

**CATECISMO**

**CIENTIFICO**

(EXPLICACION, DE ACUERDO  
CON LA CIENCIA, DEL ORIGEN  
DEL UNIVERSO, DEL PLANETA  
TIERRA, DE LA VIDA Y DEL  
HOMBRE).

**POR EL**

**DR. JORGE ABASOLO SOTO**

**1 9 7 9**

**CATECISMO**

**CIENTIFICO**

(EXPLICACION, DE ACUERDO  
CON LA CIENCIA, DEL ORIGEN  
DEL UNIVERSO, DEL PLANETA  
TIERRA, DE LA VIDA Y DEL  
HOMBRE).

POR EL

**DR. JORGE ABASOLO SOTO**

**1 9 7 9**

1.a Edición.- Ediciones "La Razón". Amsterdam (Holanda), 1977.

2.a Edición.- "Talleres Gráficos Santiago", (Santiago de Chile), 1979.

---

Publicación autorizada por la Dirección Nacional de Comunicación Social,  
el 12 de Septiembre de 1977.

## PROLOGO (1)

No hay dos clases de cultura. Hay lo que se llama: La CULTURA. Las potencias económico-políticas, han dividido la Sociedad humana en diferentes niveles y han impuesto su voluntad, a los menesterosos.

Uno de los factores principales de que éstos se sirven para mejor yugarlos consiste en negarles la posibilidad de adquirir, una cultura que les enriquezca y ayude a emanciparles.

Cuando las exigencias de sanas aspiraciones populares obligan a los poderosos a ceder terreno en el aspecto cultural, se aferran éstos a mil y un expedientes para demorar el logro de aquellas y procuran limitarlas creando lo que llaman la "cultura popular". Este que consideran como un valladar de defensa es aniquilado rápidamente por el río impetuoso de la lógica, constatando que la cultura es el conocimiento de las cosas a través de la experiencia y del estudio, que ayuda a ampliarla multiplicando cada día su acervo.

La cultura no puede fraccionarse metiendo parte de ella dentro de una casilla llamada: cultura popular.

Conviene no confundir los términos. Si desechamos la cultura encasillada, aceptamos no obstante el método de que se sirven algunas personas de vasto saber, para darlo a entender con suma facilidad a mentes que la explotación de que han sido víctimas ha hecho poco receptivas.

Podíamos recordar la conferencia de tal matemático presentando los argumentos de que se servía Sócrates para estudiar y resolver los problemas más difíciles. La explicación era tan amena, tan "popular", que a nuestros ojos de profanos, las soluciones aparecían con claridad diáfanas.

Así nos ha parecido de ameno este "Catecismo Científico" que el doctor Jorge Abásolo nos ha enviado. Quién lo lea, hallará respuesta adecuada a las dudas que pueda abrigar respecto de la absurda leyenda de la creación del mundo por Dios, ese Dios que tanto mal continúa haciendo por doquiera que se manifiesta.

Fernando Ferrer Quesada.—  
Orleáns de Francia, Marzo 1977

(1) De la primera Edición Holandesa.

## INTRODUCCION

Primeramente se debe explicar que la palabra "catecismo", deriva del griego "katechein", que significa instruir. En un comienzo se aplicó a los libros que, en forma de diálogo, explicaban la doctrina cristiana; pero en general se designa con este nombre a toda obra que redactada o no, en forma de preguntas y respuestas, contiene la expresión sucinta de alguna ciencia o arte, siendo esta la forma como aquí emplearemos esta palabra, pues explicaremos científicamente lo referente a la no existencia de Dios y su ninguna intervención en la creación del mundo, del cielo (el cual no existe, pues sólo existe el espacio), y de la tierra, de la creación de la vida, o de la creación de plantas y animales y del hombre mismo. Tampoco es el creador de la luz, del día y de la noche, de las famosas luminarias del cielo, como son el sol y la luna y también las estrellas, etc., etc.

Antes de seguir adelante, diremos que las ideas aquí expuestas son un trasunto de lo ya referido en la obra la "BIBLIA CIENTIFICA", en que se expresó que la idea de Dios es un concepto meramente psicológico, es decir, que sólo existe en la mente del creyente. Recordaremos que para el israelita o judío del Antiguo Testamento, la mente equivalía al corazón, por lo que también se ha dicho que Dios reside en el corazón del hombre.

