

Escuela Sabática de Adultos

La Ciencia y la Iglesia

2° Trimestre 2014
Abril - Junio

Iglesia de Dios

*Prepárate
para la...*



**Cena del Señor
2014**

Este 13 de Abril, al atardecer.

Escuela Sabática de Adultos

La Ciencia y la Iglesia

Lección	Contenido	Ciencia	Pág.
1	Una tierra llena de gloria	Cosmología	2
2	Los cielos declaran su gloria	Astronomía	5
3	Moisés versus la mitología	Etnología	9
4	¿La edad de piedra o la edad de las piedras?	Geología	12
5	Diversidad de Especies	Evolución	15
6	Diseño del creador	Anatomía	19
7	Sangre, el elixir de la vida	Hematología	23
8	Las funciones de la sangre	Fisiología	26
9	La higiene de Moisés	Bacteriología	29
10	Mente Sana	Psicología	32
11	Todo lo que respire alabe al Señor	Biología	35
12	Evidencia de cosas que no se ven	Microbiología	39
13	Refugio para la humanidad	Sociología	42



**TERCER TRIMESTRE
ABRIL - JUNIO 2014**

Nombre:

Iglesia de Dios en:

Distrito No.

INTRODUCCIÓN

Todos sabemos que desde hace mucho tiempo ha existido un conflicto entre la historia de la creación bíblica y la teoría de la evolución, defendida por muchos científicos. Y pareciera ser que nos vemos obligados a elegir entre la ciencia o la biblia. En esta escuelita explicaremos que esto no tiene que ser así. No debemos elegir entre ciencia o Iglesia puesto que ambas armonizan.

La ciencia no debería ser entendida únicamente como la teoría de la evolución, que de hecho en muchos aspectos no es tan científica. El método científico consta básicamente de cuatro pasos: 1) Identificación del problema, 2) Recopilación de toda información posible, 3) Formulación de hipótesis, 4) Comprobación de dichas hipótesis (bajo condiciones controladas). Los evolucionistas identifican el problema – “¿Cómo se creó el mundo?” – pero se ven imposibilitados de recolectar mucha información. Así que han formulado una hipótesis sobre la base de información muy limitada, dejando fuera mucha información importante. Como su hipótesis es del tiempo pasado, no hay forma alguna en que pueda ser probada. Ningún humano ha experimentado u observado todos los fenómenos que los evolucionistas imaginan. Si bien es cierto que el ser humano reconoce que en ciertos organismos se dan algunas mutaciones, esto es algo muy diferente de cambiar la naturaleza básica de una especie o de evolucionar de una forma simple a un organismo extremadamente complejo.

Del mismo modo, si queremos pasar la historia bíblica de la creación por el filtro del método científico, nos damos cuenta que tampoco podría ser probada. Solamente probando la validez de toda la Biblia podemos asegurar que la historia de la creación bíblica es verdadera. Toda la evidencia, información que puede ser recolectada, lo comprueba, entre más hechos verdaderos la ciencia revela, más evidencia encontramos de la veracidad de la Biblia. La evidencia genética lo comprueba, la inmunología lo comprueba, la Fisiología lo comprueba. Y todas estas son solamente algunas.

La biblia puede ser probada científicamente, la hipótesis que la Biblia es la palabra de Dios puede pasar cualquier cantidad de pruebas en un año, una década, una vida entera. Siempre que los conocimientos científicos difieran con la Biblia, son los conocimientos científicos los que deben ser revisados. La biblia no es un libro de ciencias, pero puede ser probada científicamente. Durante el siguiente trimestre estaremos examinando evidencia que demuestra que la ciencia y las Sagradas Escrituras están en Armonía.

1

Una Tierra llena de Gloria (Cosmología)

Lectura Bíblica: Salmos 33: 5-9

“Para que vuestra fe no esté fundada en la sabiduría de los hombres, sino en el poder de Dios” (1ra de Corintios 2:5)

Objetivo de la Lección

Demostrar que los orígenes del conflicto entre la Ciencia y la religión están basados en la imaginación y no en diferencias reales.

Introducción

Hoy en día muchas personas creen que la biblia y la ciencia se contradicen. Muchos pensaban que entre más y más hechos científicos se recopilaban en nuestras bibliotecas, la teoría de la creación se hacía más débil. En el estudio de esta lección y las demás del cuadernillo, estudiaremos que la iglesia y la ciencia lejos de ser contrarias, son complementarias.

La historia nos muestra que había religiosos que comenzaron la tradición de creer que la ciencia era falsa y también era un pecado. De hecho, los primeros científicos fueron perseguidos por la poderosa iglesia apóstata. Cuando Copérnico enseñaba que el sol era el centro del universo, la iglesia católica dijo que su libro era herejía. Bruno fue quemado por enseñar la astronomía de Copérnico y en 1615 Galileo tuvo que renunciar a su creencia en la astronomía de Copérnico y así pudo escapar de ser quemado hasta morir. Galileo

fue forzado decir: Yo, Galileo, de 70 años de edad, siendo prisionero y de rodillas, y ante ustedes eminencias, teniendo ante mis ojos el santo evangelio el cual puedo tocar con mis manos, conjuro, el error que he cometido en el curso de la tierra.

La ciencia ha hecho importantes descubrimientos en el último siglo. La tecnología en la ciencia y la electrónica ha beneficiado la expansión del evangelio. Al mismo tiempo, la ciencia depende en gran manera del cristianismo para utilizar de forma correcta los descubrimientos. El cristianismo es al final quien decide si los descubrimientos son avances científicos o no. Por ejemplo, el descubrimiento de la dinamita sin los principios del Cristianismo, dejaría a la humanidad decidir si esta poderosa fuerza es usada para ayudar o para dañar. Correctamente utilizada, la ciencia lejos de ser opuesta a la iglesia, se complementan una a la otra.

Además, la religión como ciencia social no tiene mucho que ver con la ciencia pura. Nosotros tomamos de base las sagradas escrituras que hemos descubierto que armonizan en la ciencia y la biblia. Además hay muy pocos factores comunes entre la biblia y la ciencia, sería sumamente complicado recopilar algunas de las escrituras grabadas en piedra antes que la imprenta existiera, por esta razón es muy difícil comprobar su autenticidad a través de la ciencia. Hay muchos científicos hoy en día que aún tratan de verificar la autenticidad de la biblia.

Este estudio nos sirve para reforzar nuestra fe y ayudar a otros a no caer a merced de los ateístas y los no creyentes.



Referencias Bíblicas

Job 26: 7-14, Hechos 17:24-29, Job: 28, Génesis 1, 1ra de Corintios 2.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Cuál es el significado de la palabra “ciencia” en la forma que se usa en 1ra de Timoteo 6:20? También consulte un diccionario.
2. Compara los diferentes tipos de sabiduría de acuerdo a 1ra de Corintios 2:9-13.
3. Identifica algunos milagros que solamente sucedieron una vez. Mateo 1:23, 2da de Reyes 6:6, Mateo 14:29. *Nota: los milagros son imposibles de aceptar para los científicos, para que algo pueda ser establecido como ley tiene que ser probado cientos de veces con los mismos resultados.*
4. ¿Cómo puede ser posible que personas escribieran sobre verdades científicas irrefutables mucho antes que la ciencia las descubriera? 2da de Pedro 1:21, 1ra de Corintios 2: 7, 9, 10.
5. La ciencia ha aprendido a usar ondas de sonido, de electricidad y varios tipos de energía. Por eso tenemos televisión, radio, energía nuclear, y láser. ¿Fue la ciencia quién las inventó o simplemente las descubrió? Eclesiastés 1:9, 10. *Nota: La ley de conservación de la energía dice que la energía no puede ser creada ni destruida.*

Conclusión



Entre más se acercan los científicos a la verdad, más en concordancia están con la Biblia.

2

Los cielos declaran su gloria (Astronomía)

Lectura Bíblica: Salmos 19: 1-6

“Los cielos cuentan la gloria de Dios, y el firmamento anuncia la obra de sus manos” (Salmos 19: 1).

Objetivo de la Lección

Señalar la verdad científica de los argumentos bíblicos en
relación al universo.

