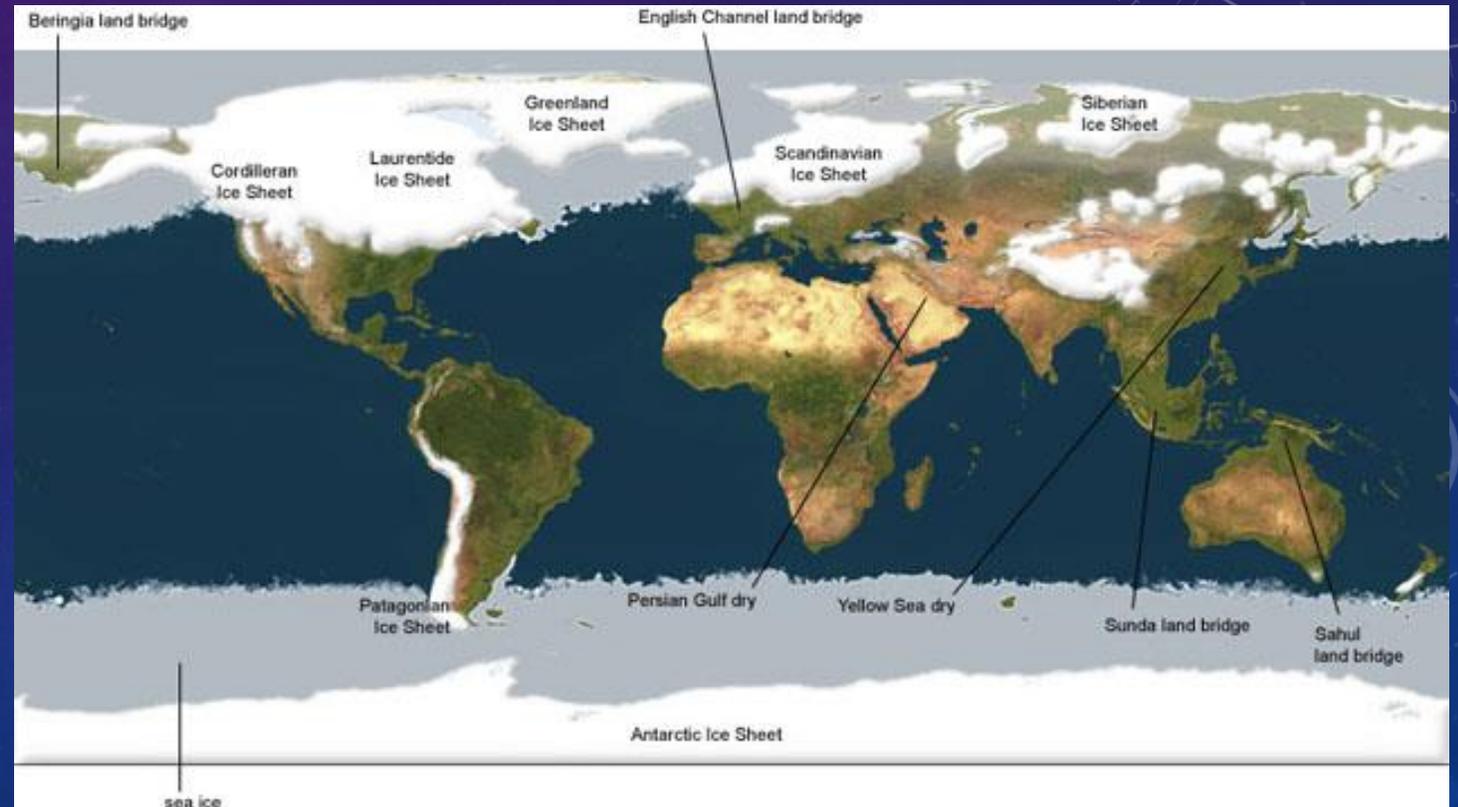
Antes del diluvio existía un ambiente diferente (Génesis 2:5-6). Los meteorólogos ahora entienden que se forma un arco iris cuando el sol brilla a través de las gotas de agua, que actúa como un prisma. Isaac Newton “descubrió” el prisma en 1666 d.C. según la ciencia. Noé lo descubrió 4000 años a.C. según la Biblia.



¿EVIDENCIA DE UNA EDAD DE HIELO?

Job 38:29-30 dice: *¿De qué vientre salió el hielo? Y la escarcha del cielo, ¿quién la engendró? Las aguas se endurecen a manera de piedra, se congela la faz del abismo.*

¿Refiere esto a la edad de hielo? Decide tú.