Cabe advertir que es este el primer "Catecismo Científico" de que tenemos conocimiento y su objeto es divulgar los conceptos más elementales acerca del mundo, la vida y el hombre. Es claro

que todo lo aquí expuesto estará reñido con lo dicho en los numerosos Catecismos cristianos existentes, basados en la idea de un Dios creador, que de la nada lo ha hecho todo. Este tipo de explicación divina llenó el gran vacío existente para que los hombres en general contasen con algo que les diese alguna satisfacción; pero con el avance de las ciencias, se está ahora en condiciones de substituir con evidentes ventajas, la llamada explicación de origen divino, basada en la religión y en la fe, por una explicación de origen científico, basada en la ciencia y en la razón, lo que representa algo positivo y muchísimo más cerca de la VERDAD.

Desde luego, en el Antiguo Testamento que constituye la primera parte de la "Sagrada Biblia", se expresa que Jehová o Yahvé, es el Dios creador de todo lo existente y es así como en los once primeros capítulos del Génesis se relatan mitos y leyendas, siendo una de ellas: la creación del mundo en seis días, a contar desde el año 4.004 antes de JC., en circunstancias que el Gran Universo (constituido por el conjunto de todas las masas de astros conocidos y aún por conocer) contaría con 20 mil millones de años y nuestro sistema solar, de cuyos planetas (o cuerpos errantes) la Tierra forma parte, contaría con unos 10 mil millones de años.

Ahora bien, entrando en materia, se debe explicar que respecto del origen del Gran Universo nadie lo sabe y quizás nunca se sepa y la teoría que explica su formación es la de la gran explosión, enunciada en 1927, por el abate y astrónomo Jorge Lemaitre, que dice que aquél debe su existencia a una gran explosión de un átomo primitivo supergigante y cuya acción aún continúa, a través de lo que se ha llamado la "Expansión del Universo". Para el gran genio judío-alemán Alberto Einstein, el Universo es finito y tendría la forma de un cilindro gigantesco, a modo de un grueso cigarro.

Para explicar la formación de nuestro propio planeta: la Tierra, existen varias teorías y la más corriente dice que nuestro planeta, junto con los demás, se habría formado, al pasar cerca del sol, otra estrella, que le habría desprendido una gran masa de fuego, la cual se segmentó en fracciones, transformándose éstas, en los actuales planetas que, de inmediato, los atrajo el sol-padre y hasta ahora, los mantiene girando a su alrededor.

En cuanto a la formación de la corteza terrestre, que nos alberga, no se formó bruscamente, sino por largas interacciones, que aún prosiguen y que están muy lejos de terminar. Los grandes pliegues de ella, forman las grandes cadenas de cordilleras y montañas.

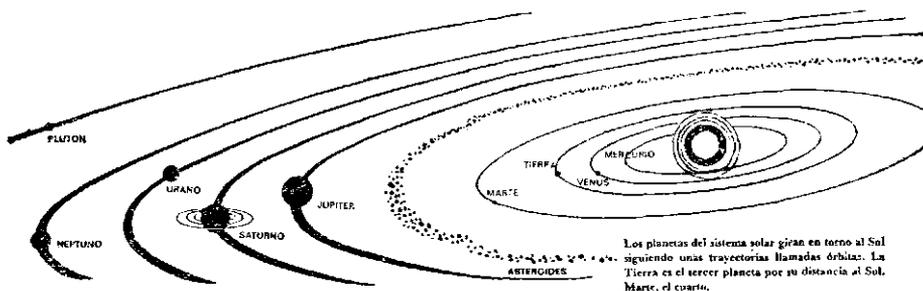


FIG. 1. El sistema planetario. (Tomado de "Marte" de Isaac Asimov).

El sol, con su calor, nos da la vida, tanto de plantas, como de animales y seres humanos, pero al agotarse, ocurrirá su muerte calórica, transformándose en un astro frío, como la luna, lo cual

sucedará dentro de un tiempo larguísimo (10 mil millones de años más), pero finito. He aquí, pues explicado el fin del mundo y del hombre. La luna sería el resultado del desprendimiento de una parte de la Tierra: en ella el sol refleja su luz y nos alumbra por las noches. Por otro lado, la sucesión del día y de la noche, se debe a la rotación de la Tierra sobre su propio eje, por tanto no cabe decir que haya sido Dios quién creó el día y la noche...

