

Índice General

Índice general, **1**

Presentación, **2**

Capítulo I,

Ciencia y Religión: aliados históricos en la búsqueda de la verdad y el bien común, **3**

Capítulo II,

Explicaciones científicas a los acontecimientos geológicos de la Biblia, **10**

Capítulo III,

El conocimiento científico visto desde la religión católica, **25**

Capítulo IV,

Explicaciones de Fe a los acontecimientos astronómicos y geológicos de la Biblia, **42**

PRESENTACIÓN

La Cosmogeología es la ciencia que estudia los hechos o fenómenos geológicos que están descritos y contenidos en las sagradas escrituras.

Es una ciencia moderna y novedosa que explica procesos naturales ocurridos a lo largo de la historia de la humanidad, plasmada en la Biblia. Como ejemplo tenemos, el diluvio universal,; destrucción de Sodoma y Gomorra; la separación del mar Negro. Hechos bíblicos cuya ocurrencia tienen una explicación científica racional desde el punto de vista geológico.

Según estudios recientes, los terremotos, inundaciones y demás procesos no son casualidades ni coincidencias del destino sino obedecen a procesos que resultan de las decisiones divinas del Creador.

Este libro contribuye a mejorar la percepción y comprensión de los hechos bíblicos para visualizar la situación actual y rescatar aquellos valores morales, éticos y profesionales que nos permitan ser excelentes personas.

El texto está dirigido a cosmogeólogos, expertos bíblicos y público en general que deseen despertar su interés por el contenido de este texto a través del desarrollo de temas actuales y nuevos.

Este libro es propiedad exclusiva del autor, se prohíbe su venta y reproducción parcial o total, sin la previa autorización de él.

Las características de esta edición, así como su contenido, son propiedad de su autor.

Las marcas de nombres comerciales y marcas registradas se hace con un carácter meramente informativo y sin fines de lucro.

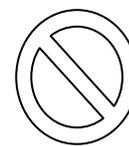
Sin más que decir,

Agradezco su confianza depositada en él, y deseándoles muchos éxitos.

Atentamente

Tupak Ernesto Obando Rivera

(Autor)



La Ciencia y Religión: aliados históricos en la búsqueda por la verdad y el bien común

Elaborado por:

Tupak Ernesto Obando Rivera

Consultor geólogo, y gestor ambiental

Telf. Móvil: (505) 87999027

Correo electrónico: tobando_geologic@yahoo.com



Managua, Marzo del 2012

I. Introducción

El presente trabajo tiene por objetivo exponer y explicar criterios importante sobre la visión histórica del conocimiento percibida por la ciencia y la religión con miras a la búsqueda de la verdad y bienestar común. A partir de ello, se dilucidarán inquietudes que a lo largo de los años se han formulado entre las personas de diferentes culturas y costumbres en países de latinoamérica y demás naciones del mundo.

El tema se propuso por la disponibilidad de datos, es un área del conocimiento actualmente rezagado que necesita ponerse encima del tapete entre los ciudadanos de nuestra sociedades actuales.

Con los resultados obtenidos se contribuye a la generación de conocimientos actualizados y provechosos por académicos e investigadores de universidades, instituto politécnicos, entre otros.

Razones por la cual, el aquí documento descrito incluye detalles científicos y místicos para efecto de explicar la situación actual del problema tratado.

El trabajo fue desarrollado por especialista en la materia mencionado en la sección de la portada del presente documento.

Por cuanto, vaya la esperanza de que este documento no sólo interese a los estudiantes de educación básica y a sus profesores, sino también a la amplia gama de lectores cuyo interés y curiosidad se excite ante temas como el aquí iniciado. A través de este medio se logra despertar y desarrollar el interés de las personas, incluyendo aquellos que no tenían ningún conocimiento preliminar de los principios elementales de los mismos.

A lo largo de las páginas siguientes, tratarán de sintetizarse los aspectos básicos que han fundamentado el trabajo, y que han dado lugar a su definitiva organización formal. Ya conocido esto, damos pues inicios al proceso previamente mencionado.

II. Desarrollo

En la actualidad, la discusión de tópicos comunes tanto en la Ciencia como en la religión continúan vigente a la fecha, ocasionando transformaciones en el pensamiento, actuación y sentir de las personas, cambios iniciados posterior a la Era Cristiana.

Por mencionar algunos ejemplos, se ha cuestionado el empleo de la medicina y el tratamiento médico para la cura de enfermedades crónicas y mortales que afectan el sistema del ser humano, ayudando a prolongar o mejorar el estado físico de las persona, así como su salud y vida, sobre todo, en individuos aquejados por tales afecciones múltiples.

Debido a la cultura anti gnóstica (es decir conductas no a favor del conocimiento científico o empírico) relacionado con estos temas; y la falta de programas educativos o iniciativas encaminadas a estudiar, investigar y aplicar los conocimientos teóricos y prácticos vinculados con dichas líneas de acción, son algunas de varias causas por el cual la situación de las personas es cada vez más difícil en nuestros tiempos modernos.

Por cuanto, los nuevos gobiernos centrales y municipales, así como las expresiones o movimientos de la sociedad civil y comunidad científica tienen como desafío desarrollar estas concepciones e ideas a través de la aplicación de medidas o políticas públicas incluyentes que fomenten la ciencia y religión como dos campos del conocimiento destinados a la búsqueda de la verdad y el bien común de las personas.

Según datos oficiales, a la fecha no se cuenta con registro alguno que justifique o explique el comportamiento de este sistema tanto en áreas urbanas como zonas rurales.

Por otro lado, de acuerdo con estudios recientes, no encontramos en los tratados bíblicos ninguna prohibición en contra del uso de la medicina para sanar al ser humano en su sistema físico, psicológico, emocional y espiritual.

No obstante, existen algunos pasajes de la biblia que ratifican aún más lo antes señalado.

Para mencionar algunos casos, tenemos el siguiente manifiesto:

Hijo mío, cuando estés enfermo, no te desanimes sino ruega al Señor y él te sanará.

*Enseguida, recurre **al médico**, porque a él también lo creó Dios; no prescindas de él, puesto que lo necesitas (**Sir 38,9.12**)*

Aquí vemos claramente como, en caso de enfermedad, hay que acudir a la oración y al médico.

Las nuevas enseñanzas contenidas en el Nuevo Testamento es un elemento más, que refuerza esta tesis, a través de la siguiente expresión:

*Cuando Jesús oyó, les dijo: No son los sanos los que necesitan al médico, sino los enfermos (**Mc. 2,17**).*

Igualmente, el médico debe recurrir a medicamentos para combatir enfermedades serias y mortales, como se hacía en la época de Jesús, el cual, como ejemplo, se acudía al empleo del aceite y el vino como remedios para sanar a las personas, por el cual su uso no es prohibido para tratar a enfermos.

Por lo que si alguien piensa curarse con simple oración, están tentando a Dios al exigir continuamente un milagro, sin recurrir a la ayuda médica para sanar su cuerpo, alma y mente.

En caso contrario, si esto no fuese así, ¿Por qué no hacen lo mismos la personas con relación a los alimentos, orando para que Dios les de la comida diaria, sin esforzarse en sembrar?

Simplemente, por el mismo hecho, que Dios no provee de los recursos naturales para que nosotros a través de la ciencia y la técnica busquemos la manera de cómo saciar la necesidad

alimentarnos, o bien, encontremos respuestas a las diversas y amplias dificultades que atravesamos todos los días en nuestro ir y venir por la vida.

III. Conclusiones

A continuación se recogen las conclusiones más relevantes que se pueden extraer del tratamiento de datos obtenidos en este trabajo. Como consecuencia de esto, también se ratifica la necesidad de estudios futuros en líneas vinculadas con la ciencia y la religión.