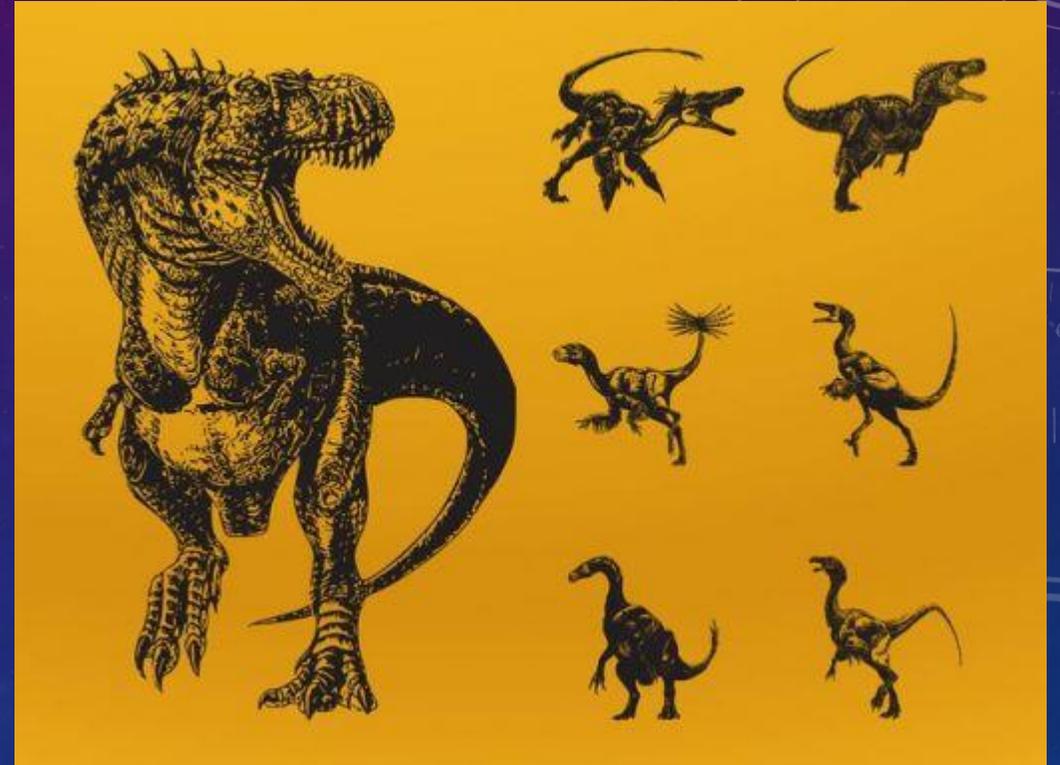
NOMBRES DE DINOSAURIOS EN LA BIBLIA

Nombre con el que aparece en la Biblia	Fecha en que se escribió	Nombre científico del animal	Fecha del descubrimiento
Tanniyn (dragón)	Antes de 1400 a.C.	Dinosaurio	1841 d.C.
Behemot	Antes de 1400 a.C.	Braquiosaurio	1903 d.C.
Leviatán	Antes de 1400 a.C.	Kronosaurio	1901 d.C.



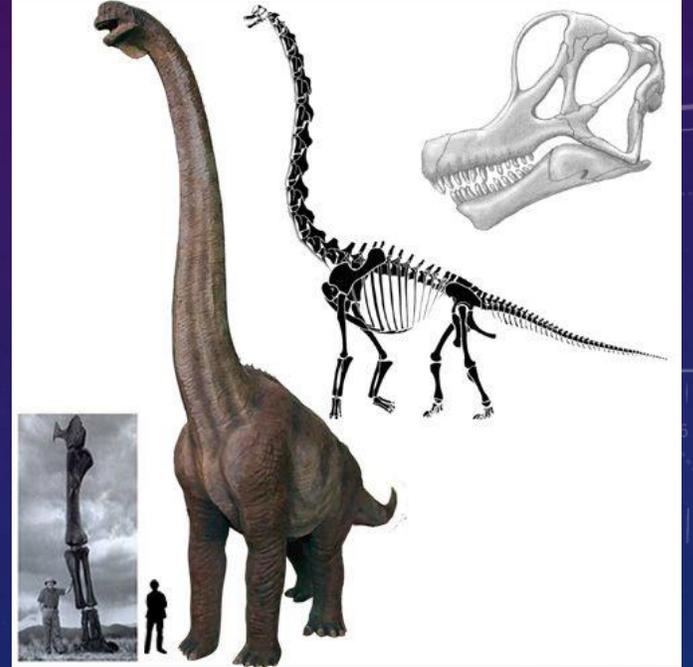
VERSÍCULOS QUE REFIEREN A LA PALEONTOLOGÍA

La Biblia hace referencia a dinosaurios en varios libros. Por ejemplo, el libro de Job describe al “behemot” en el capítulo 40 comenzando con el versículo 15 y, al “leviatán” en el capítulo 41 comenzando con el versículo 1.