Respecto de la creación de plantas y animales y del hombre mismo, debe explicarse, primeramente, la formación de la vida en la corteza terrestre. Se estima que la vida orgánica, procede del mundo inorgánico, es decir, lo vivo procede de lo no vivo, por la unión de algunos elementos químicos, como moléculas de agua, constituidas por hidrógeno y oxígeno, que al unirse al carbono y al nitrógeno, forman "el anillo de la vida", nombre debido a su especial estructura química en forma de anillo y que al combinarse con el benceno, da origen a todas las sustancias químicas que entran en los organismos vivos, ya sea: grasas, azúcares, aminoácidos, hormonas, virus, bacterias y otros microorganismos. La formación de estos primeros seres vivos se habría producido en la tranquilidad de las charcas, hace unos cinco mil millones de años atrás. De aquí se formó la base de los seres animales y vegetales.

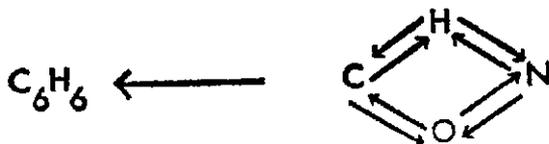


FIG. 2. El anillo de la vida se une al benceno (H es hidrógeno, O es oxígeno, C es carbono, N es nitrógeno y  $C_6H_6$  es el benceno).

Un primer orden formado de los animales vertebrados fue el de los Peces y de éstos, salieron los Anfibios que podían vivir tanto dentro como fuera del agua; de éstos salieron los Reptiles y las Aves; de los Reptiles, siempre por evolución y siguiendo un mayor perfeccionamiento, salieron los Mamíferos y de ellos el orden de los Primates, en el cual el gran naturalista sueco Carlos

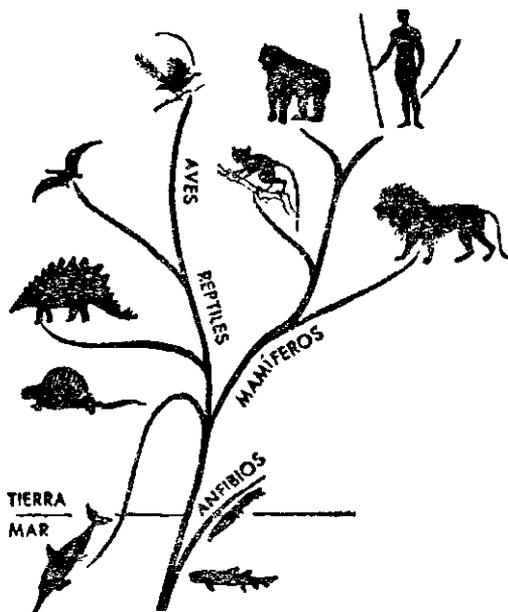


FIG. 3. Los cinco órdenes de animales vertebrados. (Reproducción parcial de "Vida en la Tierra", de R. Garrington).

en base al barro o tierra, no pasa de ser un mito más, entendiéndose por tal, un relato de hechos imaginarios, tomados como verdaderos. También es un mito la colocación del hombre en el Paraíso; a este "supuesto" primer hombre se le llamó Adán y se agrega que de una de sus costillas, se sacó a Eva, que se le dió por compañera... Al respecto debemos decir que hemos conocido creyentes ingenuos que están convencidos que al hombre le faltaría una de sus costillas, siendo que tanto el hombre como la mujer, cuentan con doce pares de costillas.

Por la Antropología o ciencia del hombre fósil (o petrificado) se sabe que Adán y Eva no fueron los primeros "padres de la humanidad", ya que el hombre se formó de un antepasado común, para monos y hombres, hace unos veinte millones de años atrás; entre esos antepasados se menciona al mono Pro-cónsul, el Oreo-

Linneo, en 1735, incluyó a los monos y a los hombres. Fue un gran paso dado por la Ciencia al atreverse a incluir al hombre entre los animales.

La diferenciación de los sexos masculinos y femenino, parte de la clase de los Moluscos, que son animales invertebrados, anteriores a los Peces, aunque también hay peces hermafroditas o con ambos sexos.

De modo, pues que la formación del hombre, los animales y las aves,

piteco y el Driopiteco y también el Australopiteco, hallado en 1924 en el sur del Africa. El hombre-mono, era un animal salvaje y pasó a ser hombre-hombre, cuando aprendió a encender el fuego, ya que no existe animal alguno que sepa usar este elemento. Entre esos hombres primitivos, se señala el hombre Chelense, pertenecientes a la pre-historia de Francia; otro es el Sinantropo u hombre pekinense hallado en China; el hombre de Neandertal, de Europa Occidental, el cual pasó a constituir el hombre de Cro-Magnon y el hombre de Grimaldi, siendo ambos ya Homo Sapiens (u hombre sabio), que es de 30 mil años atrás, aunque la primera civilización data de unos 7.000 años atrás, como fue la cultura sumerio-acádica, establecida en los valles de los ríos Nilo (Egipto), Eufrates y Tigris (en Mesopotamia).

