

*Una mirada profunda y perspicaz para defender
tu fe cristiana en un entorno universitario cada
vez más secularizado*

¿EXISTE DIOS?

La ciencia, la razón y la fe



DANIEL ACOSTA

La piratería afecta gravemente a muchos autores que, con esfuerzo y dedicación, publican sus obras. Por eso, agradecemos de corazón cualquier donación, ya sea económica o a través de sus oraciones, para apoyar tanto a nuestra página web como al escritor. Ya que esto nos permitirá continuar compartiendo y difundiendo nuevos libros. Cada contribución será recibida con profunda gratitud hacia Dios.

DONATIVOS A:

www.disciplecommunity.com

Gracias por tu contribución, será de gran bendición.

¿EXISTE DIOS? La ciencia, la razón y la fe

Título original en español

© 2024

Por José Daniel Acosta Mazuelos

1ra Edición Diciembre 2024

Portada: Imagen de **Sangita Waters en Pixabay**

Corrección editorial: **Shirley Michelle Acosta**

Revisión por Pastor **Hugo Ibáñez / ACMA**

Pastor **Walter Pérez / ACMA**

Digitalización por **Katherine Ferrer**

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida ni procesada sin permiso previo de los editores, excepto breves citas en reseñas siempre y cuando se identifique debidamente la fuente.

Producto:

Categoría: Comentario / Exposición / Apologética

LIBRO DE DIFUSIÓN GRATUITA Prohibida su venta

Buenos Aires

ARGENTINA

¿EXISTE DIOS?

La ciencia, la razón y la fe

Por Daniel Acosta

Análisis de diversos materiales de consulta complementado con mi opinión personal.

INTRODUCCIÓN

Algunos exigen pruebas, mientras que otros creen por fe, ¿acaso ambas posturas no apuntan a lo mismo?, ¿es posible que existan evidencias que fortalezcan aún más la fe? Tal vez hemos estado discutiendo lo que no se puede discutir tratando de *separar lo inseparable*. Lo que pretendo con este libro es ayudarte a ver la imagen completa y despertar en ti una nueva comprensión, casi simbiótica, de tres perspectivas que creíamos opuestas pero que, en realidad, podrían apoyarse mutuamente: la ciencia, la razón y la fe. Si abordamos este tema con *paciencia y mente abierta*, descubriremos que la ciencia y la razón no necesariamente están en conflicto con la fe, y que muchas veces los aparentes conflictos se tratan en realidad de negación. Si reuniéramos todos los argumentos que se nos presentan en contra de la fe, podríamos percibir una realidad que antes no veíamos.

En el fondo, estas tres visiones son perspectivas de una misma realidad y no deberían ignorarse entre sí. Como cristianos, debemos reconocer que *existe una relación entre Dios y el mundo en el que habitamos, lo que implica la necesidad de un diálogo entre ambas dimensiones*. No obstante, somos conscientes de que este diálogo no es sencillo. Este pequeño libro no pretende ofrecer todas las respuestas. Mi intención es presentar información de manera comprensible, buscando acercarte a la discusión y ayudarte a fortalecer tus convicciones. Para esto hago uso de la apologética, que consiste en una defensa racional de la fe cristiana mediante argumentos lógicos, filosóficos, científicos y evidencias históricas, que busca explicar la verdad del cristianismo frente a críticas o dudas, mostrando la coherencia entre la fe y la razón.

En los siguientes capítulos, presento una compilación de argumentos científicos complementados con reflexiones basadas en mi propia fe como cristiano. A la vez que, mantengo tanto una mente abierta como un corazón dispuesto a aceptar críticas que cuestionen lo expuesto aquí. Más allá de las posturas escépticas o negacionistas sobre la existencia de Dios, hay algo que me queda claro: tarde o temprano, todos enfrentaremos el inevitable final de nuestras vidas y en ese momento, algunos encontrarán las respuestas que tanto buscaron, mientras que otros verán confirmada su fe.

ÍNDICE

CAPÍTULO 1	
¿Existe Dios? Hablemos de la Fe	6
CAPÍTULO 2	
¿Existe Dios? Hablemos del Cosmos – La Materia	16
CAPÍTULO 3	
¿Existe Dios? Hablemos del Cosmos – Las Leyes	28
CAPÍTULO 4	
¿Existe Dios? Hablemos desde la Biología	34
CAPÍTULO 5	
¿Existe Dios? Hablemos desde la Filosofía	55
CAPÍTULO 6	
¿Existe Dios? Hablemos desde la Psicología	72
CONCLUSIÓN	79
ANEXO	
¿Qué fue primero, los dinosaurios o Adán y Eva?	80
Glosario	89
Bibliografía	97

CAPÍTULO

1

¿EXISTE DIOS?