BEHEMOT – CARACTERÍSTICAS EN CAPÍTULO 40

- v. 15 – Come hierba, como el buey
- v. 16 – Su fuerza está en sus lomos
- v.16 – Su vigor, en los músculos de su vientre
- v. 17 – Mueve su cola semejante al cedro
- v. 17 – Los nervios de sus muslos están entretejidos
- v. 18 – Sus huesos son fuertes como el bronce
- v. 18 – Sus miembros son como barras de hierro
- v.19 – Él es el primero entre las obras de Dios
- v.19 – Sólo el que lo hizo puede acercarse a él la espada
- v. 20 – Pastorea en las montañas
- v. 21 – Se acuesta a la sombra en lo oculto de las cañas y de los lugares húmedos
- v. 22 – Los árboles lo cubren con su sombra; los sauces del arroyo lo rodean
- v. 23 – Toma gran cantidad de agua
- v. 23 – Permanece tranquilo
- v. 24 - ¿Quién podrá atraparlo mientras él vigila?
- v. 24 - ¿Quién le perforará la nariz?



¿Qué animal es?

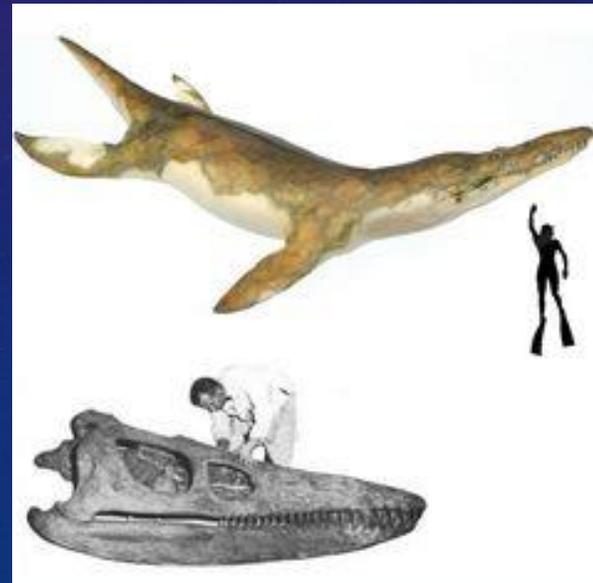
LEVIATÁN – CARACTERÍSTICAS EN CAPÍTULO 41

- v. 1 – ¿Pescarás al leviatán con un anzuelo o sujetándole la lengua con una cuerda?
- v. 2 – ¿Le pondrías una soga en las narices? ¿Perforarías con un garfio su quijada?
- v. 3 – ¿Multiplicará ruegos él delante de ti? ¿Te hablará con palabras lisonjeras?
- v. 4 – ¿Hará un pacto contigo para que lo tomes por esclavo para siempre?
- v. 5 – ¿Jugarás con él como con un pájaro? ¿Lo atarás para tus niñas?
- v. 6 – ¿Harán banquete con él los compañeros? ¿Lo repartirán entre los mercaderes?
- v. 7 – ¿Cortarás tú con cuchillo su piel, o con arpón de pescadores su cabeza?
- v. 9 – En cuanto a él, toda esperanza queda burlada, porque aun a su sola vista la gente se desmaya.
- v. 10 – Y nadie hay tan osado que lo despierte; ¿quién podrá permanecer delante de mí?
- v. 11 – Porque ¿quién me ha dado a mí primero, para que yo restituya?
- v. 13 - ¿Quién levantará la cubierta que lo reviste? ¿Quién se acercará a su doble coraza?
- v. 14 - ¿Quién abrirá la puerta de sus fauces? ¡Las hileras de sus dientes espantan!
- v. 15 – Su espalda está cubierta de fuertes escudos, soldados estrechamente entre sí
- v. 18 – Cuando estornuda, lanza relámpagos; sus ojos son como los párpados de del alba.
- v. 19 – De su boca salen llamaradas; centellas de fuego brotan de ella.
- v. 20 - De sus narices sale humo, como de una olla o caldero que hierve.

LEVIATÁN – CARACTERÍSTICAS EN CAPÍTULO 41

- v. 21 - Su aliento enciende los carbones, y de su boca sale llama.
- v. 22 - En su cerviz está la fuerza, y delante de él se esparce el desaliento.
- v. 23 - Las partes más flojas de su carne están endurecidas; están en él firmes, y no se mueven.
- v. 24 - Su corazón es firme como una piedra, y fuerte como la muela de abajo.
- v. 30 - Por debajo tiene agudas conchas; imprime su agudez en el suelo.
- v. 31 - Hace hervir como una olla el mar profundo, y lo vuelve como una olla de unguento.
- v. 32 - En pos de sí hace resplandecer la senda, que parece que el abismo es cano.