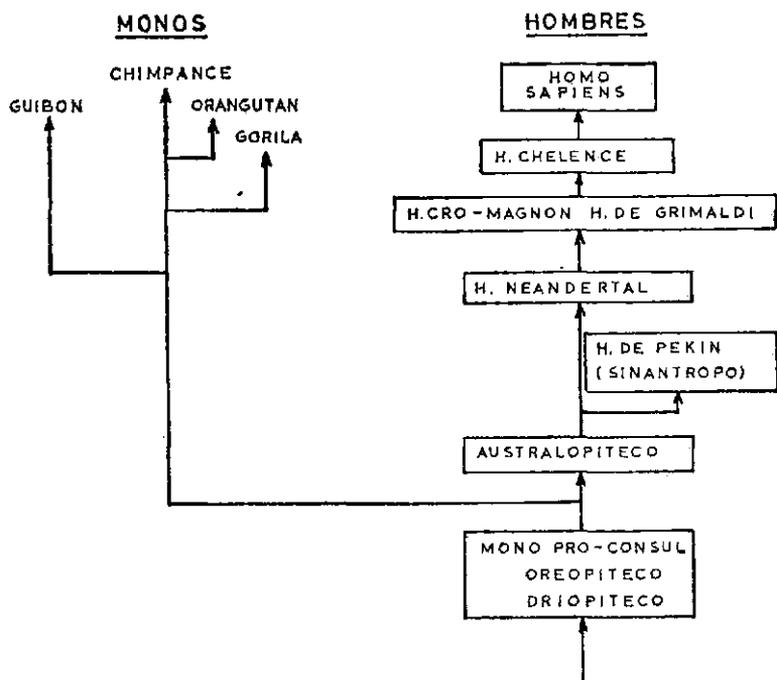


FIG. 4. Orden de los Primates y origen del Hombre y de los Monos.

De lo expuesto se deduce que el hombre tuvo su origen en varios sitios a la vez, es lo que se ha llamado "origen poligenista", con asiento en Asia, Africa y Europa; en cambio, la Biblia refiere un "origen monogenista", con base en una sola pareja primitiva, lo cual no es real. De aquí cabe decir que no es efectivo que la Biblia señale de donde viene el hombre, pues se vió que el decir que lo hizo Dios, es no decir nada!

El hombre hace unos 30 mil años atrás, a través del estrecho de Bering, pasó desde Siberia (Asia) a América del Norte, siguiendo la caza, o sea, hace unos 10 mil años antes de J. C.

---

Otro mito es el del "pecado original", cometido en el Paraíso por Eva y Adán al comer el fruto prohibido del Arbol del Bien y del Mal. Esto se ha interpretado como una desobediencia o soberbia, pero también se ha estimado que corresponde al pecado sexual o acto sexual de la pareja, aunque su gran importancia reside en el enorme provecho que de él ha sacado el gran genio judío, místico religioso, el apóstol San Pablo, a quien hemos llamado "el Super-Apóstol", porque su obra ha sido superior a la de todos los demás Apóstoles juntos. El interpretó este pecado como la "caída" del hombre, cuya redención (o perdón) la habría obtenido con la muerte de Jesús en la cruz, en el sentido de que con ella, se redimió al hombre de la "mancha" que se estimaba traía desde su origen (o pecado original), siendo que Jesús no murió por esta razón, ni con este deliberado propósito, sino que fue ajusticiado por blasfemo, por creerse que era "Hijo de Dios" y "Rey de los judíos".

---

También es un mito lo de Caín y Abel y el asesinato de este último por el primero, como igualmente lo de los patriarcas que vivieron centenares de años, como Seth, Enós, Cainán, Matusalén, Lamech y aún el propio Noé, junto con el relato del diluvio y su famosa Arca, varada en el Monte Ararat en Armenia (alta meseta o macizo del Asia Occidental), cuyos "restos" aún se siguen buscando, especialmente por comisiones asesoradas por la secta de los fundamentalistas de los EE. UU. ¿Qué van a encontrar, si esto no pasó de ser otra cosa que un mito?