En breve se presentan conclusiones importantes:

- La oración es el medio de fe para que cualquier meta que nos propongamos resulte bien al final de nuestros días, pero ello solicita el apoyo de la ciencia para mejorar el producto que se genere de cualquier actividad o trabajo.
- Debido a las características intrínsecas de las sociedades actuales, la idea de oración cada vez va desapareciendo, depositando la confianza en el conocimiento científico y la tecnología frente a los problemas naturales y humanos que perturban nuestra tranquilidad, alejándonos de nuestro camino hacia la verdad y el bienestar común.
- En las distintas facetas del ser humano, la oración, la ciencia y el tiempo deben estar presentes para obtener los mejores resultados en la vida humana, social, profesional, familiar, personal, y sobre todo, espiritual.
- La realización de más trabajos similares a este abonaría a despertar el interés de los lectores en el tema, ayudando de esta manera a ir difundiendo estas iniciativas a cada persona de nuestros países, reflejándose en una mejoría socio-económica sostenible en el tiempo y espacio.
- A la fecha cuando surgen casos de urgencias médicas vinculado con la salud humana, se recurre a la oración para la

recuperación milagrosa de la persona, o bien, se emplea la ciencia y tecnología para buscar respuestas viables a malestares que aquejan a nuestra sociedad actual.

- La ciencia a la fecha ha colaborado en la búsqueda de soluciones antes problemas de ordenamiento territorial (**Foto No.1**), en municipios y ciudades de nuestros países, así como, respuestas a dificultades relacionadas con salud pública al construir obras de ingenierías que ofrezcan atenciones y servicios médicos en tiempo y forma; o bien la resolución de inconvenientes con el abastecimiento y disponibilidad de agua potable y saneamiento en sitios recónditos del país. Sin embargo, todo ello ha sido posible solventarles gracias a la ayuda de Dios en todo momento.



Foto No. 1. Mostrando problemas de ordenanza de territorios en el país que se ha superado debido a los avances de la ciencia y la tecnología. (**Foto T. Obando, 2011**)



Foto No. 2. Mostrando el Hospital de Boaco, una obra civil construida con el empleo de materiales y tecnología de ultima generación. **(Foto T. Obando, 2011)**



Foto No. 2. Mostrando recurso hídrico de Teustepe, y sus potencialidades en la municipalidad, cuya distribución depende de sistema hidráulicos empleados para regadíos o abastecimiento de aguas a zonas rural y urbana. **(Foto T. Obando, 2011)**

CIENCIA Y RELIGIÓN:

EXPLICACIONES CIENTÍFICAS A LOS ACONTECIMIENTOS GEOLÓGICOS DE LA BIBLIA

Presentado por:

Doctor **Tupak Obando**
Geólogo, y Gestor Ambiental
Móvil: 84402511
Correos electrónicos:
tobando_geologic@yahoo.com
tupacobando@hotmail.com

2010

Introducción

Iniciando con este tópico tratamos la descripción de los acontecimientos naturales de orden geológico contenido en las históricas y actuales crónicas y textos bíblicos.

La Tesis de este trabajo es la siguiente:

Dios a través de la ciencias de la Tierra transforma, modifica y actualiza la forma de pensar, sentir y actuar de las sociedades urbanas y rurales de aquellos tiempos.

Las personas como tal perciben estos cambios en los ámbitos sociales, ambientales, humanos y espirituales que se proyecta hasta nuestros días.

Entre los procesos o eventos geológicos empleados por Dios, aquí definidos, están:

-**Terremotos.** Ondas que se generan en la Tierra cuando las rocas se rompen después de haber sido distorsionadas más allá de su resistencia.

-**Huracanes.** Viento violento e impetuoso que gira como torbellino.

-**Inundaciones.** Desbordamiento de los ríos o lagos que inunda comarcas vecinas.

-**Derumbes de rocas.** Deslizamiento rápido y repentino de roca a lo largo de planos de debilidad.

-**Meteóritos y cometas.** Fragmento de materia sólida procedente del espacio exterior que cae a la Tierra.

- Surgimiento de seres vivientes pre-históricos.

Disciplinas científicas implicadas en la Sagradas escrituras

Las ciencias que estudian los fenómenos naturales contenidos en la biblia se ubican en las denominadas Ciencias de la Tierra, las cuales definimos a continuación:

❑ **Sismología.** El estudio científico de los terremotos y otras vibraciones terrestres. Es la disciplina de la geofísica que estudia los sismos, sus características físicas y mecánicas, efectos, pronosticos, entre otros.

❑ **Meteorología.** Se encarga del estudio de las condiciones del clima y sus factores atmosféricos (presión, temperatura ambiente, velocidad y dirección del viento, entre otros)

❑ **Hidrología .** Estudia la dinámica y física de los flujos superficiales y sub-superficiales, así como, sus cambios en la naturaleza, especialmente en ríos y arroyos naturales.

❑ **Geología.** Conjunto organizado de conocimientos referidos a la Tierra. Estudia la estructura y composición de la Tierra, los materiales terrestres (rocas y suelos), su estratigrafía, petrografía y geología estructural.

❑ **Astronomía .** Tiene por fundamento el estudio de los cuerpos celestes y condiciones del cosmo y universo, sus características, cambios físicos y químicos, entre otros.

❑ **Paleontología.** Se encarga del estudio de los animales y flora del pasado, su estructura, clasificación, características, forma de vida, entre otros.

Con todo lo anterior, podemos decir que Dios a través de las disciplinas científicas ha ido con el pasar del tiempo cambiando el pensamiento y actuación del ser humano encaminado al bien común entre las personas basadas en principios y/o mandatos cristianos contenido en la Biblia.

Los eventos naturales son evidencia de la presencia de Dios para la transformación de las personas incrédulas o no creyentes, y la redimición de nuestros pecados, una conversión espiritual.

Descripción de acontecimientos geológicos en la Biblia

Algunos de estos eventos naturales están descritos en los capítulos y versículos de la biblia que a continuación se presenta:

- El diluvio Universal

Génesis 6: 5 – 22

Génesis 7: 1 – 22

Génesis 8: 1 – 22

En estos textos se describe la ocurrencia de una inundación de proporciones importantes a escala mundial a causa de lluvias prolongadas, duraderas y frecuentes ocurridos en aquellos tiempos por fenómenos hidro-meteorológicos como tormenta tropical, huracanes y/o ondas tropicales. Esta inundación sumergió en agua, toda la tierra firme, los valles, colinas y llanuras superficiales.

- Destrucción de Sodoma (Egipto)

Génesis 19: 1 – 25

En esta crónica se describe la ocurrencia de un terremoto de magnitudes importantes y gran extensión que destruyó la vida social y urbana de esta ciudad, causando caos y muerte entre sus pobladores, y muchos daños materiales. Igualmente cambios en el entorno natural y geológico. Este capítulo es uno de los mejores ejemplos de justicia divina a una sociedad sumergida en corrupción, lujuria y malos hábitos.

- Paso del Mar Rojo

Éxodo 14: 5 – 30

En este texto se hace referencia a la división de las aguas del Mar Muerto a causa de fuerte y prolongados soplos del viento por efecto de huracanes (o tifones) que encuentran las condiciones topográficas y geológicas favorables para su ocurrencia en el lugar y tiempo exacto. Una vez más queda demostrada la voluntad de Dios de salvaguardar de las personas perseguidas por los designios del Creador de parte de las autoridades egipcias de aquel entonces, quienes deseaban la esclavitud de los perseguidos. Aún no está claro este proceso, algunos autores le relacionan con megatsunamis, el cual es un proceso geológico suscitado por terremotos en el mar.

- Semana de la Creación

Génesis 1: 20 – 25

En este capítulo se pone de manifiesto la creación de seres vivientes pre-históricos del mundo terrestre, marino y aéreo.

- El Edén en el Jardín del Edán

Génesis 2 : 9

Génesis 2: 15 – 17

Este capítulo ratifica otra vez más la actitud del ser humano de tratar de sobrepasar los límites de la ciencia y adivinar el pensamiento divino.

Razón por el cual, Dios a través de su palabra nos advierte de no comer del árbol de la ciencia del Bien y el Mal, por que que comas de él, ten la seguridad que morirás.

Este árbol significa la sabiduría ó el arte de vivir y de ser feliz.

Dios nos abre la puerta de la Sabiduría, pero el hombre es libre ¿aceptará acaso no ser el quién sepa y decida como señor lo que será bueno para él?

Con ello se intenta decir:

- Que la sabiduría es un proceso largo, pero seguro que no debemos apresurar por que todo ha sido marcado por los designios de Dios.
- El Ser Humano con sus conocimientos científicos persigue la sabiduría, vivir bien y ser feliz para alcanzar la santidad.

- Después de la muerte de Jesús

Mateo 27: 51 - 56

Con la muerte de nuestro Señor JesuCristo, según los relatos bíblicos se suscita un terremoto importante que modifica el entorno social, urbano y natural de esa región, ocasionando muerte de varias personas y destrucción de todo lo construido por el hombre.