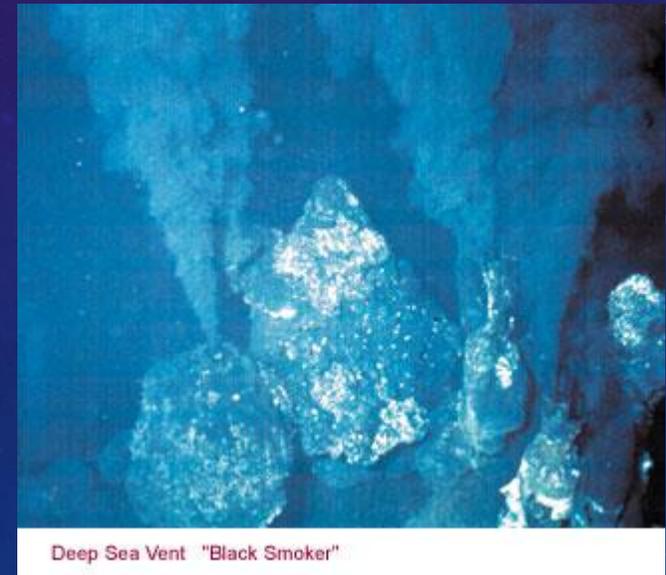
¿Qué animal es?



VERSÍCULOS QUE REFIEREN A LA HIDROLOGÍA

La Biblia tiene mucho que decir sobre el agua. Job 38:16 dice: *¿Has entrado tú hasta las fuentes del mar, y has andado escudriñando el abismo?*

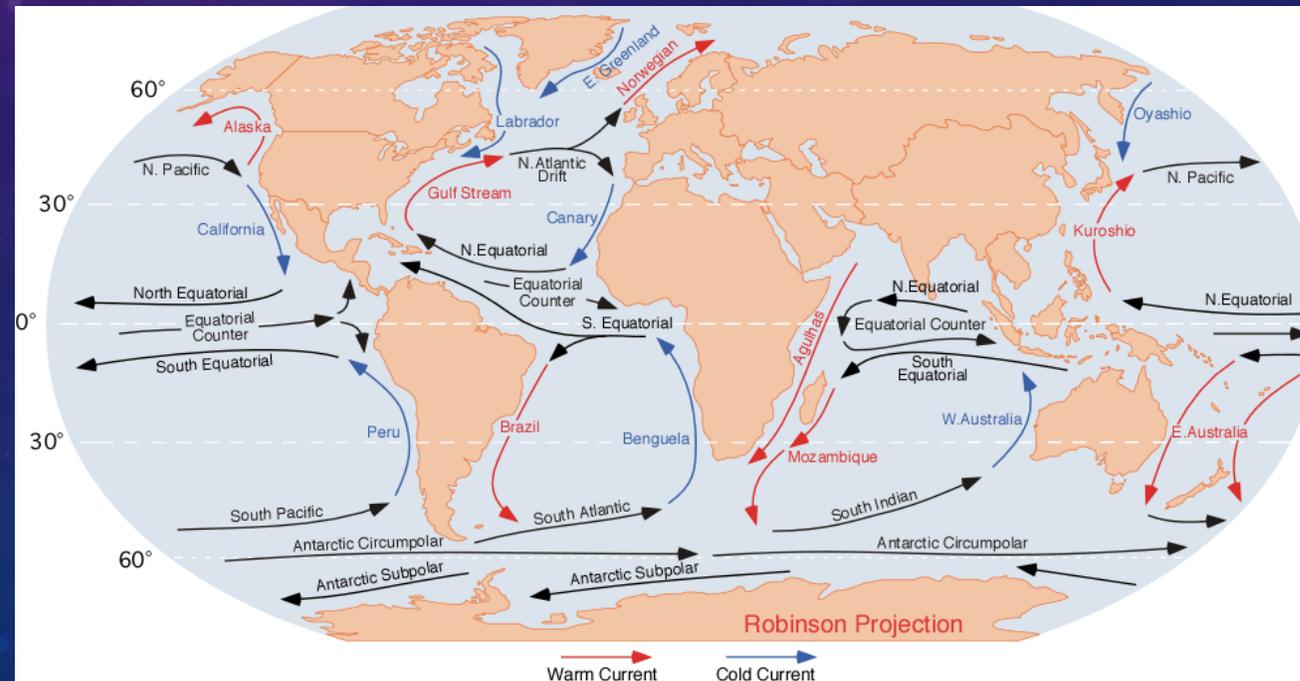
Los océanos son muy profundos. Hasta 1970 no tuvimos equipo adecuado para alcanzar las partes más profundas del mar. Cuando por fin llegamos a la profundidad del mar, descubrimos que existen fuentes exactamente como Dios lo había dicho.