Por su parte, la Ciencia estima que este proceso del diluvio no existió como obra divina, sino como un fenómeno natural, en relación con las glaciaciones o períodos de derretimiento de los

hielos del norte de Europa y Asia, que invadieron la Tierra, hacia el sur, o sea, fue una enorme inundación.

---

De Noé se relata que hubo tres hijos: Sem, Cam y Jafet. Sem habría poblado el Asia; Cam el Africa y Jafet la India, Asia Central y Europa (o pueblos indoeuropeos). Del nombre de "Sem", deriva el nombre de "semitas", con que también se designa a los judíos (nombre éste que a su vez deriva de Judá.) Descendiente de Sem, habría sido "Hebér", de donde deriva el nombre de "hebreos", aunque también se estima que viene de "hibri" o gentes de más allá del río Eufrates. El nombre de "israelitas", deriva de Israel, que fue otro nombre que tuvo Jacob, hijo de Isaac y éste a su vez hijo de Abrahán y de Sara.

---

Otro mito es el de la construcción de la Torre de Babel, en Babilonia (Mesopotamia), cuya cumbre se pretendía llegara hasta el cielo, y en Babel se confundirían las lenguas, ya que esta palabra significa "confusión", pues ahí se confundiría el lenguaje de toda la tierra. He aquí una explicación ingenua acerca del origen de las diversas lenguas de las naciones en formación, siendo que la realidad ha sido muy diferente. Este tipo de torre se conoce con el nombre de "zigurat". De Babel deriva el nombre de Babilonia, que pasó a ser la más importante capital del antiguo Oriente.

---

Los relatos de estos once primeros capítulos del Génesis, para la Iglesia protestante unida del Canadá, son mitos, y también en un nuevo Catecismo Católico de los Países Bajos (Bélgica y Holanda) se dice que son "poesía y leyendas". Igualmente en encuestas hechas en los EE. UU., entre Iglesias protestantes, se ha llegado a la conclusión que, en la Biblia hay "mitos y leyendas", por lo cual muchos clérigos no creen en la Biblia, como que sea "la palabra de Dios", pues a Dios lo hallan mudo, sin comunicación con la humanidad. Son ellos los que sostienen que "Dios ha muerto", o que no está presente en la historia de hoy, aunque el Concilio de Trento, del siglo XVI excomulgó a todo el que no acepte en todas sus partes estos textos sagrados. Desde luego, todos escritos por hombres, sin que Dios haya intervenido para nada. Se ha dicho que han escrito guiados por el "Espíritu Santo",

el cual es un atributo de Dios, pero sucede que al no existir éste, tampoco existe su Santo Espíritu.

---

Los capítulos 12 al 36 del Génesis contienen la historia del patriarca Abrahán, a quien se considera como el verdadero padre de los israelitas, y también contienen la historia de Jacob, nieto de Abrahán y padre de los fundadores de las Doce Tribus del pueblo de Israel. Igualmente se relata lo referente al patriarca Lot y su familia, que habitó en la ciudad de Sodoma, cuyos habitantes tenían fama de perversos y pecadores; del nombre de esta ciudad derivan las palabras "sodomía" y "sodomita", expresando la primera de ellas, la perversión consistente en una relación sexual entre personas del mismo sexo.

Se dice que Dios (!) hizo llover desde el cielo, azufre y fuego sobre las ciudades pecadoras de Sodoma y Gomorra, destruyéndolas. Nadie debía mirar hacia atrás, pero la mujer de Lot desobedeció, quedando convertida en estatua de sal, hecho éste mitológico, basado en la existencia de bloques de sal, deformados por la lluvia y desprendidos de una cordillera de sales cristalizadas, existente hacia el extremo sur del Mar Muerto. Se ve en este relato una mezcla de la historia con la mitología, al igual que sucede con las famosas obras "La Ilíada" y "La Odisea", atribuidas al poeta griego Homero. En cuanto a la destrucción de Sodoma y Gomorra, se estima que pudo haberse tratado de un hecho natural, como la erupción de un volcán que entra en actividad, lo cual es fácil deducirlo de lo dicho en la Biblia, en que se expresa que: "Abrahán al mirar a la zona de la catástrofe, vió que de la tierra, salían pavesas y como el humo de un horno". Igual tipo de erupción se produjo el año 79 d. J. C. al estallar en Italia, cerca de Nápoles, el famoso volcán Vesubio, sepultando las ciudades de Herculano, Pompeya y Estabías; tales erupciones se repitieron en los años 1631 y 1906.