- Los Sietes Sellos, y Sietes Copas

Apocalipsis 6: 12

Apocalipsis 11: 13

Apocalipsis 16: 17

En estos capítulos y versículos contenidos en las últimas páginas de la Biblia, denominado Revelaciones, se hace referencia a nuevos eventos naturales de orden geológico por ocurrir con la venida de JesuCristo, en donde, los Terremoto, derrumbes de rocas, fenómenos astronómicos y meteorológicos están presentes para patentizar los cambios en el nuevo orden social y humano del futuro a escala mundial.

Conclusiones

-Los acontecimientos naturales (sobre todo geológicos) históricos y actuales son resultados de la voluntad divina para transformar la forma de pensar, sentir y actuar de las personas hacia mejores destinos. Es decir, a través de la ciencia somos concientes de la bondad y justicia de Dios, nuestro Creador.

- Todos los cambios experimentados en las personas engloba el mundo social, humano natural, urbano y especialmente, El Espiritual.

- Las ciencias de la Tierra involucradas en estos hechos biblicos son:

- Sismología
- Geología
- Hidrología
- Geofísica
- Astronomía

A través de estas disciplinas científicas es posible descubrir y estudiar las características de los sismos, inundaciones, derrumbes de rocas, huracanes, entre otros, a su vez, su dinámica y física en superficie y profundidad , y los factores que se le asocian. Los medios o recursos empleado por Dios para hacernos ver su bondad.

- Con todo esto, Dios:

○ Rescata, ayuda y salvaguarda nuestra vida, y nos aleja del Pecado.

○ Incentiva la conservación del mundo natural en nuevo ambiente.

○ Dictamina justicia según nuestros malos y buenos comportamientos siguiendo los principios y mandatos escritos en la Biblia

○ Ofrece esperanza y misericordia a las personas que se encuentra débiles en su Fé católica

○ Muestra que los buenos hábitos y costumbres, la perseverancia y el amor al Prójimo son el camino para alcanzar la vida eterna siguiendo y viviendo la palabra de Dios. Semejando una vida como Jesús, *quiés es, El Camino, La Verda y La Vida, nadie va al Padre sino a través de Él.*

○ Esto queda demostrado en los 9 capítulos y sus correspondientes versículos descritos en este trabajo. Con ello, se demuestra la relación directa entre la CIENCIA y La RELIGIÓN hacia un ojetivo común la Busqueda de la Verdad, y el bienestar común entre las personas a través de la perseverancia , la fé, solidaridad, fraternidad y bondad entre los seres umanos, el medio ambiente y los principios religiosos.

- A pesar de las distintas manifestaciones por la Ciencia, el ser humano no debe pretender a jugar ser dios, y tratar de predecir acontecimientos y hechos que ocurren en el futuro por que ello implica la ausencia de vida. Es decir lo bueno y malo de la ciencia al servicio del ser humano para cumplir sus ambiciones y poder, sin consideración de Dios.

Recomendaciones

- Como profesionales en Geología, Sismología, Meteorología, Geofísica, hidrología u otros afines, ayudemos a encontrar nuevas y buenas respuestas a las problemáticas que aquejan a la sociedad actual siguiendo los principios éticos, espirituales u humanos para lograr excelentes y satisfactorios resultados al final de nuestros días. La ciencia al servicio del ser humano y medio ambiente, la ciencia como medio importante para comprender los mensajes y voluntades que Dios estime conveniente ofrecernos para el bien común y conocer el significado de estos mensajes. Es decir la ciencia y la religión como hermanas inseparables trabajando por la verdad, la razón y la fé para la vida, salud, prosperidad y bienestar del ser humano y el mundo natural.
- Estudiar y practicar los principios y mandatos de Dios consignados en las sagradas escrituras para crecer aún más en la vida espiritual y humana encaminado a una mejor forma de vida social, urbana, ambiental y natural.
- Hacer el bien y no mirar a quién. Lo único que necesita la maldad para que triunfe es que las personas buenas se abstengan de hacer algo. Seamos pro-activo y bondadosos.
- Cuidemos la vida, ayudemos a nuestro prójimo, alejemos cada día del pecado, crezcamos en fé y desarrollemos nuevos y buenos hábitos y costumbres. Respetemos y cumplamos los 10 mandamientos que Dios nos enseña y estudiemos y ejercitemos los principios contenidos en la biblia. Dios es nuestra Luz y Salvación, nuestra Defensa ante el mal.

Bibliografía recomendada

- Datos aportados cortesía de T. Obando, 2010. Web: [blog. Monografias.com](http://blog.monografias.com)
- Leet y Judson (2,000). Geología Física. Editorial LIMUSA. México. 450pp.
- La Biblia. Traducida, presentada y comentada para la comunidad Cristiana y para los que buscan a Dios. 99ª edición. Edición revisada 1995. Editorial San Pablo, y Editorial Verbo Divino. Quito. 443pp.
- García Pelayo, Ramón (1995). Pequeño Larousse ilustrado. Editorial Larousse. México. 1663 pp.

¡Muchas Gracias!

El conocimiento científico visto desde la religion católica

Doctor **Tupak Obando Rivera**

Geólogo, y Gestor Ambiental

Móvil: 84402511

Correo electrónico:

tobando_geologic@yahoo.com

Sitio Web: blog.monografias.com

(buscar en blog: **Geología, Peligros Naturales y Geotecnología**)

Managua, Nicaragua- Dic. 2010

Introducción

Estimados Lectores (as),

En el tema a continuación tratamos el concepto y las implicaciones del conocimiento científico en la actualidad y su percepción por la religión católica.

En los inicios del tiempo y el espacio creados por Dios, específicamente, en la etapa de Adán y Eva en el paraíso tal como relata las sagradas escrituras adjuntas, Dios prohíbe comer los frutos del árbol de la ciencia, ya que por éste como seres humanos alcanzaremos la sabiduría, la felicidad y el arte de vivir bien. No obstante, todo ello implicó perder los beneficios de aquel mundo ideal y perfecto llamado paraíso para hoy día vivir los acontecimientos, y hechos favorables y desfavorables en el ser humano (pobreza, hambre, desequilibrio económico, etc.)

La tentación y la caída

3 • ¹ La serpiente era el más astuto de todos los animales del campo que Yavé Dios había hecho. Dijo a la mujer: «¿Es cierto que Dios les ha dicho: No coman de ninguno de los árboles del jardín?» ² La mujer respondió a la serpiente: «Podemos comer de los frutos de los árboles del jardín, ³ pero no de ese árbol que está en medio del jardín, pues Dios nos ha dicho: No coman de él ni lo prueban siquiera, porque si lo hacen morirán.» ⁴ La serpiente dijo a la mujer: «No es cierto que morirán. ⁵ Es que Dios sabe muy bien que el día en que coman de él, se les abrirán a ustedes los ojos; entonces ustedes serán como dioses y conocerán lo que es bueno y lo que no lo es.» ⁶ A la mujer le gustó ese árbol que atraía la vista y que era tan excelente para alcanzar el conocimiento. Tomó de su fruto y se lo comió y le dio también a su marido que andaba con ella, quien también lo comió. ⁷ Entonces se les abrieron los ojos y ambos se dieron cuenta de que estaban desnudos. Cosieron, pues, unas hojas de higuera, y se hicieron unos taparrabos.