Introducción

La tierra entera testifica su diseño divino. Cuando tú ves bajo las rocas, en la profundidad de los océanos, en las cuevas de la tierra, en los icebergs del ártico, los desiertos o en una jungla tropical, tú no puedes entender el orden, el diseño, la complejidad, el balance y la armonía de la naturaleza. No podemos ver un edificio y no imaginar que hubo un constructor, ver una pintura sin pensar que hubo un pintor, o una computadora sin asumir que hubo un programador. Pero aún hoy en día hay personas con mentes tan reducidas y prejuiciosas que son capaces de ver algo de una belleza inexplicable y atreverse a negar que haya un creador.

No se requiere de un profundo entendimiento ni de una educación amplia para creer que existe un creador. Solo se necesita de simple objetividad pues la naturaleza misma es la prueba. La única pregunta que les falta comprobar es que si este creador es el mismo que nos dio las sagradas escrituras. Si las escrituras fueron escritas por un

impostor, a través de los siglos se podría probar su falsedad. Además como la ciencia y tecnología han avanzado tanto, se podría inclusive comprobar posibles errores en declaraciones hechas miles de años atrás.

El profeta Isaías dijo: “La tierra entera está llena de su gloria” (Isaías 6:3). Aún si la tierra estallara y no quedara nada de ella, todavía quedaría suficiente evidencia de su creador. Si la tierra desapareciera completamente, la biblia dice “los cielos declaran su gloria y el firmamento muestran la obra de sus manos” (Salmos 19:1). Los astronautas han ideado diferentes teorías de como el sistema solar se creó, pero la biblia claramente dice en referencia al sol, la luna y las estrellas, “él lo ideó, y ellos fueron creados” (Salmos 148:5, colosenses 1:16-17)

Nótese cómo algunas de estas teorías están estancadas. Si tomamos como base un texto científico de actualidad, existen cuatro teorías populares de cómo han surgido las cosas y cómo éste libro las evalúa.

1. Plantesimal.

Una colisión de dos estrellas. El texto plantea que “las diferentes versiones de la teoría plantesimal tienen todas serias debilidades”

2. Estrella de compañía.

Esta teoría dice que alguna vez el sol tuvo una estrella que lo acompañaba hace muchos billones de años atrás. El texto de referencia reza: “en el tiempo pasado no hay evidencia, así como tampoco la hay hoy en día, que sostenga esta teoría”

3. Nube de gas.

El sistema solar empezó como una extensa nube de gas y el polvo lentamente se mezcló en el espacio. El texto de referencia dice: “minuciosos estudios matemáticos muestran muchas fallas en esta teoría”

4. Nube de polvo de Von Weizsacker.

Todo se creó por medio de remolinos de nubes de polvo. El texto de referencia nuevamente dice: “aún se necesita mucha más

investigación antes que la teoría de la nube de polvo de Von Wizzacker, o cualquier otra teoría pueda ser totalmente aceptada como una explicación satisfactoria para el origen del Sistema Solar. Es posible que nunca lleguemos a saber cómo se creó el Sistema Solar y otros satélites.” (Tomado de “Modern Earth Science, escrito por Ramsey y Buerckley, Holt, Rinehart, y Winston Publishers”)

Ahora bien, sabiendo todo esto ¿Puede alguna persona afirmar que la ciencia tiene todas las respuestas y que la biblia no tiene ninguna?

Referencias Bíblicas

Salmos 148, Job 9: 1-14, Salmos 8, Eclesiastés 8: 16, 17.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Qué dice la biblia acerca de la posibilidad de otros planetas o incluso otro sistema solar? Hebreos 1: 2; Hebreos 11: 3, Salmos 2:8 ¿La palabra “mundos” podría significar “planetas”? Nota: los planetas empezaron a ser observados en los tiempos de Galileo, hace aproximadamente 400 años. Pero estos versos escriturales fueron escritos 1,500 años antes.
2. En los tiempos de Job nadie pensaba que había un Polo Norte, que estaba inhabitado y menos entendían como era que la tierra estaba suspendida. Pero Job habla de ello en Job 26: 7.

3. En la lección hemos estudiado cuatro populares teorías sobre el origen de la tierra y hemos visto que ninguna es lo suficientemente convincente. ¿Cuál es la versión bíblica sobre el origen de la tierra? Colosenses 1:16, Génesis 1: 1.

4. ¿Cuál es el destino final de la tierra? 2da de Pedro 3:12, 13.

5. El hombre es solo una pequeña parte de toda la creación de Dios, pero aun así, el Señor nos ha dado un lugar especial dentro de su creación. Salmos 8:3-6, Génesis 1:26.

Conclusión



Cuando nosotros estudiamos la magnitud de nuestro cielo, no tenemos más dudas y afirmamos “Cuan grande es nuestro Dios”.





Moisés versus la mitología

(Etnología)

Lectura Bíblica: Job 38

“Los cielos cuentan la gloria de Dios, y el firmamento anuncia la obra de sus manos” (Salmos 19: 1).

Objetivo de la Lección

Señalar que algunas creencias antiguas y filosofías acerca del universo han estado equivocadas y aun cuando los escritores de la biblia están en congruencia con hechos científicos.

Introducción

El hombre todavía sigue buscando explicaciones razonables sobre el origen del sistema solar fuera de la creación de Dios. Muchas posibles explicaciones han sido propuestas, pero muchas han sido descartadas por tener varios vacíos o serias contradicciones.

Un profesor universitario no creyente señala algunas similitudes entre el Génesis y los mitos de algunas civilizaciones como la Sumeria y Babilonia. Muchos hacen estas comparaciones para hacer que las personas tomen el Génesis como uno más de los mitos y así al descartarlo, para comprobar que todos son falsos. Pero de hecho, las diferencias entre la biblia y estas civilizaciones son más distantes que cercanas. Ahora bien, ¿cómo se explica entonces que estas civilizaciones compartan algunas creencias con el Génesis? La respuesta es sencilla. Todos sabemos que la verdad ha sido preservada por el pueblo hebreo, más sin embargo, algunas de estas verdades fueron incorporadas como mitología para otras civilizaciones.

Para demostrar las grandes diferencias entre el mito de la creación babilonia y el Génesis, citaremos algunos ejemplos. Los babilonios creían que el cielo y la tierra fueron formados a partir de dos mitades del cuerpo de un dios. Esta civilización creó dioses semejantes a su propia imagen, lo cual contrasta totalmente con el Génesis porque fue el hombre quien fue formado a imagen y semejanza de Dios y no al contrario.

Muchos hechos científicos son muy significativos para nosotros porque se nos han venido enseñando desde nuestra niñez. Pero cuando consideramos los avances en el conocimiento científico en los días de Moisés y los contrastamos con los esquemas y teorías que hablan sobre la evolución y postura de la tierra, fácilmente podemos ver el por qué la teoría de la creación es mejor que la evolucionista.

Un mito acerca de cómo se sostiene la tierra es que ésta descansa en la cabeza de elefantes y las patas de estos elefantes sobre el caparazón de una tortuga gigante que a su vez reposa en una serpiente enrollada. La biblia no sostiene ninguna de estas absurdas creencias. Los Egipcios creían que la tierra era sostenida por un hombre muy fuerte y que cuando éste hombre estornudaba, la tierra temblaba. Pero aun cuando Moisés fue instruido bajo la creencia y educación egipcia, ni uno solo de sus escritos refleja alguna de estas absurdas supersticiones.

Mateo 24:35 nos enseña que tanto el cielo como la tierra que hoy conocemos perecerá. Ninguna otra religión enseña la temporalidad de la tierra y del cielo y la segunda ley de la termodinámica confirma que la tierra y el cielo tienen fin. Muchos hombres y mujeres expertos en diferentes disciplinas afirman que nuestro mundo se está acabando, al menos que encontremos soluciones a las crisis. Alimentación, población y contaminación son crisis que parecen ser el punto en el que Cristo tendrá que intervenir.

Referencias Bíblicas

Josué 10, Job 12: 7-25, Job 38.