---

Por estimarlo de interés, nos referiremos a la circuncisión, que actualmente se sigue usando en el bautizo de todo niño israelita y que fue la base del pacto celebrado entre Dios (!) y Abrahán. De paso, diremos que la circuncisión consiste en el corte del prepucio o repliegue de la piel que protege el miembro viril o pene y que sería la señal de esta alianza; como a la mujer no se le

practica este rito, se ha dicho que el judaísmo es sólo religión de hombres. Cabe explicar que esta circuncisión era la supervivencia de la castración (o extirpación de los testículos) que practicaba el padre a los hijos, en las tribus primitivas, para que no le disputaran sus mujeres, pues vivía en estado de poligamia. La circuncisión data desde la edad de piedra y los judíos la copiaron de los egipcios. Para practicarla usaban un cuchillo de sílice (o piedra) y se realizaba para evitar la enfermedad que después se conoció con el nombre de Bilharziosis o infección balano-prepucial, y terminó siendo establecida por Abrahán.

---

Los capítulos 37 a 50 del Génesis relatan la tan famosa historia de José, hijo de Jacob y que llegó a ser virrey de Egipto, después de haber sido vendido por sus hermanos a los integrantes de una caravana de comerciantes que iban a aquel país, el cual era gobernado por los hicsos o reyes-pastores, de origen semita, lo que fue favorable a José para ser aceptado en el importante cargo que desempeñó. Se refiere enseguida al sueño del Faraón, rey de Egipto, sobre las siete vacas gordas y las siete vacas flacas, que José interpretó en el sentido que habría siete años de abundancia y otros siete años de escasez, lo que le valió ser nombrado virrey. Continúa el Génesis expresando como los hermanos de José debieron venir desde Palestina a Egipto para comprar trigo. José se dió a conocer a sus hermanos, diciéndoles: "Yo soy José, vuestro hermano", frase parodiada por el Papa Juan XXIII, al recibir a los judíos en el Concilio Vaticano II en 1962. Se termina contando el traslado de Jacob con toda su familia a Egipto, estableciéndose en el valle de Gesén, en donde el pueblo hebreo permaneció por más de 400 años, hasta que Moisés, a través de lo relatado en el Exodo (o Segundo Libro del Pentateuco, compuesto éste de los cinco primeros libros de la Biblia atribuidos a aquel gran profeta), en que se refiere que los sacó de este país para llevarlos, a través del Mar Rojo, a la Tierra prometida: la Palestina.

---

Como término de este "Catecismo Científico" nos referiremos al "concepto de Dios y su posterior evolución". Ya dijimos que la idea de Dios es un concepto meramente psicológico, el cual representa una de las más grandes ideas creadas por la mente humana, que mantendrá asombrado al hombre mientras exista a través

de los siglos. Siendo esta idea la más respetable de todas, de ahí el respeto eterno que merecerá la Biblia, libro considerado sagrado, precisamente porque en él se halla contenida esta idea.

Al respecto cabe expresar que si el hombre no hubiese existido, tampoco existiría la idea de Dios por faltar una mente capaz de concebirla, o si por el contrario, el hombre llegase a desaparecer de la faz de la tierra, también desaparecería la idea de Dios. De ahí que para que Dios exista, primeramente debe existir el hombre con un desarrollo mental suficiente capaz de ideas superiores, pues la mente del salvaje sólo le alcanza para adorar fetiches u objetos supersticiosos de culto. Luego Dios y el hombre pasan a ser una misma cosa; pero poco a poco se fue formando la idea de que Dios es otro, o sea, esta idea se hizo trascendente, fue más allá del individuo o del mundo o de la conciencia. Esto ocurrió, precisamente, en la espantosa soledad del desierto, en donde nació esta idea, pues el hombre necesita de un amigo o compañero, con quién dialogar o clamar protección o ayuda. Primeramente, se le concibe como un personaje poderoso, capaz de todo lo imposible y se le designa con el nombre de "El", en el sentido de "El poderoso o el poderosísimo". Esta palabra "El", con que se nombra a Dios, se le agrega al nombre de los hijos, ya sea, antes o después, como p. ej.: Elías (1), Eliecer (2), Rafael (3), Ismael (4), Manuel (5), Gabriel (6), Daniel (7), etc.; de este modo se cree colocar al hijo bajo la protección del Dios (o "El"). Hay numerosas personas que llevan estos nombres u otros por el estilo y no saben su significado.