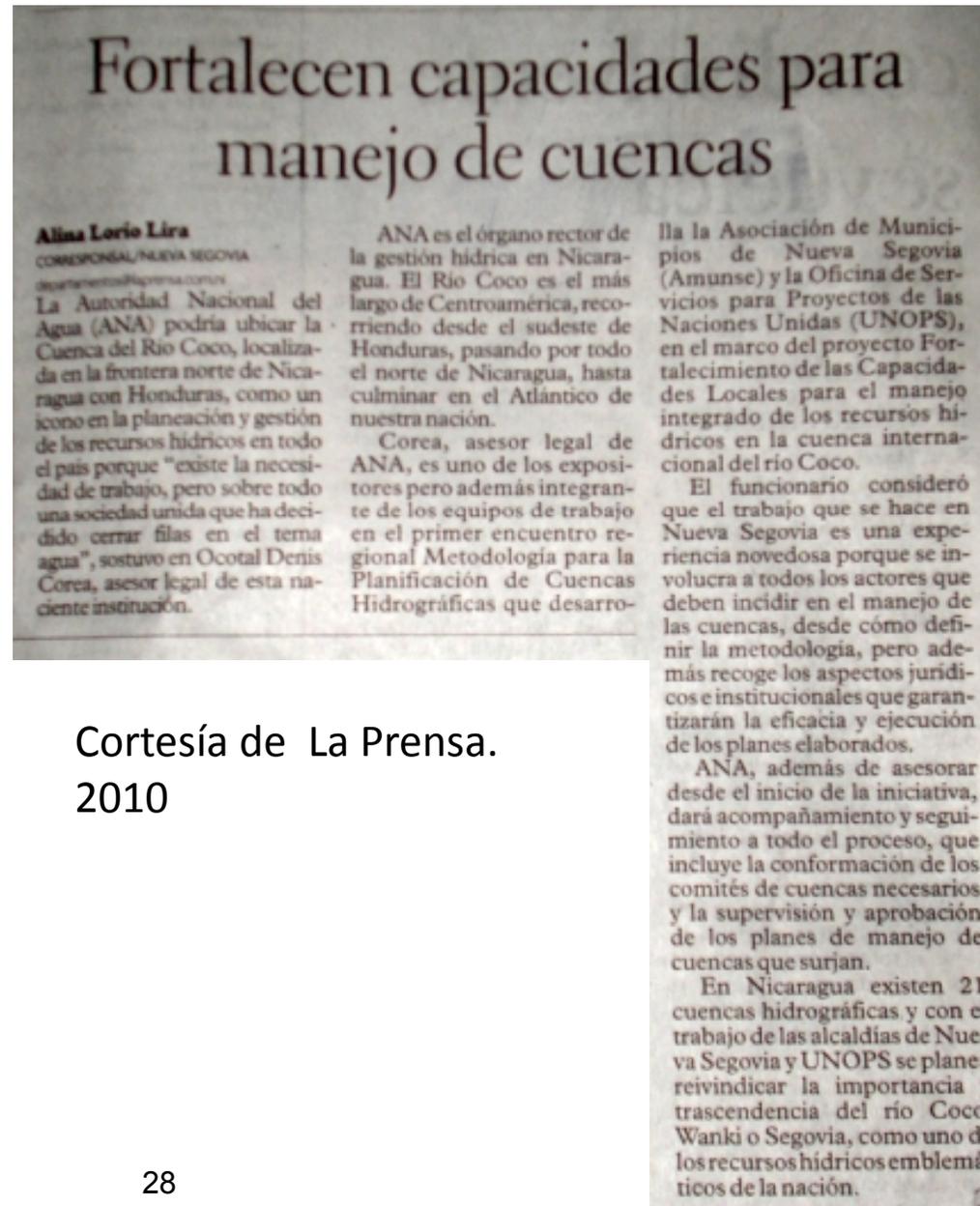
Pues bien, así es visto el conocimiento (y la ciencia) en las sagradas escrituras como unos de los elementos prohibidos que jamás se debió probar, en vista a los efectos sobre todo negativo que tenemos en nuestros tiempos, para mencionar algunos ejemplos, los virus creados en laboratorios, las bombas atómicas, etc.

Sin embargo, a como refiere las escrituras, también hay una parte buena de la ciencia que se encarga de salvar la vida y buscar el bien común entre los seres humanos.

La serpiente era la más astuta... La serpiente, es una criatura a la vez maléfica y dotada de poderes divinos en la literatura del Medio Oriente. El mal no viene de Dios, ni de otro Dios rival al primero, sino de un personaje muy importante del mundo superior, como es Satán en el libro de Job (Sab 2,24, Jn 8,44).

*La tentación se disimula en la conquista de la sabiduría. Recordemos que los hebreos empleaban el verbo *comer* para designar el aprendizaje de memoria, a fuerza de repetición, de las palabras de los sabios: *se comen los frutos de la sabiduría* (Pro 9,5; Sir 24,26). El árbol del conocimiento es tanto el arte de vivir y de tener éxito (véase 1 Re 3,11) como la libertad del hombre que le abre "bien o mal, la vida y la muerte" (Dt 30,15). Ahora bien, Dios puso al hombre en una situación conflictiva cuando colocó la sabiduría a su alcance, pero diciéndole...*

Algunos logros positivos de la ciencia han sido atestiguados en los actuales artículos periodísticos, en que proyectos de desarrollo tienen frutos buenos en la sociedades y economía de los países.



Cortesía de La Prensa.
2010

Otro ejemplo,

ISA dará más energía

Lucía Navas

economia@laprensa.com.ni

En unos dos años el Ingenio San Antonio (ISA), ubicado en Chichigalpa, Chinandega, aumentará la entrega de energía eléctrica al interconectado del sistema nacional.

Tito Silva, gerente agroindustrial del ISA, dio a conocer que tendrían la capacidad de elevar de 30 a 40 megavatios/hora, una vez concluyan los nuevos procesos de innovación dirigidos a hacer aún más eficiente la producción en el ingenio.

Desde hace unos once años en el ISA se implementa el proyecto de Optimización Energética y Reducción de Costos, dirigido a reducir el daño ambiental y al mismo tiempo aprovechar los desperdicios de la molienda de la caña de azúcar.

Uno de esos aprovechamientos se hace con el bagazo de la caña, que ese ingenio usa para generar su propia energía, sin necesidad de comprar búnker.

El ISA genera 60 megavatios/hora al día, de los cuales vende la mitad al país en el

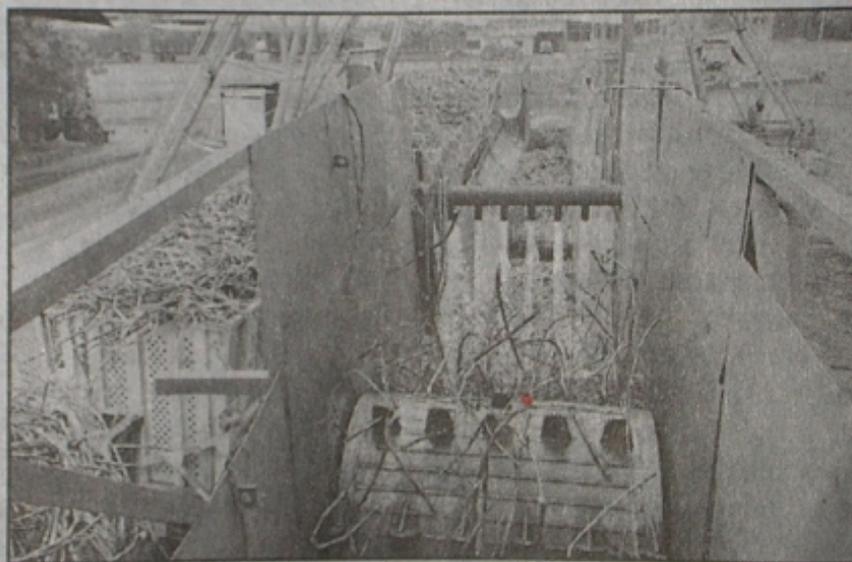
período de zafra.

Durante los seis meses de la zafra el bagazo de caña, es decir la caña exprimida, es quemado para impulsar las turbinas generadoras de electricidad.

“Si no le vendiéramos esta energía producida a base de biomasa, el país tendría que importar hasta 14 millones de galones de búnker”, resaltó Silva.

Por su parte, Juan Santamaría, jefe de turno de generación del ISA, dijo que el ahorro para el ingenio es no consumir un millón de galones de petróleo.

Pero además, una vez termina la zafra, el ISA genera energía que produce a base de la quema de eucalipto. Durante tres meses provee al país de 16 megavatios/hora al día.



LA CAÑA DE AZÚCAR SE CONSIDERA un producto muy eficiente, porque permite, a partir de su bagazo, generar la energía para procesar el azúcar que se comercializa.

Cortesía La Prensa. 2010

Más ejemplos,

Energía solar facilita comunicaciones

Presentan avances de proyecto Euro-Solar

Roberto Morales A.
nacionales@laprensa.com.ni

Mariano Rivas Chavarría se mostró emocionado ayer, luego de que pudo comunicarse vía telefónica a través de una conexión satelital, desde el Caribe hasta la zona del Pacífico de Nicaragua.