Comentarios y Preguntas:

1. Los egipcios creían que el sol reflejaba la luz de la tierra. ¿Moisés creía lo mismo? Génesis 1:15
2. En la lección conocimos algunos mitos de cómo la tierra estaba sostenida. Cite Job 26: 7 y describa cual ley física que aún no era conocida en este tiempo ya era descrita en este libro.
3. ¿Crees que los científicos de hace 2,000 años entendían el ciclo del agua? Génesis 1:6, 7; Jeremías 10:13; Eclesiastés 1:7.

Conclusión



Los avances científicos modernos han ayudado a verificar el nuevo testamento.





La edad de piedra o la de edad de las piedras (Geología)

Lectura Bíblica: Job 38: 4-18

“El es mi roca y mi salvación, él mi defensa y nada me moverá”
(Salmos 62:6)

Objetivo de la Lección

Mostrar que la biblia siempre ha brindado información real sobre la tierra, incluso mucho antes que la ciencia lo hiciera.

Introducción

La biblia y la ciencia no concuerdan en la edad de la tierra, mas sin embargo ambas coinciden en los siguientes puntos:

1. La tierra viene del océano. (2da de Pedro 3:5-7)
2. Al principio los océanos estaban deshabitados. (Génesis 1:20, 24)
3. La tierra era nebulosa al principio. (Génesis 1:2)
4. El hombre es la mejor especie de todos los organismos vivos. (Génesis 1:26)

Cuando se encuentran fósiles de criaturas marinas en las partes altas de las montañas, es una clara evidencia que hace mucho tiempo los océanos cubrían la tierra. Es asombroso el estudio que muestra que los materiales naturales de la tierra duran por mucho tiempo y aún más si consideramos que las acciones directas de los humanos dañan

el medio ambiente y lo contaminan. Los geólogos dicen que el río Mississippi disminuye un pie cada 9,000 años. La erosión en las cataratas del Niagara es de 3 pies al año siete millas cada 12,000 años. Para ilustrarlo mejor, el Señor creó el mejor de todos los aires acondicionados, la atmósfera, con un balance perfecto para permitir vida en nuestro planeta. El Señor hizo la piscina más grande de todas, el Océano Pacífico, con una profundidad máxima de 35,000 pies (7 millas). Fue también el Señor el creador del diamante más grande, pesando casi 2 libras y valorado en 1 billón de dólares.

El Señor definitivamente tenía un plan cuando él creó los cielos y la tierra, y el salmista David lo confirma “Oh Dios, cuan maravillosas son tus obras”.

Referencias Bíblicas

Génesis 1, Génesis 7:16-24, Isaías 40:12-22, Salmos 104.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Qué relato encontramos en Génesis 1:9 – 10 para encontrar si en esta cita bíblica nos revela algo de las corrientes de agua por el mundo. Nota: Esto fue descubierto por Magallanes en el viaje de 1520.
2. Antes de 1492 fue casi imposible para Cristobal Colón demostrar que la tierra no era plana. Todos pensaban que si navegabas mar adentro llegabas a un punto en el que caías al vacío. Pero la biblia habla de esto 2,200 años antes de Colón. Isaías 40:22

3. Los Geólogos afirman que la tierra estuvo alguna vez bajo el océano. ¿Contradice esto con la enseñanza de la biblia? Salmos 104: 6-9, Génesis 7:17, 18.

4. Cuando Galileo murió en 1642, sus estudiantes estuvieron tratando de probar que el aire tenía peso. ¿Qué dice la biblia sobre esto mucho antes del siglo 16? Job 28:25. *Nota: El viento se define como aire en movimiento.*

5. ¿Puede el aceite de la tierra hacernos ricos? ¿pueden el oro y los diamantes hacernos ricos? 1ra de Juan 2:15-17: 2da de Corintios 8:9. ¿Cuál es la piedra más preciosa para nuestro tiempo?

Conclusión



El misterio de la edad de la tierra está con Dios. Él la hizo y solamente él lo sabe.





Diversidad de Especies (Evolución)

Lectura Bíblica: Génesis 1:20-25

“Toda la carne no es la misma carne, hay un tipo de carne del hombre, otra la carne de las bestias, otra la carne de los peces y la carne de las aves” (1ra de Corintios 15:39)

Objetivo de la Lección

Comparar verdades bíblicas y teorías de la evolución con avances científicos actuales.

Introducción

La historia bíblica de la Creación agrupa todos los organismos vivos en diferentes especies. La teoría de la evolución, por otro lado, asume que la diversidad de todos los organismos vivientes, plantas y animales surgieron de una misma célula. Como son principios diferentes, es interesante entonces echar un vistazo a la ciencia actual y ver cuál de los 2 puntos de vista es más consistente con los últimos descubrimientos.

Los evolucionistas a menudo señalan a la clasificación de los animales como una prueba de la progresión de una criatura simple a una compleja. Su gran descontento es cuando en lugar de la progresión gradual se encuentran con grandes vacíos en grandes grupos de animales. Estos mismos vacíos se encuentran cuando se trata de estudiar un fósil. Los científicos se dan cuenta que hacen falta eslabones para sustentar su teoría. Con cada grupo debe haber

variaciones, por ejemplo, nosotros tenemos diferentes tipos de perros, uno puede ser Gran Danés, el otro puede ser Pekinés, pero ambos son perros y no se pueden cruzar con un gato o un ave. No hay evidencia que de un organismo unicelular haya surgido el hombre, pero aún con este revés hay mucha gente que todavía cree en la teoría evolucionista.

El solo hecho que los animales y plantas pueden ser clasificados en grupos es difícil de creer para alguien que acepta la teoría de la evolución. Los evolucionistas señalan lo parecido en anatomía y procesos biológicos (comer, dormir, reproducirse) como prueba de la evolución. Si la teoría de la evolución es cierta, todos los animales fueran mucho más parecidos de lo que en verdad son. Los evolucionistas también, hablan de un tiempo en el que no existía la vida. Esto significa que la primera célula viviente se creó a partir de elementos no vivientes. Pero ningún laboratorio del mundo ha podido hacer cosa semejante, pues para hacer crecer una célula viva se necesita otra célula viva. El hombre con toda la tecnología a su disposición no ha podido crear una tan sola célula viva a partir de materiales no vivientes. La ciencia tiene una explicación para esto, dice que pasó por “accidente”.

Es cierto que la molécula del ADN se puede encontrar en cada uno de los organismos, pero esta molécula en sí es solamente una letra del alfabeto a partir de la cual se hacen los cromosomas. Estos cromosomas son únicos en cada especie de animales y de plantas. Son diferentes y únicos no solo en apariencia, sino también en cantidad. En otras palabras, no todos los seres vivos tenemos el mismo número de cromosomas y nuestros cromosomas no se parecen con los de otro ser viviente. El hombre tiene 46 cromosomas, los elotes tienen 20, las ranas tienen 26, las palomas 16, etc. Así que no podemos pensar que todos los seres vivientes venimos de una misma especie, y más aún de una misma célula puesto que somos muy distintos entre nosotros. No se puede cruzar un animal con otro que no tenga el mismo número de cromosomas. El caballo y el burro son suficientemente similares para poderlos cruzar y del resultado viene la mula. Pero las mulas son incapaces de

reproducirse, ¿por qué? Por las diferencias en los cromosomas entre el caballo y el burro.

El punto para definir donde empieza una especie y donde termina esta definido por su habilidad para cruzarse. Los evolucionistas dicen que los órganos también han ido evolucionando. Pero como puede ser que un ojo se haya venido desarrollando tanto de cada especie en especie si ya quedó demostrado que no se pueden cruzar entre ellas. Además, se necesitaría un gran número de accidentes de mutaciones para que esto se lleve a cabo. Así que como las especies no se pueden cruzar, es imposible que un aparato tan sofisticado como el ojo haya pasado mejorándose de generación en generación y de especie en especie.

Los científicos cristianos no niegan que las mutaciones traigan consigo nuevas variaciones. Pero tampoco creen que esas variaciones sean tan grandes en un ser vivo como para formar una nueva especie. Este razonamiento es lógico tomando en cuenta lo explicado en esta lección.

Referencias Bíblicas

Génesis 1, Deuteronomio 14:11-20, Job 39.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Es más fácil creer que hayamos sido creados por accidente que por un Dios todopoderoso? Comente Génesis 1:11; Génesis 1:20-24; Juan 1:3.