Después a Dios se le llama "el Dios de Abrahán, de Isaac y de Jacob". Ya se dijo que éste es un Dios antropomórfico (o de forma de hombre), que actúa directamente o por un delegado o ángel, como se vió en el aviso dado sobre la destrucción de Sodoma y Gomorra, o en el caso de la lucha sostenida por Jacob, en que éste mismo ángel, le cambió el nombre, por el de Israel.

Dios en el Génesis es, pues, un dios local, perteneciente a un clan o tribu, como fue la familia de Abrahán y de sus sucesores

---

(1) Elías, significa "el señor es Dios"; (2) Jehová es mi Dios" o "el que reverencia a Dios"; (3) Eliecer, "Dios es mi auxilio"; (4) Rafael, "salud de Dios"; (5) Ismael, "Dios escucha u oye"; (6) Manuel, "Dios en sí mismo"; (7) Gabriel, "mensajero de Dios"; (8) Daniel, "Dios juzga" o "Dios es mi juez".

ya nombrados. De la misma manera ocurre más adelante con el Dios de Moisés que al principio no era más que un simple Elohim o genio protector de su pueblo, pero cuando en el desierto de Sinaí, tiene la visión de la zarza ardiente, se convierte en Jehová o Yahvé, sin tener todavía un carácter universalista, pero continúa siendo un Dios local, metafísico y oculto, que sólo pertenece al pueblo escogido o pueblo hebreo, como podrá verse en el Exodo. libro referente a la salida del pueblo judío desde Egipto.

Más adelante todavía, Dios pasa a tener un carácter universalista, en la religión cristiana, al ser propagada por San Pablo a los gentiles o paganos, especialmente entre los griegos y los romanos, siendo Jesucristo ese Dios, lo cual también se hace extensivo a Jehová, considerado como Dios-Padre; pero para los judíos sigue siendo el Dios de ellos, es decir, el Dios del judaísmo, aunque en estos últimos años se ha formado una nueva secta. llamada "Los Testigos de Jehová", que también le adoran.

Gracias a la filosofía alemana, la transcendencia de Dios, se convierte en immanencia, o sea, esta idea se mete dentro de la conciencia del creyente, o en su propio corazón, por decirlo así, ya que como se ha dicho, el corazón nada tiene que ver con las ideas. Más adelante se dirá que Dios y el alma son una misma cosa, pues el alma, se le considera "divina", a modo de una partícula de Dios injertada en el hombre...

---

Para terminar este párrafo, recordaremos que se ha dicho que el concepto de Dios es una palabra vacía, o una mera opinión, o una quimera (o algo fabuloso); pero es el hombre el que se ha encargado de llenarla de contenido y es posible que las obras que aun se escriban acerca de él, en el transcurso de los siglos, lleguen a ser más numerosas que las arenas del mar y esto sí que constituye el mayor de los "milagros", o sea, haber sacado a Dios de la nada, pues también se ha dicho que "Dios es una pura nada" y son tantas las obras o escritos religiosos, en el orden espiritual, como también lo son, los monumentos, templos, iglesias, sinagogas, mezquitas, inmensas catedrales, basílicas, santuarios, etc., esto es, en el orden material. Al respecto recordaremos que sobre el diluvio se han escrito más de 80 mil obras y que de la Biblia se distribuyen 25 millones de ejemplares cada año. Calcúlese, pues, los millones de millones de libros que se escribirán en todo el mundo y esto en relación con las distintas religiones existentes!

Respecto de las personas que deseen mayores informaciones sobre las ideas expuestas en este "Catecismo Científico", le recomendamos leer la interesante obra titulada "Biblia Científica", pronta a aparecer, en que se presenta un completo análisis crítico-racionalista de la Biblia, desde el Génesis hasta el Apocalipsis, siendo éste el primer trabajo de esta índole confeccionado en el mundo.

---

Por otra parte, estimamos que las ideas expuestas en este librito, como también las de la obra citada, deberían darse a conocer a los señores profesores de las escuelas públicas y liceos de la enseñanza pública de todo el mundo, a fin de que puedan proporcionar esta instrucción, de carácter científico y racionalista a las generaciones de los hombres del futuro, para que éstos a su vez puedan enseñar a sus hijos, ya que, de acuerdo con lo expresado hace más de dos siglos por el sacerdote francés Jean Meslier, en el sentido de que "las ideas recibidas en la infancia es muy difícil desterrarlas y como dichas verdades... nos siguen toda la vida, es la razón por la cual se deben enseñar verdades útiles y no sueños inverosímiles"!