Chavarría es habitante de la comunidad de Sunsún, ubicada en el municipio de Rosita, en la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN). Forma parte de los beneficiados con el proyecto Euro-Solar, que beneficia a un total de 42 comunidades, donde viven 62 mil personas.

“Todos estamos muy contentos porque ya estamos conectados y tenemos acceso a internet, energía y telefonía”, señaló ayer Rivas, vía telefónica, al realizar una conexión de prueba y comunicarse con autoridades del Ministerio de



LA VICEMINISTRA DE ENERGÍA, Lorena Lanza, y el embajador de la delegación de la Comisión Europea, Mendel Goldstein.

Energía y Minas (MEM) y la Unión Europea (UE).

El proyecto Euro-Solar es coordinado por el MEM y financiado por la UE.

Con el mismo se pretende llevar el servicio de energía mediante la instalación de paneles fotovoltaicos para captar energía solar.

La viceministra de Energía, Lorena Lanza, explicó que a la

fecha el proyecto va encaminado y que ya hay instalados paneles fotovoltaicos en 26 de las 42 comunidades beneficiadas, las cuales tienen también servicio de internet y telefonía.

“Este programa permitirá que los pobladores de estas zonas tengan acceso a parte de los servicios básicos. El proyecto es muy exitoso porque son zonas de acceso muy difícil”, añadió.

El programa contempla tres componentes que incluyen aspectos de salud, educación y comunicaciones.

Lanza señaló que el beneficio lo obtienen toda una comunidad, porque además permitirá ejecutar proyectos comunitarios.

El embajador de la Delegación de la Comisión Europea para Centroamérica y Panamá, Mendel Goldstein, dijo que a la fecha se han desembolsado 1.7 millones de euros, unos 2.5 millones de dólares aproximadamente, para la ejecución del proyecto Euro-Solar.

Añadió que la iniciativa es catalogada como exitosa, ya que contribuye a llevar energía a comunidades de escasos recursos.

“Este programa está diseñado para varios países de América Latina, entre ellos Nicaragua, donde hemos tenido un progreso muy satisfactorio, donde la mitad de comunidades ya tienen energía y los pobladores ven el beneficio”, apuntó.

LA PRENSA / R. ORTEGA

Cortesía La Prensa. 2010

No obstante, esto no siempre es así, p.ejemplo, el deterioro de las carreteras.



Cortesía La Prensa. 2010

Carreteras de Madriz siguen dañadas

Colapsaron por las lluvias recientes y aún el MTI no tiene respuesta concreta de cuando serán reparadas

tadas de agua de una quebrada que bajaban de un cerro.

► PASAJEROS TIENEN QUE BAJARSE DEL BUS



Cortesía La Prensa. 2010

Las lluvias recientes y aún el MTI no tiene respuesta concreta de cuando serán reparadas

En Santa Marta, entre San Lucas y Las Sabanas sólo funciona una vía pues la otra se derrumbó

William Aragón Rodríguez

CORRESPONSAL/MADRIZ
departamentos@laprensa.com.ni

Viajar en las unidades de buses que cubren las rutas de la ciudad de Somoto a los municipios de Las Sabanas y San José de Cusmapa, en Madriz, es toda una odisea y hasta un riesgo, por el peligro que representa el pésimo estado en que se encuentran varios tramos de carretera que resultaron dañados por el recién pasado invierno.

Hasta la fecha las autoridades del Ministerio del Transporte e Infraestructura (MTI) en este departamento no han informado cuándo iniciarán las obras de reparación de estas principales vías terrestres.

En días recientes, el delegado del MTI en Madriz, Juan de Dios Tercero, dijo que habían técnicos de esa institución haciendo las evaluaciones de los daños en la infraestructura, pero hasta la fecha las rutas no han sido reparadas.

También fueron afectados varios tramos de carreteras en los municipios de Telpaneca y San Juan del Río Coco. Este fin de semana, LA PRENSA constató que el tramo de carretera ubicado en el

lugar conocido como Santa Marta (entre San Lucas y Las Sabanas) hay hundimiento en uno de los costados del camino, el que fue provocado por la obstrucción de sedimentos en las alcantarillas que daban paso a las corren-

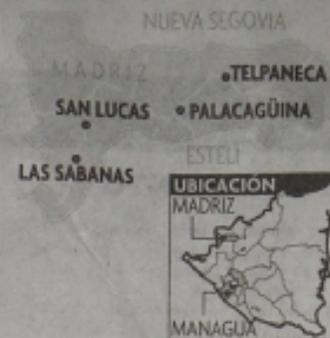
► PASAJEROS TIENEN QUE BAJARSE DEL BUS

También fue posible ver cómo los conductores de los buses tienen que bajar a todos sus pasajeros en este punto, para poder cruzar temerosamente con las unidades uno de los costados de la carretera, mientras los pasajeros se ven obligados a caminar unos 500 metros sobre una cuesta, para más adelante volver a abordar el bus.

Uno de los transportistas, que no quiso ser identificado por temor a represalias de los inspectores del MTI, dijo que los daños en sus unidades son cuantiosos.

Mientras que el tramo de carretera entre las localidades de Palacagüina-Telpaneca presenta algunos daños, principalmente en aquellas áreas que a inicios de este año habían sido adoquinadas.

Los alcaldes de esas localidades se limitaron únicamente a decir que la reparación de esas vías le compete al MTI y no a ellos, ya que sus comunas reconstruyen los caminos de penetración a las comunidades rurales.



lugar conocido como Santa Marta (entre San Lucas y Las Sabanas) hay hundimiento en uno de los costados del camino, el que fue provocado por la obstrucción de sedimentos en las alcantarillas que daban paso a las corren-

Desinterés

El campesino José Ramón Estrada Miranda, quien viajaba a bordo de uno de los buses desde la ciudad de Somoto hacia el municipio de San José de Cusmapa, dijo que las autoridades del MTI no se preocupan por reparar los daños en las vías que dejaron las lluvias porque "como ellos ni las transitan qué les puede preocupar o interesar".

Veamos un claro y sencillo ejemplo con la medicina, y la eutanasia. Conceptos que a continuación definiremos:

¿En qué consiste la eutanasia?

La eutanasia consiste en provocar la muerte sin dolor, cuando alguna enfermedad ya no tiene remedio y causa mucha molestia (cáncer, sida, leucemia, etc.).

¿Está permitida la eutanasia?

No. Porque solamente Dios puede disponer de nuestra vida. Además puede haber abusos para apropiarse de la herencia o no cumplir con la obligación de ayudar a los más necesitados. Con el pretexto de la eutanasia se podrían cometer muchas injusticias.

Ahora bien, ¿qué es la MEDICINA?

En el pequeño Diccionario LAROUSSE (1,995), define la Medicina, como la ciencia que tiene por objeto la conservación y restablecimiento de la salud humana.

Ahora bien que cuestiones se plantea en la Biblia, o bien, que nos dice la Palabra de Dios sobre la Medicina,

Medicina

¿Es cierto que está prohibido usar la medicina y que basta la oración para sanar?

No es cierto. En la Biblia no encontramos ninguna prohibición en contra del uso de la medicina.

Hijo mío, cuando estés enfermo, no te desanimes, sino ruega al Señor y él te sanará.

Enseguida, recurre al médico, porque a él también lo creó Dios; no prescindas de él, puesto que lo necesitas (Sir 38,9.12).

Aquí vemos claramente como, en caso de enfermedad, hay que acudir a la oración y al médico.

El Nuevo Testamento presenta la misma enseñanza.

Cuando Jesús oyó, les dijo: No son los sanos los que necesitan al médico, sino los enfermos (Mc 2,17).

El que esté enfermo, que llame a los presbíteros de la Iglesia para que rueguen por él, ungiéndolo con aceite en nombre del Señor. La oración hecha con fe salvará al enfermo; el Señor lo levantará y si ha cometido pecados, le serán perdonados (Stgo 5,14-15).

Se le acercó, curó sus heridas con aceite y vino y se las vendó. Después lo puso en el mismo animal que él montaba, lo condujo a un hotel y se encargó del cuidado (Lc 10,34).

El aceite y el vino eran los remedios más usados en aquel tiempo. Jesús no los prohíbe. Al contrario quiere que se use el aceite como materia de un sacramento: la Unción de los Enfermos.