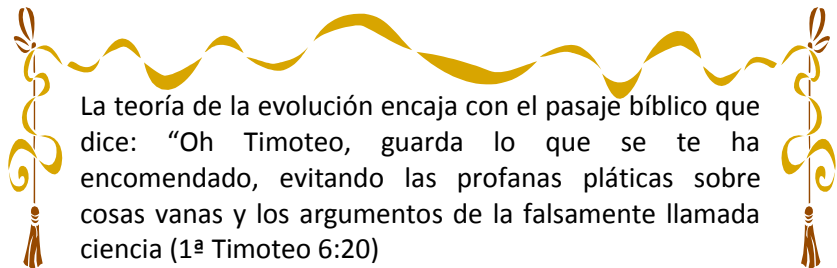
2. Comente también cuál es la posición de los evolucionistas en Colosenses 2:18 (ultima parte)

3. La mayor evidencia que tienen los evolucionistas sobre su teoría es la fosilización. Mas sin embargo, ellos mismos aceptan que es desalentador. Los fósiles existentes nos dejan básicamente las mismas divisiones que describe la biblia. Si la evolución fuera cierto, podríamos encontrar fósiles que muestren las transiciones de una célula simple a hombre. El mismo Darwin admitió “la geología nos deja vacíos grandes en la cadena evolutiva y esta es la objeción más grande que tiene mi teoría.” ¿Por qué será que todavía con estas evidencias hay personas que continúan creyendo en esta teoría? Salmos 10:3-7; Romanos 1:18-22

Razonamiento Especial

Desde que el hombre tiene memoria, nunca ha habido una transformación de una especie a otra especie, ni siquiera han surgido nuevas especies.

Conclusión



La teoría de la evolución encaja con el pasaje bíblico que dice: “Oh Timoteo, guarda lo que se te ha encomendado, evitando las profanas pláticas sobre cosas vanas y los argumentos de la falsamente llamada ciencia (1ª Timoteo 6:20)



Diseño del creador

(Anatomía)

Lectura Bíblica: Salmos 8

“Te alabaré; porque formidables, maravillosas son tus obras; Estoy maravillado, Y mi alma lo sabe muy bien” (Salmos 139:14)

Objetivo de la Lección

Mostrar la grandiosidad con la que nuestro cuerpo es construido, que va desde la célula más pequeña, hasta el aparato más complejo de todos.

Introducción

Cuando nosotros vemos a un niño recién nacido y pensamos en el milagro de la vida, es casi imposible pensar que no hay un creador todopoderoso. El estudio de hoy nos lleva a razonar y descubrir acerca de lo verdaderamente complejo que nosotros somos. ¿Alguna vez te has puesto a pensar cómo es que nosotros tengamos tantas similitudes con todas las personas y aun así parezcamos tan diferentes? ¿Nos es difícil creer que cada huella digital es diferente? En lo más pequeño de cada célula de tu cuerpo se encuentra el ADN, son tan pequeñas, que se necesitan 4 mil células juntas y ordenadas para hacer una pulgada. Las moléculas de ADN que se encuentran en una célula contienen un equivalente a 1,000 códigos de huella digitales.

A continuación hay una lista de hechos que hacen más emocionante el tema y que hacen surgir alguna pregunta.

1. Las células del cerebro, las neuronas, son las únicas que no se renuevan, pero todas las demás células se regeneran. ¿Es esta condición un accidente? No lo es.
2. Si pudiéramos alinear todas las células de nuestro cuerpo, y las colocáramos paso a paso y una tras otra podríamos llegar hasta la mitad del camino a la luna.
3. Tu corazón late en promedio 75 veces por minuto, 40,000,000 veces al año. El trabajo realizado por el corazón en un día es equivalente a levantar 6 cruceros una pulgada del suelo.
4. Si estiráramos las arterias y las venas de nuestro cuerpo podrían llegar de Nueva York hasta Hong Kong, pasando por el canal de Panamá.
5. Nuestro corazón bombea 2 galones y medio de sangre por minuto.
6. Nuestros pulmones contienen sacos de aire equivalentes a una superficie de 40 a 60 millas cuadradas. Nosotros exhalamos e inhalamos alrededor de 14 a 18 veces por minuto, cerca de 9 millones al año.
7. La retina en nuestro ojo tiene 137 millones de nervios que llevan imágenes a nuestro cerebro.
8. Cuando un riñón de nuestro cuerpo humano es removido, el otro riñón se alarga y permite una actividad normal. Así que si nos quitan un riñón, somos capaces de llevar una vida relativamente normal con el riñón restante. Esta habilidad del cuerpo humano nos hace ver que el Señor nos diseñó con un repuesto en caso de emergencias.

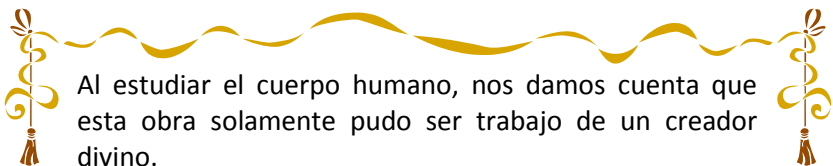
Referencias Bíblicas
Génesis 1. Salmos 139.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Cómo resume el salmista David su sentimiento a cerca del cuerpo que el Señor diseñó para él? Salmos 139: 14.
2. ¿Qué nos dice la biblia que los doctores de George Washington no sabían? Levíticos 17:1 Nota: George Washington murió en 1799 probablemente porque sus doctores pensaron que su enfermedad podría ser curada quitando la sangre mala de su cuerpo (diálisis)
3. Una de las leyes básicas de biología es la biogénesis. Esta dice que la vida viene de la vida. ¿Cómo es que el primer humano apareció en la tierra? Génesis 2:7
4. Es difícil definir qué es la vida. ¿De qué forma se describe en Santiago 4:14? La ciencia nos dice que nosotros nos empezamos a deteriorar cuando somos adultos. ¿Qué es la edad?

5. La biblia acepta que el ejercicio físico es importante. Pero ¿Qué tiene mucha más importancia? 1ra de Timoteo 4:8.
6. ¿Qué dice la biblia sobre el efecto del vino en el cuerpo? Proverbios 20:1
7. Cuando una persona acepta a Cristo en su vida, ¿Por qué debería esta persona ser cuidadoso sobre el uso del alcohol, tabaco y otras drogas? 1ra de Corintios 6:19,20; Colosenses 3:17.
8. Tomando en cuenta la mutación, ¿Es más fácil creer en una serie enorme de accidentes antes que en un creador divino?

Conclusión



Al estudiar el cuerpo humano, nos damos cuenta que esta obra solamente pudo ser trabajo de un creador divino.

7

Sangre, el elixir de la vida (Hematología)

Lectura Bíblica: Levíticos 17:10-14

“Porque la vida de la carne en la sangre está, y yo os la he dado para hacer expiación sobre el altar por vuestras almas; y la misma sangre hará expiación de la persona” (Levíticos 17:11)

Objetivo de la Lección

Resaltar la gran importancia que tiene la sangre para el señor, no solo en la parte física, sino también en la espiritual.

Introducción

La sangre, con todos sus componentes, es una inmensa área de investigación de la ciencia y la medicina. Con el tiempo la ciencia y la medicina han avanzado notoriamente y hoy en día conocemos mucho sobre la sangre, pero basta con leer un libro para darse cuenta que aún falta mucho por descubrir.

Nosotros tendemos a relacionar la sangre con muerte y violencia o accidentes. Pero si por un momento podemos quitar esta imagen de nuestra mente y pensar más en la función que tiene la sangre en la vida, nos damos cuenta de lo realmente valiosa e importante que ésta es. La sangre tiene la responsabilidad de transportar alimento a las demás células y además recoger desechos de estas. También lleva anticuerpos que protegen al cuerpo de infecciones y enfermedades. Además de anticuerpos también lleva hormonas que son necesarias para distintas funciones del cuerpo. También posee la habilidad de regular la temperatura. Desde hace mucho tiempo atrás, Moisés

sabía de todo esto, él escribió: “la vida del cuerpo está en la sangre” (Levíticos 17:14).