---

Para terminar esta exposición, deseo destacar que considerando el gran atraso del pensamiento en general, no sólo del hombre medio o corriente y de algunos más capaces, egresados de nuestros liceos y universidades, he creído conveniente propiciar que se cree, en todos los establecimientos de instrucción y muy especialmente en cada una de las Escuelas Universitarias, una cátedra de Cultura General, de modo que los profesionales egresados de ellas, ya se trate de abogados, médicos, ingenieros, etc., sepan explicarse científicamente, entre otras tantas cosas, cómo se formó el Universo, el planeta Tierra que nos alberga, cómo se formó la vida, aquí en la propia Tierra (en base a sus propios elementos químicos naturales) y cómo se formó el hombre mismo y se eviten la vergüenza que debí pasar en el año 1965, cuando estudié Teología en la Universidad Católica y un distinguido profesor me pidió que explicara a mis compañeros de clase, hoy distinguidos sacerdotes, la evolución antropológica (del hombre) ¡y debí excusarme, pues entonces no lo sabía!



EL AUTOR es el Dr. Jorge Abásolo Soto, nacido en Concepción en 1907. Desde 1920 a 1925 cursó Humanidades en el Liceo N° 1 de esa ciudad; luego estudió Medicina en Concepción y en la Universidad de Chile en Santiago, recibiendo en 1933. Su hijo mayor también es Médico, su padre fue Dentista y su abuelo Dn. Jenaro Abásolo Navarrete fue ingeniero y filósofo, de sus varias obras de Filosofía, una fue publicada en Bruselas (Bélgica) en 1877.

En 1934 fue designado por concurso como el Primer Médico-Tisiólogo del sur del país, en la Caja de Seguro Obrero Obligatorio, en Concepción. En esos años la tuberculosis devoraba el país. Ese mismo año inició estudios de Abogacía en Concepción, siendo elegido Presidente del Centro de Alumnos de la Escuela de Derecho. En 1935 fue nombrado Teniente-Cirujano de la Armada Nacional. En 1937 solicitó y obtuvo la creación del Primer Servicio de Tisiología del Hospital de Concepción, siendo su Jefe. En 1939 a raíz del catastrófico terremoto que asoló a Concepción y Chillán, en una concentración pública fue elegido por aclamación como Presidente del Comité de Reconstrucción y Auxilio de la zona devastada. Al negársele las páginas del diario, sacó un periódico propio que tituló "Reconstrucción". Ese mismo año se le designó Tisiólogo de la Empresa de los FF. CC. del E. y en 1953, ascendido a Médico-Jefe de la IV Zona de dicha Empresa. Se retiró jubilado en 1963.

En 1941-42, con una beca del Gobierno, estudió en la Universidad de Michigan en los EE. UU., visitando de paso: Perú, Ecuador, Panamá, Cuba y gran parte de aquel país del Norte. En 1963, ya jubilado, se trasladó a Santiago para estudiar en las Universidades de Chile y Católica las materias siguientes: Filosofía, Teología, Antropología, Geología, Astronomía y Astro-Física, siendo designado miembro de la Asociación Chilena de Astronomía; luego estudió Filosofía y Arqueología Bíblica, etc. En 1965 utilizando sus conocimientos de Derecho, Medicina y Filosofía, le ganó un juicio a la Contraloría General de la República, sentando una nueva jurisprudencia.

En 1976 se le designa miembro de la Sociedad Científica de Chile y de la Unión de Librepensadores de París. Actualmente pertenece además a la Sociedad Chilena de Filosofía, Colegio Médico y Agrupación de los Amigos del Libro.

Es autor de numerosos trabajos médicos, filosóficos, jurídicos y ha escrito las obras siguientes: "Biblia Científica", "Catecismo Científico", "La Biblia, obra maravillosa, pero humana" y "Librepensadores", referente al desarrollo del pensamiento científico o racionalista a través de los últimos 27 siglos. El "Catecismo Científico" fue publicado en 1977 en Amsterdam (Holanda).

Desde hace algunos años trabaja en la Asoc. Nac. de Médicos Jubilados del Colegio Médico de Chile, siendo actualmente representante de estos en el Depto. de Solidaridad Gremial y de Bienestar de dicho Colegio.