Si alguien piensa curarse con la sola oración, está tentando a Dios al exigir continuamente un milagro.

Jesús replicó: Dice también la Escritura: No tentarás al Señor tu Dios (Mt 4,7).

¿Por qué no hacen lo mismo con relación a los alimentos, orando para que Dios les dé la comida diaria, sin esforzarse por sembrar?

Vemos pues, que la ciencia si emplea para fines beneficos es aceptado por Dios, siendo un medio para aliviar o curar a las personas que no están bien de salud física, psicológica y espiritual.

En caso contrario, nuestros conocimientos (y la ciencia) sería como las patas de este mueble, frágiles, tambaleantes y debiles que no podría soportar los embates de la vida cotidiana, y las problemáticas actuales que aquejan a las sociedades urbanas y rurales.



Por tanto:

Conoce tu Iglesia, la realidad histórica, social y política de tu país, los ideales que defiende la Iglesia Católica, que son: dignidad, respeto para todos, defensa de los pobres.

Y apliquemos la ciencia y el conocimientos para fines nobles y de bien. En caso contrarios sucesos naturales, que nos harán cambiar de pensar, opinar, y actuar entre las personas tal como expresa la biblia.

¿Cómo hay que interpretar las palabras de Jesús que hablan de terremotos, oscurecimiento del sol y caída de las estrellas?

Ahora bien, pasando a esos otros días, después de esa angustia: el sol no alumbrará, la luna perderá su brillo, las estrellas caerán del cielo y el universo entero se conmoverá (Mc 13,24-25).

Se trata de imágenes simbólicas para indicar que toda la

naturaleza pasará por una prueba dolorosa que servirá para su purificación.

Y toda la creación espera ansiosamente que los hijos de Dios reciban esa gloria que les corresponde. Pues si la creación está al servicio de vanas ambiciones, sino que le vino del que la sometió. Por eso tiene que esperar hasta que ella misma sea liberada del destino de muerte que pesa sobre ella y pueda así compartir la libertad y la gloria de los hijos de Dios.

Vemos como todavía el universo gime y sufre dolores de parto. Y no sólo el universo sino nosotros mismos, aunque se nos dio el Espíritu como un anticipo de lo que tendremos, gemimos interiormente, esperando el día en que Dios nos adopte y libere nuestro cuerpo (Rom 8,19-23).

Estimados Lectores (as),

Por otro lado, quisiera aprovechar este espacio para relatarles otro suceso, aunque no natural, pero si tiene que ver con los valores éticos, humanos y sobre todo cristianos que desde pequeño aprendemos de nuestros padres, por el cual deseo agradecer a mi padre Róger Antonio Obando Mejía, y madre Ana Victoria Rivera Rivas, a igual que mis hermanos Róger Amaru Obando Rivera, y Germán Antonio Obando Rivera. Quienes siempre me expresan sus muestras de cariño, consideración y respetos en estos tiempos difíciles y de muchos cambios positivos.

Pues bien, les relato el sueño de la Virgen de Santa Rita (de Teustepe, Boaco, Nicaragua), lugar de donde realice artículos científicos –técnicos relacionados con la geología, y el medio ambiente. Esto comienza así:

El día 14 de dic. 2010 tuve este sueño para mi raro en horas de la madrugada de ese día, ya que en toda mi vida nunca había soñado con la aparición de una virgen. Dicha Virgen en el sueño, surco un cielo nublado atravesando los colores de un arco iris, y posándose encima de letrero de bienvenida que está justo a la entrada principal del municipio de Teustepe, y en cuyos escritos dice: Nuestra Señora Santa Rita de Acasia le acompaña. Hasta llegar la virgen a colocarse justo frente a mí, siendo mi única reacción arrodillarme a sus pies inmediatamente, pero sin llegar al suelo, la virgen rápidamente me levantó y me mencionó estas palabras: **Dios te ama, Él esta pendiente de tí.** Luego de eso se retiró para saludar otras personas cuyos rostros no recuerdo pero me acompañaban en ese sueño.

Algunos de los rasgos físicos que pude apreciar en aquel sueño, fue una virgen con dos alas grandes pegadas a la espalda color blanca, vistiendo un traje gris y capucha color blanca, con ojo resaltados totalmente negros y cejas pronunciadas color negro. Pero sus palabras me daban paz, tranquilidad y seguridad que jamás había experimentado en la vida. Por el cual, no me asusté al despertar del sueño, y comenté lo que allí alcance a ver a personas de confianza para no olvidar lo que había soñado.

Algunas personas, me aconsejaron visitar al padre, para que recomendará algo al respecto, no obstante, otras personas conocedoras del tema, me dijeron que se trataba la Virgen de Santa Rita, hecha ángel para mi, por que si ustdes, amigos lectores (as), tienen la oportunidad de visitar la iglesia de Teustepe, podrán observar un cuadro en donde aparece santa Rita caminando al convento de allí acompañado de sus tres ángeles con el mismo vestuario y capucha, pero con una corona encima de su cabeza, razón imagino recibe la connotación de santa, pero la virgen que en mi sueño tuve oportunidad de ver, tenía dos alas en su espalda. Por el cual, creo que se trata de la Virgen Santa Rita elevada a la categoría de Ángel. Realmente, este es una asunto religioso, en que tengo muy poco conocimiento, pero si algunos de ustedes sabe algo al respecto, le agradecería me informe sobre esto. En todo caso, seguiré escribiendo y publicando artículos de propia autoría de ciencia, conocimiento científico, tecnología, y su relación con la religión católica que profeso desde chico hasta la fecha, y tratar de empalmarlo con mis actuales trabajos en la línea de la geología, y geofísica, sin perder la objetividad y verdad ni el alto grado científico. Me despido, agradeciendo su atención, espero este trabajo haya sido de su entero agrado. Y deseándoles todo lo mejor en este año nuevo 2011

Atentamente

¡Muchas Gracias!

Explicaciones de fe a los acontecimientos astronómicos y geológicos de la biblia

Doctor **Tupak Obando Rivera**
Geólogo, y Gestor Ambiental
Móvil: 84402511
Correo electrónico:
tobando_geologic@yahoo.com
Sitio Web: blog.monografias.com
(buscar en blog: **Geología, Peligros
Naturales y Geotecnología**)

Managua, Nicaragua- Dic. 2010

Introducción

Fue sólo en el siglo XVIII cuando la ciencia comenzó a hacer tambalear esas certezas. En primer lugar, la noción de tiempo. Un primer paso fue el descubrimiento de la enormidad de tiempo que fue necesaria para que se formara la tierra, y de innumerables especies de animales y vegetales que desaparecieron de la tierra después de haberla habitado. Así se pasó rápidamente de los 6.000 años tradicionales a millones y a miles de millones de años. Una segunda etapa afectó mucho más profundamente la visión del mundo, y fue la intuición primero, y pruebas cada vez más numerosas después, de una verdadera historia de los seres vivos. En un primer tiempo se esforzaron por clasificar a las especies vivientes o extinguidas según sus semejanzas o diferencias; no fueron necesarios muchos años para que el cuadro se transformara en un árbol genealógico: las diversas especies procedían las unas de las otras. Se fueron diseñando troncos comunes, ramificaciones, y las formas o articulaciones eran más o menos parecidas según si el parentesco era más o menos lejano.

Esa nueva imagen de una creación en perpetuo crecimiento cuadraba con las intuiciones de algunos Padres de la Iglesia; fue vista sin embargo por todo el mundo cristiano como una peligrosa amenaza para la fe. Una de las razones para rechazarla fue la filosofía —o por decir mejor la «fe»— racionalista o antirreligiosa de numerosos científicos de los dos últimos siglos. Les bastaba con haber aclarado algunos mecanismos de las pequeñas evoluciones para afirmar que todas las invenciones y maravillas de la naturaleza se podían explicar del mismo modo, y aún más, para afirmar que todos los mecanismos eran productos del azar a partir de la nada.

Por otro lado, los cristianos estaban acostumbrados a pensar en términos de verdades inmutables, lo que ciertamente era válido para los dogmas de la fe, y les parecía que Dios de igual modo debía haber sometido el mundo celeste y terrestre a leyes inmutables: los astros debían contentarse con girar en círculo (como gran cosa se aceptaba una órbita elíptica) y los seres

vivos tenían que reproducirse siempre iguales. Hubo que esperar el segundo cuarto del siglo XX para que se superara por fin la oposición entre una ciencia antirreligiosa en sus pretensiones, y una fe que quería ignorar los hechos.