En los tiempos de George Washington, esta verdad aún no era revelada y la sangría era un método comúnmente usado para varios tipos de enfermedades. De hecho, se cree que fue esta práctica la que pudo haber causado la muerte de esta gran líder. Ahora, este conocimiento “científico” ha quedado obsoleto pero la verdad bíblica acerca de la sangre sigue intacta.

Ahora que sabemos, por medio de la ciencia, cuán importante es la sangre y consideramos sus funciones vitales tales como limpieza, protección y alimentación (ya que transporta nutrientes), es evidente el por qué Dios creó una sustancia tan importante para la vida, y también el por qué la sangre es la llave para la vida eterna. Muchos dicen que la biblia es un “libro sangriento” y de hecho así es!

La sangre humana es básicamente la misma, son cuatro tipos de sangre en el mundo sin importar la raza. Cuando una persona tiene el mismo tipo de sangre que otra, esta sangre puede ser usada para transfusión. Pero no se puede usar sangre de animales porque el cuerpo la reconoce como un organismo extraño. Esto también es consistente con las escrituras.

Referencias Bíblicas

Deuteronomio 12:16-27, Hebreos 9:6-22, Éxodo 24:3-9, 1ra de Juan 5:5-8, Éxodo 12:21-23.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Qué significado tan especial tiene la sangre para Dios? Hebreos 9:22. Los versos 18 y 21 nos dan una idea más clara.

2. ¿Cómo era la sangre apartada y tratada de forma distinta en el Antiguo Testamento? Levíticos 7:26, Génesis 9:4
3. ¿Con qué selló Moisés el Antiguo Testamento? Éxodo 24:6-8 ¿y en el caso del Nuevo Testamento? Lucas 22: 20; Juan 6:53-56
4. Nosotros sabemos que en el mundo hay diferentes tipos de razas. ¿Cómo se originaron todas ellas? Hechos 17:26.
5. En un tiempo el Señor separó a su pueblo, los judíos, del resto de las naciones. Pero luego ellos lo rechazaron. ¿Cómo sigue hoy esa separación para el pueblo? Efesios 2:13, 14.
6. ¿Cómo se compara la sangre de Cristo con otras cosas de valor? 1ra de Pedro 1:18, 19. ¿Qué puede ser comprado con algo tan valioso? Hechos 20:28

Conclusión



A la sangre se le ha dado un lugar especial y tiene una gran importancia para la vida humana y la vida eternal.





Las funciones de la sangre

(Fisiología)

Lectura Bíblica: Efesios 2:12-19

“Pero si andamos en luz, como él está en luz, tenemos comunión unos con otros, y la sangre de Jesucristo su Hijo nos limpia de todo pecado” (1ra de Juan 1:7)

Objetivo de la Lección

Hacer notar las funciones espirituales de la sangre de Cristo y establecer una relación con las funciones de la sangre humana descubiertas recientemente por la ciencia.

Introducción

Una de las mayores funciones de la parte líquida de la sangre, el plasma, es el encargado de transportar a todas las partes del cuerpo toda la comida y productos necesarios para la célula. Las células rojas transportan oxígeno que es necesario para transformar los alimentos y producir energía. Esta función es similar al efecto de la sangre de Cristo en el cuerpo de la iglesia. Él es el pan de vida, y únicamente a través de su sangre la iglesia encuentra vida. Un componente importante de la sangre es la hemoglobina, una gran y estructurada molécula con un átomo de hierro en el centro. La hemoglobina transporta oxígeno que es esencial para la vida del hombre. Es interesante que esta molécula es casi igual con la molécula de clorofila que es tan importante para la planta por utilizar carbono. La principal diferencia es que la molécula de clorofila contiene un átomo de magnesio en su centro. Para un creyente, el hecho que las moléculas de seres distintos sean iguales solo representa una cosa, el creador de ambos es el mismo. Para los evolucionistas se debe a una transición. Pero para una transición de planta hacia animal se

necesitarían un número casi infinito de mutaciones. Además, la Selección Natural, que es una de las piezas importantes de la teoría evolucionista, en este caso particular jugaría en contra de dicha transición. La razón es simple, según la Selección Natural, los animales que mejor se adaptan para sobrevivir son los que prevalecen, pero en este caso los organismos no son animales, sino que son plantas, ellas pueden producir su propia comida usando la energía del sol.

En la sangre también encontramos que los glóbulos rojos colectan desechos de las células y se encargan de sacarlos del cuerpo. De la misma forma en que la sangre de Cristo limpia el pecado de nuestras vidas.

Solamente en los últimos 200 años, nos hemos enterado de los anticuerpos producidos por la sangre y que son muy efectivos para ayudarnos contra las enfermedades. Una vez más, la biblia desde antes ya hablaba de esta característica que tenía la sangre (hablando en el sentido espiritual). Además, solamente a través de descubrimientos relativamente recientes la ciencia ha conocido todos los beneficios y características especiales que tiene la sangre, como los de unificar y limpiar. Pero nosotros ya lo sabíamos desde hace mucho tiempo tomando como referencia el gran poder que tiene la sangre de Cristo.

Cuando alguna bacteria entra en el cuerpo a través de una herida, algunas de las células en la sangre son alertadas de la invasión de materiales ajenos al cuerpo y al mismo tiempo produce una sustancia llamada estamina, la cual hace la herida más permeable para las células protectoras. Por esta invasión y las células protectoras, el área se inflama y pierde coloración. Este mecanismo de defensa ha sido descubierto hace poco, desde que se han conocido las maravillas de la sangre. Pero ya el rey Salomón se había referido a este fenómeno y reconocía los efectos bondadosos del fenómeno.

Referencias Bíblicas

Colosenses 1:12-23, Juan 6:48-56, Hebreos 9:12-14; 18-28.

Comentarios y Preguntas:

1. Para los cristianos Cristo significa muchas cosas. ¿Cómo se explica cristo a sí mismo? Juan 6:48-50
2. ¿Cómo es que este alimento está disponible para nosotros? Efesios 2:12; 13,16; Romanos 3:25; Colosenses 1:12-14.
3. Aparte de alimentar las células de nuestro cuerpo, la sangre tiene la función de limpiar las células y eliminar los desechos. ¿Cómo se asemeja la sangre de cristo a estas características especiales? 1ra de Juan 1:7; Apocalipsis 1:5; Hebreos 9:14.
4. Nosotros también encontramos en la sangre la capacidad de pelear contra la muerte. Nuevamente, ¿coincide esta característica con la sangre de cristo? Apocalipsis 12: 11. ¿Crees que estas semejanzas son puras coincidencias o es que el escritor de la biblia ya conocía sobre el funcionamiento de la sangre 2,000 años atrás?
5. Ya sabemos que cuando una herida se inflama es porque los linfocitos invaden el área para pelear contra las bacterias, ¿Podría Salomón saber esto cuando escribió Proverbios 20: 30?

Conclusión



La salvación tanto del cuerpo como del alma, depende de la sangre.





La higiene de Moisés

(Bacteriología)

Lectura Bíblica: Levítico 15:1-13

“El temor de Jehová es limpio, que permanece para siempre; Los juicios de Jehová son verdad, todos justos” (Salmos 19:9).

Objetivo de la Lección

Mostrar que varias de las prácticas de Moisés son hoy en día principios fundamentales de salud.

Introducción

En los tiempos de Moisés la práctica de la medicina consistía mayormente en pura superstición, encantaciones de demonios, etc. Nosotros conocemos de bacterias desde el tiempo del microscopio, pero en los tiempos de Moisés encontramos evidencias que en sus leyes hay elementos científicamente probados de prácticas de higiene y control de bacterias.

Es probable que ni el mismo Moisés entendiera a cabalidad el significado o finalidad de todas las leyes, por ejemplo el estar en cuarentena después que alguien que hubiera tocado un cuerpo (que podría estar contaminado de alguna bacteria) principios de desinfección fueron enseñados en las leyes de Moisés, y el conocimiento científico estaba a siglos de conocer la importancia de estos principios. Por ejemplo, cuando un leproso era sanado, todo lo que hubiera tocado tenía que ser quemado o esterilizado con fuego y

él tenía que ser bien bañado antes que fuera sacado de su aislamiento.