SENDEROS DE AGUA EN LOS MARES

Salmos 8:8 dice: *Las aves de los cielos y los peces del mar; Todo cuanto pasa por los senderos del mar.*

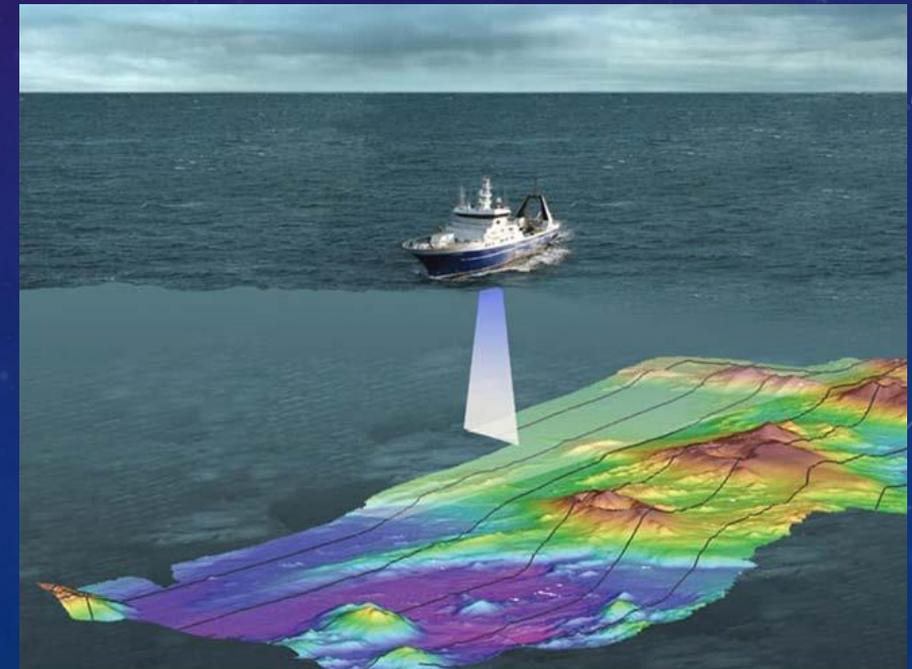
En el siglo 19, Mateo Maury, padre de oceanografía, leyendo este versículo decidió hallar los senderos mencionados en la Biblia. ¡Los halló tal cual!



¿HAY MONTAÑAS EN EL MAR?

Jonás 2:5-6: *Las aguas me rodearon hasta el alma, rodeóme el abismo; el alga se enredó a mi cabeza. Descendí a los **cimientos de los montes**; la tierra echó sus cerrojos sobre mí para siempre; mas tú sacaste mi vida de la sepultura, oh Jehová Dios mío.*

La Biblia así lo dice. Sin embargo, hasta el siglo pasado con el avance en la tecnología del sonar, los científicos pudieron confirmar la Palabra de Dios con evidencia actual. Jonás trató este tema alrededor del año 850 a.C.



EL CÍRCULO HIDROLÓGICO

Hace cuatro mil años la Biblia hizo referencia a un círculo hidrológico. El concepto se encuentra en varios libros de la Biblia. Véanse ejemplos en Eclesiastés 1:7, Jeremías 10:13, Amos 9:6 y Job 36:27-28.

¿Bernardo Palissy lo descubrió en el año 1580 d.C. según dicen?