¿A dónde queremos llegar con esto? Simplemente a que la visión de un mundo en evolución encaja perfectamente con la concepción cristiana del tiempo y de las «edades» de la historia. Si estudiamos las cartas de Pablo, veremos que para él toda la historia de la humanidad es una pedagogía de Dios de la cual emerge el verdadero Adán. Contrariamente a la imagen tan difundida de un Adán Tarzán, que, al comienzo de los tiempos era tan bello y fuerte como se lo ve en los frescos de Miguel Ángel, pero que después habría caído de su pedestal, San Ireneo después de Pablo, veía a toda la humanidad dirigida por la pedagogía de Dios hacia una completa realización de la raza o de la comunidad humana.

Si uno entra en esta perspectiva no le es difícil pensar que toda la creación haya sido hecha en el tiempo. El «big bang», si realmente lo hubo, expresa magníficamente el punto de partida del tiempo creado, un tiempo que parte de la eternidad y vuelve a la eternidad. Veinte mil millones de años para la expansión de millones de galaxias, cada una con sus miles o millones de soles. Y en alguna parte, planetas. ¿Cuántos? Es un misterio. ¿Cuántos de ellos habitados? Es más misterioso aún. Pero también allí la fe tiene sus intuiciones. Toda la Biblia recalca la libertad, la gratuidad de los gestos de Dios. Un Dios que ama a todos los hombres y que los conduce a todos hacia él, lo conozcan o no, pero que además sabe elegir a quienquiera para darle lo que no les dará a otros. Y el hecho de que Dios haya creado millones de galaxias no le impedirá, si quiere, de escoger sólo a una de ellas; allí pondrá, en un rincón del universo, a esa raza de «homo habilis» (hombre emprendedor) a la que la Palabra de Dios ha elegido como su punto de aterrizaje en la creación.

La presencia de Dios en todo lo que existe

«El Adán» en el jardín de Eden

• El día en que Yavé Dios hizo la tierra y los cielos, ⁵ no había sobre la tierra arbusto alguno, ni había brotado aún ninguna planta silvestre, pues Yavé Dios no había hecho llover todavía sobre la tierra, y tampoco había hombre que cultivara el suelo ⁶ e hiciera subir el agua para regar toda la superficie del suelo.

⁷ Entonces Yavé Dios formó al hombre con polvo de la tierra; luego sopló en sus narices un aliento de vida, y existió el hombre con aliento y vida. ⁸ Yavé Dios plantó un jardín en un lugar del Oriente llamado Edén, y colocó allí al hombre que había formado. ⁹ Yavé Dios hizo bro-

En esta cita bíblica se pone de manifiesto la creación de todo lo que existe en la Tierra antes y después del tiempo. El ser humano, la flora, fauna, suelo, aire, fuego y la vida son desde el inicio formado por Dios, nuestro creador, claro en un tiempo y espacio determinado, el cual es demostrado por la ciencias siguientes:

- Paleontología,
- Sismología
- Geología
- Astronomía
- Meteorología.

Que nos pide Dios en sus enseñanzas

GENESIS 2

tar del suelo toda clase de árboles, agradables a la vista y buenos para comer. El árbol de la Vida estaba en el jardín, como también el árbol de la Ciencia del bien y del mal.

¹⁰ Del Edén salía un río que regaba el jardín y se dividía en cuatro brazos. ¹¹ El primero se llama Pisón, y corre rodeando toda la tierra de Evila donde hay oro, ¹² oro muy fino. Allí se encuentran también aromas y piedras preciosas. ¹³ El segundo río se llamaba Guijón y rodea la

tierra de Cus. ¹⁴ El tercer río se llama Tigris, y fluye al oriente de Asiria. Y el cuarto río es el Eufrates.

¹⁵ Yavé Dios tomó al hombre y lo puso en el jardín del Edén para que lo cultivara y lo cuidara. ¹⁶ Y Yavé Dios le dio al hombre un mandamiento; le dijo: «Puedes comer todo lo que quieras de los árboles del jardín, ¹⁷ pero no comerás del árbol de la Ciencia del bien y del mal. El día que comas de él, ten la seguridad de que morirás.»

¿Qué significa el árbol de la ciencia del bien y del mal? El bien y el mal designan lo que es bueno y útil, y lo que no lo es. Este árbol, pues, es la sabiduría, o mejor, el arte de vivir y de ser feliz. Dios abre al hombre un camino de sabiduría, pero este hombre es libre: ¿aceptará acaso no ser él quien sepa y decida como señor lo que será bueno para él?

Tal como expresa la sagradas escrituras, la ciencia es prohibida para el ser humano, y sobre todo si se hace uso malo de la misma. Sin embargo, es a través de los distintos fenómenos naturales destacados en la biblia (estudiados por las ciencia) por el cual Dios nos hace ver su voluntad, justicia y sabiduría, transformando así a las sociedades históricas y actuales.

reprocha a su pueblo

• ¹ En los tiempos de Ozías, Jotam, Ajaz y Ezequías, reyes de Judá, Isaías de Amós, tuvo esta visión acerca de Judá y Jerusalén.

² ¡Cielos y tierra, oigan!

Escuchen la queja de Yavé:

«Crié hijos hasta hacerlos hombres,
pero se rebelaron contra mí.

³ El buey conoce a su dueño

y el burro el pesebre de su señor;

pero Israel no me conoce,

mi pueblo no comprende.»

⁴ ¡Ay, gente pecadora, pueblo cargado de crímenes,

raza de malvados, hijos perversos!

Han abandonado a Yavé,

han despreciado al Santo de Israel.

⁵ ¿Dónde quieren que les pegue ahora,

ya que siguen rebeldes?

Tienen toda la cabeza dolorida,

el corazón entero apenado,

⁶ desde la planta de los pies hasta la cabeza

no les queda nada sano;

sólo heridas, golpes, llagas vivas

que no han sido envueltas ni vendadas

ni aliviadas con aceite.

⁷ Su país es una soledad

con ciudades hechas cenizas;

ustedes vieron las cosechas,

y el enemigo se las comió;

esta ruina no es menos que la de Sodoma.

⁸ Aquí está la Hija de Sión

como cabaña de viña,

como choza de melonar,

como ciudad que ha sufrido un largo sitio.

⁹ ¡Menos mal que Yavé de los Ejércitos

Por el cual, si nos adentramos cada vez más a los recovecos de la ciencia, sus misterios a fenómenos astronómicos y geológicos inexplicables, sin tener cuenta en todo a Dios, podemos padecer escenarios apocalípticos como el ocurrido a pueblos de aquellos entonces, en donde el mundo natural y humano padeció terribles situaciones.

no ha dejado un resto!
Pues por poco nos parecemos a Sodoma
y somos igual que Gomorra.

¹⁰ Escuchen, jefes de Sodoma,
que esto es palabra de Yavé;
presten atención, pueblo de Gomorra,
a las advertencias de nuestro Dios:

• ¹¹ «¿Por qué tantos sacrificios en mi honor?
—dice Yavé.
Ya estoy saciado de sus animales,
de la grasa de sus terneros.
No me agrada la sangre de sus novillos,
de sus corderos y chivos.

¹² Si suben hacia mí en peregrinación,
y se agolpan en los patios de mi Templo,
¿quién se lo ha pedido?

¹³ Déjense de traerme ofrendas inútiles;
¡el incienso me causa horror!
Lunas nuevas, sábados, reuniones,
¡ya no soporto más sacrificios ni fiestas!

¹⁴ Odio sus lunas nuevas y sus ceremonias,
se me han vuelto un peso
y estoy cansado de tolerarlas.

¹⁵ Cuando rezan con las manos extendidas,
aparto mis ojos para no verlos;
aunque multipliquen sus plegarias,
no las escucharé,
porque veo la sangre en sus manos.

¹⁶ ¡Lávense, purifíquense!
no me hagan el testigo de sus malas acciones,
¹⁷ dejen de hacer el mal y aprendan a hacer el bien.

Busquen la justicia, den sus derechos al oprimido,
hagan justicia al huérfano y defiendan a la viuda.»

¹⁸ Ahora Yavé les dice:
«Vengan, para que arreglemos cuentas.
Aunque sus pecados sean colorados,
quedarán blancos como la nieve;
aunque sean rojos como púrpura,
se volverán como lana blanca.