Cuando Dios hizo el primer convenio con Abraham, el Señor le ordenó que todos los varones de Israel tenían que ser circuncidados. Hoy en día sabemos que muchos niños son circuncidados por motivos de higiene y prevención de enfermedades. Además gracias a esta práctica, hace años fue demostrado que entre las esposas de los judíos hubo menos cáncer cervical.

Recientemente también fue publicado un artículo en una revista científica donde un estudio demostraba que las mujeres con menos posibilidades de desarrollar cáncer cervical eran aquellas que habían tenido un solo matrimonio y un solo esposo. Nuevamente, la ley bíblica prueba los beneficios de una vida de calidad al cumplir las leyes. Nuevamente, se establece un vínculo natural entre pecado y muerte, comprobado por la ciencia.

Referencias Bíblicas

Deuteronomio 14:1-20, I Corintios 7:10-13, Levíticos 11

Comentarios y Preguntas:

1. Explique cómo eran sanados y el proceso de limpieza de los leprosos en los días de Moisés. Levíticos 14:1-9
2. Levíticos 15:1-13 da las reglas básicas para la desinfección de enfermedades contagiosas, en el verso 13 dice que el individuo tenía que ser bañado en aguas que corrieran para ser limpio. cuando los cirujanos se lavan las manos después de una operación, ellos se lavan bajo un chorro. ¿Por qué?

3. La importancia del lavado de manos no era apreciada antes de los estudios de Luis Pasteur en el siglo 19. Los doctores que realizaban pequeñas cirugías podrían llevar gérmenes de paciente en paciente o de la misma morgue a los pacientes. Pero nótese la advertencia de Levíticos 15:11
4. Sabemos científicamente que los animales pueden llevar algunas enfermedades dañinas para el hombre. ¿era entendido esto cuando se escribió Levítico 11:7?
5. La cuarentena es un reconocido método para el control de algunas enfermedades contagiosas. Nótese el uso que se le daba en Levítico 13:1-5
6. Desde los descubrimientos de Pasteur en el siglo 19 nosotros sabemos que nuestro cuerpo está cubierto de distintas bacterias de todos los tipos. También sabemos que al morir nuestro sistema inmunológico cesa y estas bacterias ayudan a descomponer nuestro cuerpo y lo convierten de carne a polvo. ¿Estaban estos conocimientos citados en la biblia? Job 7:5; Job 19:26

Conclusión



Los líderes del Antiguo Testamento enseñaron principios de salud y desinfección, mucho antes de que Luis Pasteur sugiriera que existían las bacterias.



10

Mente Sana (Psicología)

Lectura Bíblica: Romanos 8:1-16

“Porque no nos ha dado Dios espíritu de cobardía, sino de poder, de amor y de dominio propio” (2da de Timoteo 1:7).

Objetivo de la Lección

Mostrar la estrecha relación entre los principios básicos de la Psicología y La biblia en relación a la búsqueda de la serenidad mental y emocional del hombre.

Introducción

La psicología no es el tipo de ciencia que puedes poner en un tubo de ensayo y probarlo. De hecho, es bastante difícil y requiere de mucho tiempo llegar a demostrar que las prácticas psicológicas son funcionales. Por esta razón es que a los psicólogos se les hace difícil ponerse de acuerdo en algunos puntos. Aun cuando las soluciones y principios de psicología son diferentes, parece que la mayoría está de acuerdo en que los problemas más comunes del hombre son los mismos: el sentimiento de culpa, la necesidad de ser amado y aceptado. La psicología no es una ciencia relativamente nueva, pero en la biblia ya encontramos que los personajes reconocían estas necesidades básicas del hombre y, lo que es más importante, la forma de llenarla.

En criminología se hace uso de una herramienta psicológica en el detector de mentiras. El detector de mentiras se basa en los cambios

psicológicos que se dan en la persona cuando ella sabe que está mintiendo. El estrés emocional causa una secreción, que a su vez causa cambios psicológicos que pueden ser medidos por el polígrafo.

Referencias Bíblicas

Romanos 7, Números 5, Proverbios 25, Salmos 37.

Comentarios y Preguntas:

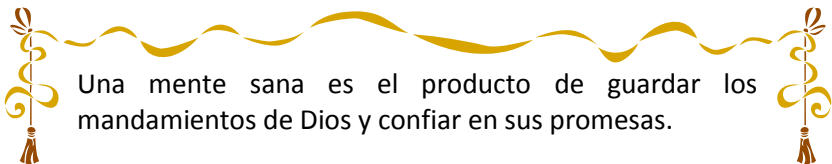
1. La psicología dice que el comportamiento humano se divide en cuatro diferentes áreas: Mental, Física, espiritual y social. Comente cómo estas cuatro áreas se citan para describir el desarrollo de Jesús en su juventud. Lucas 2:52.
2. Los psicólogos dicen que los primeros siete años de vida son los más importantes en la vida de todo individuo. Discuta lo que dicen las escrituras sobre la importancia de la enseñanza temprana. Deuteronomio 6:6, 7. Proverbios 22:6
3. Los psicólogos afirman que la disciplina hace a un niño sentirse seguro. Que la permisividad excesiva lo hacen más inseguro. ¿Qué dice la biblia de la disciplina? Proverbios 13:24; 19:18; Hebreos 12:6; Apocalipsis 3:19.

4. Los psicólogos hablan de los efectos positivos de la buena relación entre padres e hijos. ¿Cuál es la posición de la biblia sobre esta relación? Éxodo 20:12; Efesios 6:2-4; Proverbios 6: 20-23; 15:5; 17:6; 13:1

5. El miedo y la ansiedad son problemas con los que los psicólogos tratan a diario. ¿Reconoce la biblia estos problemas? ¿nos da alguna solución? Juan 14:27; Mateo 6:31, 32; Salmos 37:4; Proverbios 3:5,6

6. Los psicólogos han descubierto que el hombre no puede amar a otros mientras no se aprenda a amar a sí mismo. ¿cómo combate la biblia esta problemática? Salmos 103:2, 3; Gálatas 5:4.

Conclusión



Una mente sana es el producto de guardar los mandamientos de Dios y confiar en sus promesas.

11

Todo lo que respira alabe al Señor (Biología)

Lectura Bíblica: Salmos 148

“Te alaben, oh Jehová, todas tus obras, Y tus santos te bendigan”
(Salmos 145:10).

Objetivo de la Lección

Mostrar que el cuidado especial que el señor demuestra por las plantas y animales más pequeños y que esto nos asegura que con más razón él cuidará de nosotros, somos su obra maestra.

Introducción

El libro de los salmos está lleno de las bellezas de la creación de Dios y de cómo el Señor cuida sus creaciones. Salmos 148 nos dice que toda creación, desde el sol y la luna hasta las más pequeñas, deben adorar al Señor (Salmos 145:10).

¿Cómo pueden los animales y objetos inanimados alabar a Dios? La mera existencia es una honra a él. Así como “la santa cena” es la gloria de Da Vinci, el hombre es la gloria y máxima creación de Dios. ¿Podemos nosotros estudiar la complejidad de una colonia entera de abejas, los caminos de las hormigas, el fenómeno de las aves al volar, el misterio del capullo y pensar que no hay una mente maestra tras todo esto?

En esta lección estudiaremos algunos de los mecanismos más asombrosos usados por animales para su supervivencia. Algunos de estos han sido resueltos y entendido por la ciencia, luego de años de estudio y exhaustiva investigación, pero muchos siguen siendo las más grandes interrogantes de la naturaleza. Los evolucionistas, por otra parte, encuentran muy difícil de explicar el comportamiento instintivo de muchos animales. Su teoría está basada en un accidente. Esto no es solamente un truco de terminología de parte de los creacionistas. Cualquier texto de biología describe las mutaciones como meros accidentes. Si bien es cierto que la selección natural ayuda a preservar los individuos que más se adaptan a los cambios, la pregunta obligada sería ¿Qué tan a menudo suceden estos “milagrosos” accidentes? La mayoría de las mutaciones son fallidas. El síndrome Down es un ejemplo palpable.