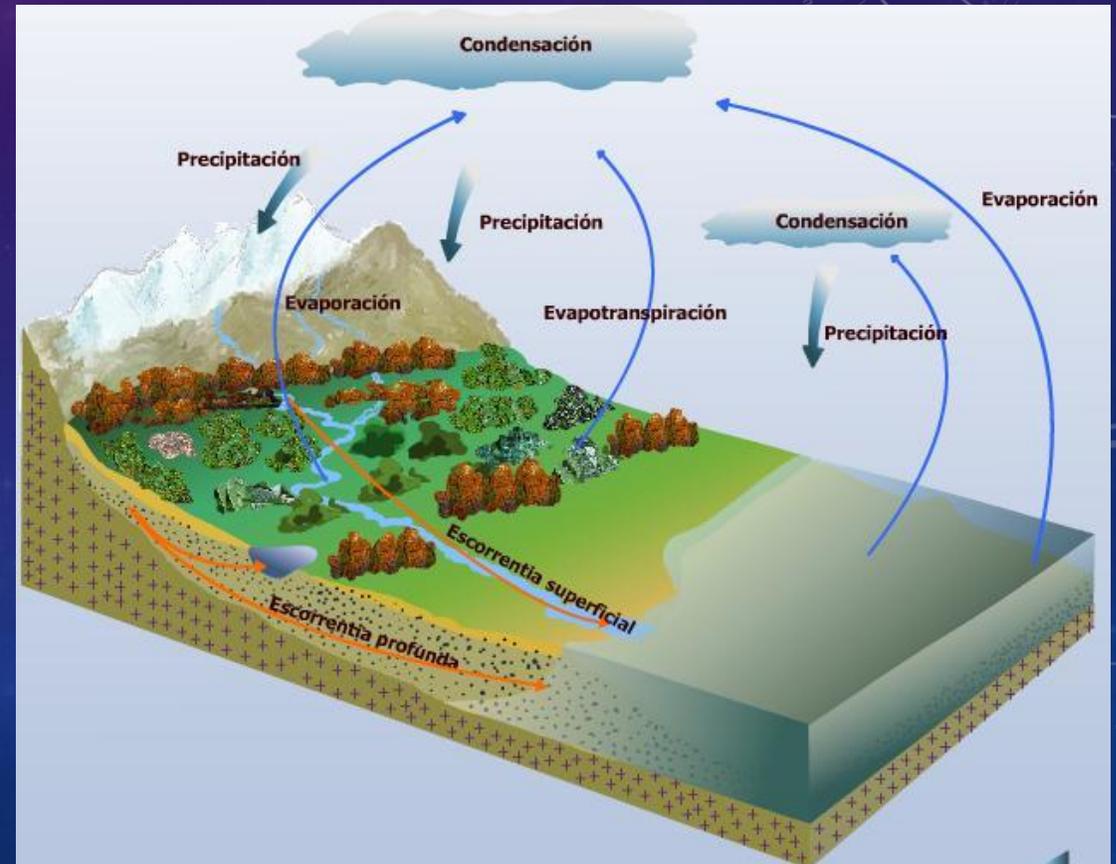


¿CÓMO FUNCIONA EL CÍRCULO HIDROLÓGICO?

Job 36:27-28: *Él atrae las gotas de las aguas, al transformarse el vapor en lluvia, la cual destilan las nubes, goteando en abundancia sobre los hombres (un ejemplo).*

Los componentes del C.H. son:

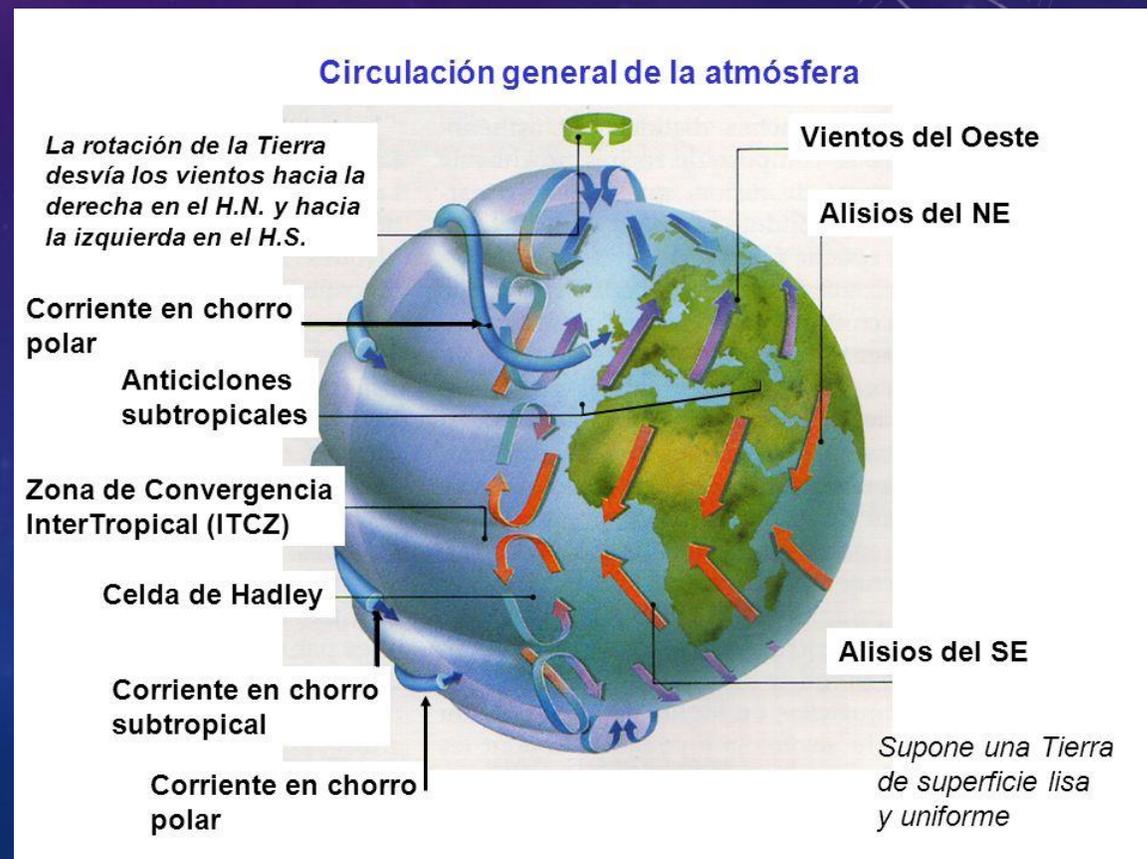
- Evaporación
- Condensación
- Precipitación
- Infiltración
- Escorrentía
- Circulación subterránea
- Fusión (nieve pasa a líquido)
- Solidificación (líquido a nieve)



LOS CORRIENTES DEL CHORRO DEL AIRE

Eclesiastés 1:6 dice: *El viento tira hacia el sur y rodea al norte; va girando de continuo, y a sus giros vuelve el viento de nuevo.*