¹⁹ Si ustedes quieren obedecerme,
comerán lo mejor de la tierra:

²⁰ pero si ustedes insisten en desobedecerme,
será la espada la que los devore;
porque ésta es palabra de Yavé.»

La verdadera sabiduría

• ²² Así dice Yavé: «Que no se alabe el
sabio por su sabiduría, ni el valiente por
su valentía, ni el rico por su riqueza.

²³ Quien quiera alabarse, que busque
su alabanza en esto: en tener inteligencia
y conocerme. Yo soy Yavé, y mi obrar en
la tierra no es más que bondad, rectitud y
justicia. Estas son las cosas que me gustan,
palabra de Yavé.

Entonces que podemos
hacer?. Pues bien, seguir las
enseñanzas y mandatos de
Dios.

1 • *1 Palabras contra Nínive. Este es el libro de la visión que tuvo Nahúm de Elcós.*
2 Yavé es un Dios celoso y vengador. Se venga contra sus adversarios y su ira es terrible.
3 Yavé es lento a la cólera pero tremendo en su poder y no deja pasar nada. Camina entre tempestades y huracanes, y las nubes son el polvo de sus pies.
4 Amenaza a los mares y los seca, los ríos se quedan sin agua. El Basán y el Carmelo desfallecen y se marchita el verdor del Líbano,
5 los cerros tiemblan ante él, y las lomas se estremecen. Ante él se derrumban la tierra, el universo y todos los que en él viven.
6 ¿Quién podrá resistir ante su enojo? ¿Quién podrá soportar el ardor de su cólera? Su furor se extiende como el fuego, y las rocas se quiebran ante él.
7 Yavé es bueno; para los que en él confían, es un refugio en el día de la angustia. Conoce a los que en él confían, y los salva de las aguas embravecidas.
8 Mas extermina a los que se alzan contra él, a sus enemigos los persigue hasta en la oscuridad.
9 ¿Qué tramán contra Yavé?, El va a llevar a cabo la destrucción y la ruina, y la maldad no volverá a triunfar.
10 Porque ellos, espinos enredados,

En el manuscrito adjunto se explica como a través de los fenómenos naturales , Dios hizo que las poblaciones del mundo recobraran su fé y esperanza en Él, por tanto sigamos obrando en el bien, practicando lo que dice las sagradas escrituras y trabajanto etica y moralmente bien para llegar a buen puerto al final de nuestros dias.

Hoy por hoy vemos, contaminación de las aguas, suelos y aire, el medio ambiente es maltratado y la existencia de Dios cada vez está siendo cuestionada debido a los vertiginosos avances de la ciencia y la tecnología, razón por la cua a través de estas linea he querido escribir para que desistan estas filosofías y doctrinas de vida sin resultados.

Los mineros alaban la sabiduría de Dios

28 • ¹ La plata tiene su mina
el oro un lugar donde se purifica.

² El hierro se extrae de la tierra,
una piedra fundida se hace cobre.

Dt 8,9

³ Se descubre el secreto de las tinieblas,
se busca hasta el último extremo
en la piedra oscura y opaca.

⁴ Un pueblo extranjero abre galerías
en lo recóndito donde nadie ha penetrado,
y se suspenden y balancean lejos de los humanos.

⁵ La tierra, de donde sale el pan,
está envuelta en sus entrañas por el fuego,

Seamos como los mineros que menciona Job en la Biblia, en que hacen referencia a la forma cómo alcanzar la sabiduría y el bien en todo lo que hacemos. Igualmente, cumplamos y respetemos los diez mandamientos que nos mueve hacia una camino de luz y conversión espiritual en familia.

JOB 28

⁶ allá donde las piedras son zafiros
y contienen polvo de oro.

⁷ El ave de rapiña no conoce ese sendero

ni el ojo del buitre lo ha advertido;

⁸ las bestias feroces no han pisado por ese camino

ni el león jamás lo ha atravesado.

⁹ El hombre aplica su mano al peder-
nal,
y estremece los cimientos de las mon-
tañas.

¹⁰ Abre canales en las rocas,

su ojo busca todo lo que sea precioso.

¹¹ Explora las fuentes que brotan de la tierra

y saca a la luz lo que estaba escondido,

Ed 7,24
Ba 3,15

¹² pero la sabiduría, ¿de dónde viene,
dónde se hallará la inteligencia?

¹³ Ignora el hombre su camino,
no lo encontrará en la tierra de los vi-
vos.

¹⁴ El abismo dijo: "No está en mí."

Y respondió el mar: "Tampoco la tengo."

¹⁵ No se puede dar por ella oro fino,
ni comprarla por plata;

¹⁶ no se valora con oro de Ofir,

ni con el ágata preciosa ni el zafiro.

¹⁷ No se comparan con ella ni el oro ni el cristal,

ni se la cambia por un vaso de oro pu-
ro.

¹⁸ Corales y cristales ni se nombren.
Conseguir la sabiduría vale más que extraer perlas.

¹⁹ No la puede igualar el topacio de Etiopía,

ni con el oro más puro se valora.

²⁰ Entonces ¿la sabiduría de dónde sale?,
¿habrá un lugar de la inteligencia?

²¹ Ha estado oculta a los ojos de todo ser viviente

Continuación.....

22 El infierno y la muerte confiesan:
No la conocemos más que de oídas.
23 Sólo Dios conoce su camino,
sólo él sabe dónde está,
24 él que mira hasta los extremos de la
tierra
y ve todo lo que existe debajo de los
cielos.
25 Cuando determinó la fuerza de los
vientos
y fijó a las aguas su medida;
26 cuando impuso leyes a la lluvia
y un camino al fragor del trueno,
27 entonces la vio y le puso precio,
la examinó y conoció sus secretos.
28 Entonces dijo al hombre: "Mira, el
temor del Señor es la sabiduría; y huir
del mal es la inteligencia." »

¡Busquen la sabiduría, conozcan a Dios!

Mi 6,33

1 • ¹ Amen la justicia, ustedes que gobiernan la tierra, tengan para con el Señor los sentimientos que convienen, búsqüenlo con un corazón sincero.

Is 55,6
66,1
Jer 29,13
Pro 8,17

² Porque se deja encontrar por los que no lo provocan, se manifiesta a los que le tienen confianza.

Rom 7,24
8,2

³ Sepan que los razonamientos tortuosos alejan de Dios: La Omnipotencia pondrá en su lugar a los insensatos que la ponen a prueba. ⁴ La Sabiduría no entrará en un alma mal dispuesta, ni habitará en un cuerpo esclavo del pecado. ⁵ El Espíritu Santo que nos educa huye de la duplicidad; rechaza los pensamientos estúpidos y se paraliza frente a la maldad.

Pro 8,31
Ti 3,4

⁶ La Sabiduría es un espíritu que ama a los hombres, pero no dejará sin castigo al que blasfema, porque Dios conoce sus pensamientos íntimos, ve claro en su corazón y escucha sus palabras.

Jer 23,24
Sal 139,7

⁷ Porque el Espíritu del Señor repleta el universo y mantiene su unidad: conoce, pues, todo lo que se dice. ⁸ Por eso, cualquiera que tome una decisión injusta no puede escapársele; no quedará sin sanción, éste lo reducirá al silencio.

⁹ Los proyectos del impio serán investigados, sus palabras serán transmitidas al Señor y sus crímenes serán castigados.

Con todo esto podemos evitar tragedias y acontecimientos naturales como se muestran en las fotos anexas, en donde la pérdida de vidas humanas y bienes materiales son altos.



MÁS MUERTE POR ALUD EN COLOMBIA

Los equipos de socorro de Colombia han rescatado a siete personas y recuperado 23 cadáveres de las decenas de víctimas que dejó un alud registrado el domingo en el barrio La Gabriela, en el municipio de Bello, cerca de Medellín. El desastre fue provocado por las constantes lluvias que

han caído las últimas semanas en ese país, donde el Gobierno decretó el estado de calamidad en 28 de los 32 departamentos. Colombia vive el peor invierno de las últimas décadas debido al fenómeno de La Niña. El presidente Juan Manuel Santos ha lanzado un SOS mundial para ayudar a los afectados. **Pág. 10A**



Foto La Prensa. Dic. 2010

¡Muchas Gracias!