¿Por qué será que el ser humano se resiste a la idea que existe otro ser superior a él? Bueno, básicamente hay 2 razones. La primera es que si hay un Dios, significa que hay obligaciones y responsabilidades hacia él, las cuales el humano no estaría dispuesto a cumplir. La segunda razón es que si la historia bíblica es cierta, hay una destrucción que se avecina. Así que tal vez ellos piensan que si desconocen la verdad ellos puedan escapar.

El hecho que el hombre niegue un poder mayor al suyo propio es similar al hecho que una colonia de hormigas niegue la existencia del hombre. Imaginen que la colonia de hormigas pudiera reconocer cuan sofisticada su sociedad se encuentra y crean que por eso ellas son lo mejor de entre los animales, y que ellas pueden controlar cualquier cosa por su sabiduría y tecnología. Así, la colonia elige un terreno y decide construir una residencial aun cuando las hormigas más sabias han advertido que ese terreno ha sido seleccionado para ser excavado por los humanos. “¿Humanos? ¿Por qué deberíamos creer en los humanos?” preguntarían ellas. Las hormigas sabias les mostrarían que las calles, casas y escuelas de la superficie son pruebas de la existencia de humanos. Pero aún con todo esto la colonia seguiría su proyecto de construcción sin poder comprender, o sin querer comprender, que existe un poder mucho mayor al mundo de las hormigas que es todo lo que ellas conocen. Así como

es solo cuestión de tiempo para que el hombre destruya el sueño de las hormigas, es también cuestión de tiempo para que el hombre que no cree en Dios ni en su infinito poder descubra que está en equivocado.

Referencias Bíblicas

Job 39, Salmos 23, Isaías 40, Salmos 146

§

Comentarios y Preguntas:

1. Aun cuando catástrofes como inundaciones son muy comunes, el Señor siempre preserva su creación. Mateo 6:28-30. ¿Por qué los cristianos no debemos temer a estas catástrofes? 1ra de Corintios 15: 55-57; Salmos 46: 1-3.
2. Siendo Cristo nuestro Pastor ¿Cómo se expresa el cuidado del Señor? Isaías 40:11; Salmos 23.

3. ¿Tiene la biblia alguna explicación para los vestigios del hueso pélvico que los científicos han encontrado en algunas de las serpientes? Génesis 3:14,15. Discuta cómo un científico explicaría esto.

4. ¿Es posible que Job se refiriera a los dinosaurios, los cuales dejaron de existir después del diluvio? Job 15:18

5. Algunas plantas dependen de los insectos para la polinización. ¿Cómo es posible que estas plantas hayan existido cuando los insectos no habían evolucionado según la ciencia?

Conclusión



Quando observamos el comportamiento tan completo, las estructuras y funciones químicas de los seres vivos, solamente podemos asegurar que es creación divina.



12

Evidencia de cosas que no se ven

(Microbiología)

Lectura Bíblica: Ira de Corintios 1:25-31

“Por la fe entendemos haber sido construido el universo por la palabra de Dios, de modo que lo que se ve, fue hecho de lo que no se veía” (Hebreos 11:3).

Objetivo de la Lección

Demostrar que aún todo un mundo invisible declara el divino designio de Dios. La vista es tan solo una de las formas en las que percibimos las cosas, pero no es la única.

Introducción

Para apreciar la gran variedad en la creación de Dios debemos visitar los museos de historia natural. La diversidad en formas y tamaños de los animales, la gran variedad y vistosidad en los colores de los peces, las formas y colores de los insectos, todas estas características están más allá de la imaginación humana. Hay cosas que aun viéndolas se nos hacen difícil de comprender, un bosque, el desierto, el océano, el ártico, los trópicos, la vida en Los Alpes, una planta o un animal salvaje.

Pero aún con todo lo que vemos hay un mundo de cosas que no podemos ver, pero que pueden ser estudiadas con el microscopio de luz aumentado mil veces o un microscopio de electrones aumentado

200 mil veces. Con la ayuda del microscopio uno puede ver la complejidad de una bacteria, los virus, las algas, pequeños insectos, lombrices. Cuando uno observa lo complejo que pueden llegar a ser estas pequeñas formas de vida, es difícil pensar en la idea de un accidente, que todo pasó sin ser diseñado.

La célula de una bacteria es la forma más simple que se conoce más sin embargo hay volúmenes y volúmenes en investigaciones sobre ella. Podemos ver el diseño de Dios cuando nos damos cuenta que el sistema más pequeño que podemos estudiar, el átomo, tiene esencialmente el mismo sistema que el más grande de todos, “El sistema solar”. Ambos, tienen un cuerpo central alrededor del cual los demás cuerpos giran y se mantienen en su órbita por medio de atracciones invisibles.

Debemos notar que Dios empacó el poder más grande en la más pequeña de sus creaciones. Además, nosotros tenemos poder atómico. El cáncer, una de las grandes enfermedades del hombre ha sido relacionada al virus; una unidad tan pequeña que ni siquiera es capaz de llevar todos los genes que necesita para sobrevivir. Así que para sobrevivir depende de una célula viva de la cual extrae los genes que necesita y sus proteínas.

Por otro lado, qué se puede decir del animal más grande que ha existido, el dinosaurio. Probablemente dejó de existir porque era difícil que un animal de su tamaño sobreviviera siendo herbívoro. Las escrituras nos hacen recordar que “El Señor ha tomado las criaturas más débiles para avergonzar a las más desarrolladas.” (1ra de Corintios 1:27).



Referencias Bíblicas

Colosenses 1:16-19, Génesis 2:4-9, Isaías 40:25-31, Job 8:7-14.

Comentarios y Preguntas:

1. ¿Qué tan duraderas son las leyes físicas y espirituales de nuestro Dios? Salmos 119:89; Lucas 21:33; Isaías 40:8.
2. Si la primera descarga de energía atómica se produjo hasta en 1945, ¿Es posible que una energía con tales magnitudes sea mencionada en las escrituras? 2da de Pedro 3:12. ¿Es posible que Zacarías se refiriera a la energía atómica? Zacarías 14:12.
3. Las sustancias que forman nuestro cuerpo se encuentra en la naturaleza como gases invisibles. En 1808, John Dalton descubrió que los elementos consisten en partículas invisibles llamadas átomos. ¿Dónde en la biblia se menciona que la materia está formada de partículas invisibles? Hebreos 11:3
4. Estas mismas sustancias las encontramos en nuestro suelo y dependemos de las plantas para que las conviertan y que nuestros cuerpos las puedan utilizar. ¿Coincide la biblia con esto? Génesis 2:7; Salmos 104:4.

Conclusión



No deberíamos dudar de la existencia de Dios, simplemente porque no lo vemos. Algunas de las fuerzas más poderosas de nuestro mundo físico son invisibles.

13

Refugio para la humanidad (Sociología)

Lectura Bíblica: Deuteronomio 6:1-18

“Si se humillare mi pueblo, sobre el cual mi nombre es invocado, y oraren, y buscaren mi rostro, y se convirtieren de sus malos caminos; entonces yo oiré desde los cielos, y perdonaré sus pecados, y sanaré su tierra” (2da de Crónicas 7:14).

Objetivo de la Lección

Demostrar la importancia de mantener en nuestra vida los principios básicos de la vida dados por Dios.

Introducción

Cuando Dios había terminado toda su creación, él vio que todo era perfecto. Él había creado un plan para el matrimonio y había establecido la familia. Él también había diseñado un día para que el hombre le sirviera a él, un día para el descanso físico y espiritual. Pero hoy en día el hombre se niega a enseñar estos principios básicos. Ahora mismo, el índice de asesinatos, el índice de divorcios, de enfermedades mentales y la poca asistencia a la iglesia son el resultado de la negligencia en enseñar estos principios fundamentales que Dios nos dejó.

¿Dónde podemos encontrar los mejores y más comprobados principios? Los principios más completos los encontramos en el libro más vendido pero menos leído de todo el mundo, la biblia. Las leyes de ahora no obligan a los profesores a enseñar la biblia en las

escuelas, pero pensamientos ateístas y teorías evolucionistas deben ser enseñados obligatoriamente. Un profesor universitario ahora en día perfectamente puede decir: “Quiero que olviden todos los principios cristianos que les han sido enseñado hasta ahora”. Así que un profesor puede desensibilizar a los estudiantes, en otras palabras, permitimos a Satanás, pero no a Dios.