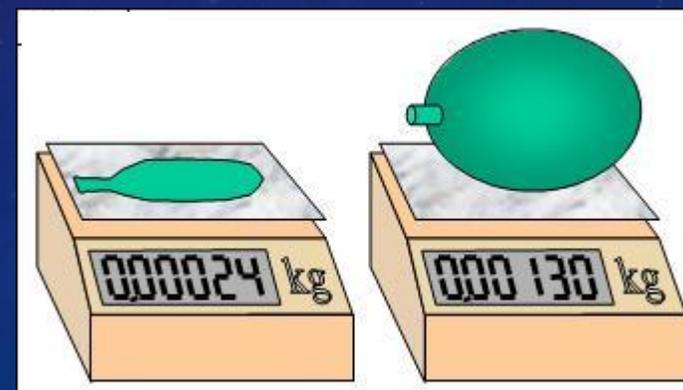
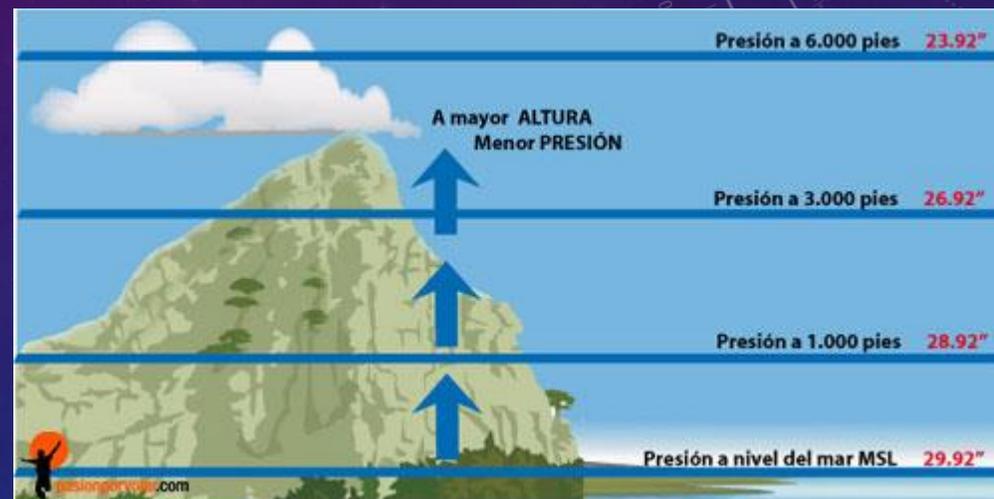
Escrito durante un tiempo cuando el mundo científico creía que los vientos soplaban en línea recta, la Biblia declara que existe circulación general en la atmósfera. El rey Salomón escribió estas palabras hace 3000 años. Nosotros descubrimos las corrientes durante la Segunda Guerra Mundial.



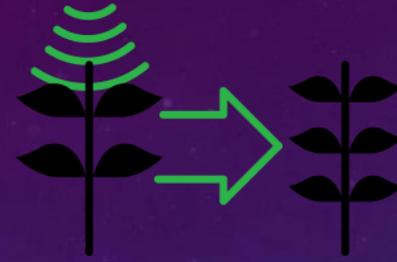
EL AIRE TIENE PESO

Job 28:25 dice: *Al dar **peso al viento** y poner las aguas por medida.*

Hace 4000 años Job declaró que Dios había establecido un peso para el viento. Por muchos años la comunidad científica declaró que el aire no tenía ningún peso. Pero hoy sabemos la cantidad exacta. El valor medio de la presión atmosférica al nivel del mar es aproximadamente de 1.205 kg/m^3 a 20° C .