En un país como el nuestro, que se declara en libertad, el hombre está en constante búsqueda de libertad, incluso quiere liberarse de Dios. El hombre huye de la moral de Dios, sus reglas para el hogar, su autoridad y su influencia.

La ciencia ha traído consigo muchos beneficios para el hombre, pero sin duda que también ha traído muchos problemas serios. Si el hombre desprecia el plan de Dios para los hogares cristianos y la iglesia, los grandes programas sociales no tendrían el impacto deseado.

¿Los programas de protección y refugio ayudan a que los pobres sean autosuficientes? ¿Los programas de madres solteras han tenido resultados positivos?

Es importante reconocer la revolución que puede haber si nosotros practicamos lo que dice Josué 1:8 “Nunca se apartará de tu boca este libro de la ley, sino que de día y de noche meditarás en él, para que guardes y hagas conforme a todo lo que en él está escrito; porque entonces harás prosperar tu camino, y todo te saldrá bien”. Depende de cada uno iniciar una revolución social de acuerdo con el plan bíblico. Empecemos en nuestra iglesia, nuestros hogares, nuestros vecindarios, nuestra ciudad y con el poder de Dios el impacto a nuestro alrededor será enorme. Démosle un rumbo distinto al mundo, ¡vayamos con Dios!

Referencias Bíblicas

Génesis 1, 2; Salmos 8, 2da de Pedro 2; 2da de Corintios 12:12-30, Josué 1:8,9.

Comentarios y Preguntas:

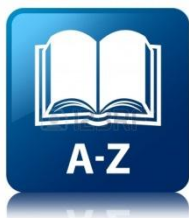
1. ¿Cómo resume el Señor su creación original? Génesis 1:31
2. Desde tiempos remotos el hombre siempre ha estado en busca de razón para su existencia. ¿Qué dice la biblia acerca del propósito del hombre? Isaías 43:7; Efesios 2:10.
3. ¿Cómo expresa David su regocijo por las leyes de Dios, del hombre y del universo? Salmos 119:160-165; Salmos 33: 8, 9.
4. ¿Cuál es el logro de la investigación científica en la biblia? Juan 5:39
5. ¿Cuál es la fórmula del éxito? Josué 1:8
6. ¿Cuál es el propósito de ayudar al prójimo? Hebreos 12:14; Proverbios 16:7.

Conclusión



Dios creó la humanidad y dejó una guía para su cuidado personal, un manual para su mantenimiento. Ningún otro plan funciona.





GLOSARIO

ANATOMÍA. *Disposición, tamaño, forma y sitio de los miembros externos que componen el cuerpo humano o el de los animales.*

ASTROLOGÍA. *Estudio de la posición y el movimiento de los astros, a través de cuya interpretación y observación se pretende conocer y prevenir el destino de los hombres y pronosticar los sucesos terrenales.*

ASTRONOMÍA. *Ciencia que trata de cuanto se refiere a los astros y principalmente a las leyes de sus movimientos.*

ÁTOMO. *Cantidad menor de un elemento químico que tiene existencia propia y se considera indivisible.*

BACTERIOLOGÍA. *Parte de la microbiología que tiene por objeto el estudio de las bacterias.*

BIOLOGÍA. *Ciencia que trata de los seres vivos.*

CIENCIA. *Conjunto de conocimientos obtenidos mediante la observación y el razonamiento, sistemáticamente estructurados y de los que se deducen principios y leyes generales.*

CIENCIA SOCIAL Y CIENCIA PURA. *Conjunto de conocimientos relativos a las ciencias exactas, fisicoquímicas y naturales.*

COSMOLOGÍA. *Es el estudio del universo en su conjunto, en el que se incluyen teorías sobre su origen, su evolución, su estructura a gran escala y su futuro.*

CROMOSOMAS. *Filamento condensado de ácido desoxirribonucleico visible en el núcleo de las células durante la mitosis. Su número es constante para cada especie animal o vegetal.*

ESLABONES. *Elemento necesario para el enlace de acciones, sucesos, etc.*

ETNOLOGÍA. *Es la ciencia social que estudia y compara los diferentes pueblos y culturas del mundo antiguo y actual. Algunos autores la consideran una disciplina y método de investigación de antropología.*

EVOLUCIÓN. *Desarrollo de las cosas o de los organismos por medio del cual pasan gradualmente de un estado a otro.*

FISIOLOGÍA. *Ciencia que tiene por objeto el estudio de las funciones de los seres orgánicos.*

FOSIL. *Se dice de la sustancia de origen orgánico más o menos petrificada, que por causas naturales se encuentra en las capas terrestres.*

GEOLOGÍA. *Ciencia que trata de la forma exterior e interior del globo terrestre, de la naturaleza de la materia que lo compone y de su formación, de los cambios o alteraciones que éstas han experimentado desde su origen.*

HEMATOLOGÍA. *Estudio de la sangre y de los órganos que la producen, en particular el que se refiere a los trastornos patológicos de la sangre.*

HIBRIDACIÓN. *Fusión de dos células de distinta estirpe para dar lugar a otra de características mixtas.*

HORMONAS. *Producto de secreción de ciertas glándulas que, transportado por el sistema circulatorio, excita, inhibe o regula la actividad de otros órganos o sistemas de órganos.*

MICRO. *Significa muy pequeño. Una millonésima parte (10^{-6}). Se aplica a nombres de unidades de medida para designar el submúltiplo correspondiente.*

MICROBIOLOGÍA. *Es la ciencia encargada del estudio de los seres vivos pequeños o no visibles al ojo humano.*

MITO: *Persona o cosa a las que se le atribuyen cualidades o excelencias que no tienen o bien una realidad de la que carecen.*

MITOLOGÍA. *Conjunto de mitos de un pueblo o de una cultura, especialmente de la griega y la romana.*

MUTACIÓN. *Alteración producida en la estructura o en el número de los Genes o cromosomas de un organismo transmitirle por herencia.*

PATOLOGÍA. *Parte de la medicina que estudia las enfermedades.*

PLANTESIMAL. *Viene del concepto matemático infinitesimal y literalmente significa “planeta infinitamente pequeño”. Pequeños cuerpos durante el proceso de formación de los planetas.*

PSICOLOGÍA. *Ciencia que estudia los procesos mentales en personas y animales.*

SANGRÍA. *Acción y efecto de sangrar, abrir o punzar una vena.*

SOCIOLOGÍA. *Ciencia que trata de la estructura y funcionamiento de las sociedades humanas.*

SUMERIA. *Natural de Sumeria, región de la baja Mesopotamia, cerca del Golfo Pérsico.*

TECNOLOGÍA. *Conjunto de teorías y técnicas que permiten el aprovechamiento práctico del conocimiento científico.*

TERMODINÁMICA. *Parte de la Física en que se estudia las relaciones entre el calor y las restantes formas de energía.*

Comunicado General

El Gobierno Ejecutivo hace del conocimiento a la amada Iglesia de Dios, que durante los meses de Febrero y Marzo de 2014, se han realizado procesos de evaluación del trabajo administrativo, en conjunto con las Directivas de Distrito y Consejos Locales en todo el territorio nacional. El objetivo de estas reuniones, ha sido obtener sugerencias y oportunidades de mejora, que permitan hacer el trabajo de los administradores mas grato, efectivo y logremos alcanzar la visión que como organización cristiana nos hemos propuesto:

“Ser la Iglesia pura y sin mancha
que saldrá al encuentro del Señor Jesucristo
en su Segunda Venida,
con el fin de vivir mil años con él,
y después una eternidad con el Padre Celestial.”

Por lo anterior rogamos a la amada Iglesia, seguir en sus oraciones por cada uno de los administradores de la obra de Dios, ya que reconocemos que solamente de la mano de nuestro Creador, podremos alcanzar las metas propuestas.

Atentamente,

Gobierno Ejecutivo



Iglesia de Dios



Iglesia de Dios

Colonia 3 de mayo
Antigua Calle Ferrocarril
No. 2106, San salvador
Tel. (503) 2223-9326

Fax. (503) 2298-5645
Radio Abba: (503) 2245-6169
www.iglesiadedios7.org
sv.iglesiadedios@yahoo.com