LA BIBLIA Y LAS PLANTAS



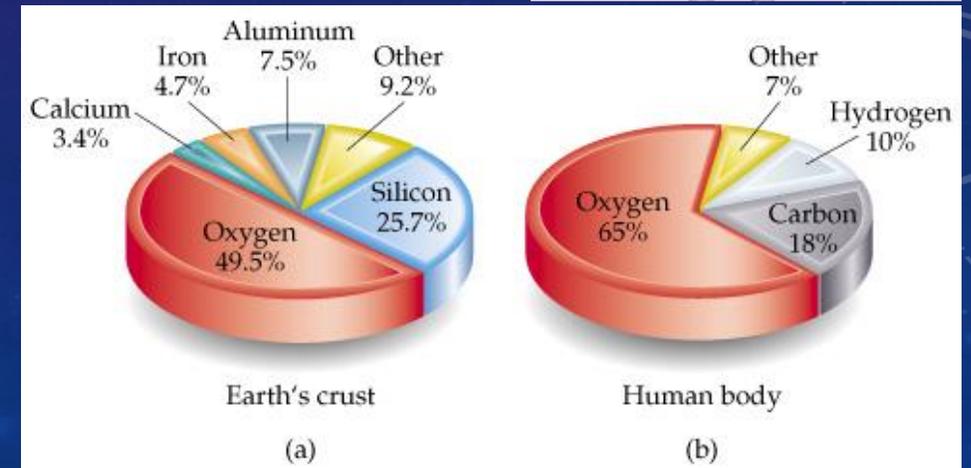
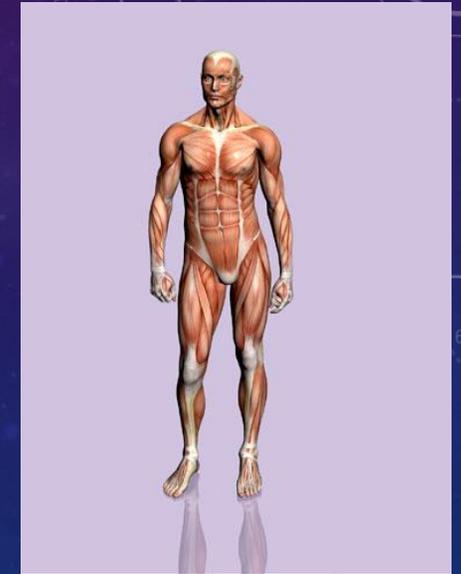
La Biblia tiene mucho que decir en cuanto a las plantas. Por ejemplo, Génesis 1:12 dice: *Produjo, pues, la tierra hierba verde, hierba que da semilla **según su naturaleza**, y árbol que da fruto, **cuya semilla está en él, según su género**. Y vio Dios que era bueno.*

“Según su naturaleza” ocurre repetidamente en la Biblia. Hoy, entendemos que ocurre “según su género” porque las células contienen códigos genéticos pre-programados por el Creador. Según la ciencia, Gregor Mendel lo descubrió en 1856.

¿Y, QUÉ DICE LA BIBLIA EN CUANTO AL HOMBRE?

Génesis 2:7 dice: *Entonces Jehová Dios formó al hombre **del polvo de la tierra**, y sopló en su nariz aliento de vida, y fue el hombre un ser viviente.*

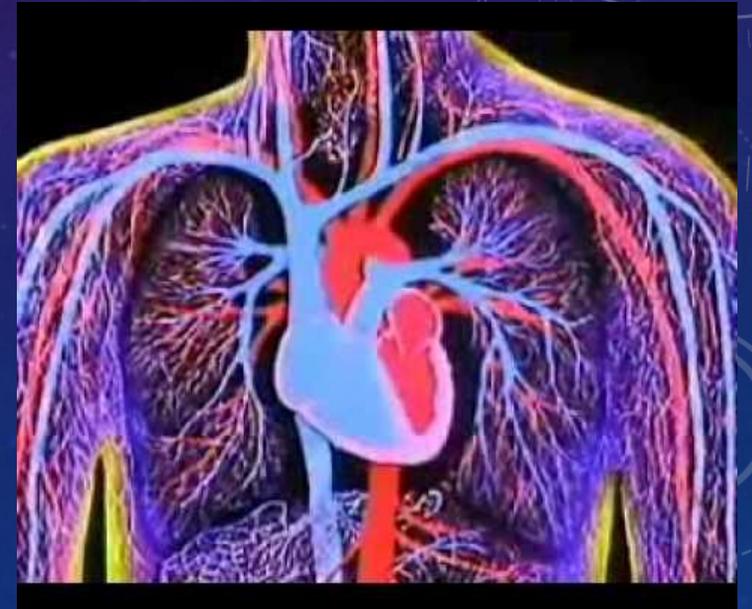
De los más que 60 elementos químicos que componen el cuerpo humano, todos se encuentran en el polvo de la tierra. No es así en el interior de la tierra. La Biblia tiene razón.



LA IMPORTANCIA DE LA SANGRE

En Levítico 17:11a dice: *Porque la vida de la carne en la sangre está . . .*

La sangre lleva agua y nutrientes a cada célula, mantiene la temperatura del cuerpo, y remueve los materiales tóxicos del cuerpo. También, lleva oxígeno de los pulmones a cada célula. Según la ciencia, en 1616, Guillermo Harvey descubrió la importancia de la circulación de sangre, lo que la Biblia había dicho 3.000 años antes.



¿QUIENES VIVÍAN EN LAS CAVERNAS?

Job 30:5-6 dice: *Eran arrojados de entre las gentes, y todos les daban grita como tras el ladrón. Habitaban en las barrancas de los arroyos, en las cavernas de la tierra, y en las rocas.*

Los que vivían en las cavernas no fueron necesariamente “monohombres” como enseña la ciencia. En Job, estas personas fueron los que huyeron después de la caída del Torre de Babel.



¿EN QUIÉN LE VAS A CONFIAR?

Después de haber examinado la gran cantidad de evidencia en esta presentación, ¿en quién le vas a confiar? ¿En Dios o en la ciencia?

Hoy, tienes que tomar una decisión, y esta decisión puede afectar tu futuro no sólo aquí, sino a través de la eternidad. Piénsalo bien!