HABLEMOS DE LA FE

“En realidad, sin FE es imposible agradar a Dios, ya que cualquiera que se acerca a Dios tiene que creer que ÉL EXISTE y que recompensa a quienes lo buscan”

Hebreos 11:6 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

Existen diversas corrientes que abordan el tema de la existencia de Dios; sin embargo, en este capítulo me enfocaré en las tres principales porque considero que resumen las demás. Estas tres posturas están claramente definidas dentro del ámbito religioso: por un lado, tenemos a los “Teístas” (aquellos que creen en Dios), y por el otro, a los “Ateos” (quienes niegan su existencia). Estas dos posiciones están bien diferenciadas, entendiendo que el prefijo “Teo” proviene del griego “Theos”, que significa Dios. No obstante, también existe una tercera corriente que se ubica entre ambas: los “Agnósticos”. La palabra “agnóstico” deriva del griego “α- [a-]” que significa “sin”, y del griego “γνῶσις [gnōsis]” que significa “conocimiento”; es decir, que “agnóstico” significa “sin conocimiento”. Los agnósticos no afirman la existencia de Dios, pero tampoco la niegan. Para ellos, la cuestión divina es algo que debe ser demostrado. Así que tenemos:

- 1) Teístas: “Dios existe”
- 2) Agnósticos: “No creo, ni descreo, pero mi razón pide que se lo demuestre”
- 3) Ateos: “Dios no existe”

Considerando estas tres corrientes, abordaré algunos puntos que te ayudarán a fortalecer tu fe y a argumentar tu creencia en un Ser Superior.

Es común que algunos ateos traten a los cristianos desde una postura de superioridad intelectual, calificando a Dios como un tirano o refiriéndose al cristianismo como una mitología. A menudo, recurren a la burla y a la ironía para evitar entrar en un debate serio. Frecuentemente, son ellos quienes nos exigen a los teístas demostrar la existencia de Dios; y si no lo logramos, lo consideran una prueba de la inexistencia de Dios. Sin embargo, considero que en un debate o conversatorio, la carga de la prueba debería recaer también en ellos, ya que también deben justificar su postura de que “Dios no existe”; es decir, darnos sus argumentos.

Muchos ateos y agnósticos se apoyan en la ciencia para respaldar su escepticismo, dado que la ciencia tiene como objetivo dar respuestas a todo lo que existe. Podría decirse que están acostumbrados a *pasar todo por el filtro del laboratorio*. Los ateos, en particular, se apoyan en pruebas científicas y en la lógica para concluir que la existencia de un Dios es altamente improbable.

¿Hay algún tipo de prueba necesaria para creer en la existencia de Dios?

Pensar en esa forma sería raro porque no creo que Dios necesite de una prueba sensorial para demostrar su existencia física. El problema es que las posturas atea y agnóstica de alguna manera están buscando a un DIOS FÍSICO y ese es un gran problema porque LIMITAN a Dios físicamente, cuando la naturaleza de Dios NO ES FÍSICA sino ESPIRITUAL, INVISIBLE e INMATERIAL.

Nosotros como cristianos (teístas) aceptamos la existencia de Dios por FE, eso es importante aclarar, pero... nuestra FE no es ciega o vacía, sino que está basada en DOS EVIDENCIAS que son:

- 1) La Biblia, como la Palabra de Dios y,
- 2) La CREACIÓN, como la prueba de su poder.

Ambas evidencias constituyen la revelación de Dios para la humanidad. Es decir, que Dios se revela a través de la FE, pero una FE que NO emana de lo intelectual, sino una FE que emana del corazón. Solo así Dios se revela ante quienes lo buscan, por eso en Jeremías 29:11-14 el mismo Dios aclara que él se dejará encontrar cuando lo hagamos “de corazón”.

Un ejemplo para los ateos sería el siguiente:

Para entender una computadora primero debemos comprender su lenguaje, el cual es “lógico” (basado en la razón). Del mismo modo, si queremos conocer a Dios, necesitamos entender su lenguaje, y ese lenguaje es “espiritual” (basado en la fe). Dios no se revela en la *mente* de las personas, sino en el *corazón*. Ese es el camino para encontrarlo, y es por esta razón que muchos ateos parecen enfocarse en un camino equivocado.

En 1988 se realizó una entrevista muy famosa en la que participaron Stephen Hawking, Carl Sagan y Arthur C. Clarke (la puedes encontrar en Youtube). En el programa televisivo "God, the Universe and Everything Else", se reunió a estos tres íconos de la ciencia y la *ciencia ficción* para hablar sobre temas como el Universo, el *Big Bang*, la existencia de Dios, los agujeros negros y el destino de la humanidad. Esta charla se considera histórica porque reunió a algunos de los pensadores más influyentes del siglo XX.

En esa histórica conversación, cada uno tuvo la oportunidad de compartir su perspectiva única sobre Dios y las posibilidades de que exista una inteligencia detrás del Universo. Por ejemplo:

- Carl Sagan — astrónomo, astrofísico, cosmólogo, divulgador científico y escritor — defendió un concepto de Dios no personal y más alineado con la naturaleza misma y las leyes del Cosmos. Para él, el uso de "Dios" como término podría hacer referencia al orden del Universo.
- Arthur C. Clarke — escritor de ciencia ficción, futurista, inventor y divulgador científico — consideró a Dios como una posibilidad, pero como

algo que probablemente no estaba involucrado en la vida humana de una manera concreta o personal.

- Stephen Hawking — físico teórico, cosmólogo, divulgador científico y profesor — dijo que para él, la búsqueda de una teoría unificada del Universo podría revelar las leyes fundamentales de la existencia, las cuales describió como “la mente de Dios”. Hawking no creía en un Dios como un ser, pero dejó abierta la posibilidad de que exista un sentido de orden en el Universo. El concepto de "Dios" para Hawking era un recurso para referirse a la totalidad del conocimiento y a la comprensión completa de las leyes que gobiernan la existencia.

Cada uno a su manera rechazó la idea de un Dios “personal” (de un Dios como un ser) o “tradicional”, tal como lo presentan muchas religiones y tal como lo describe Carl Sagal: *Un viejito con barba* (sobre esta descripción te invito a leer la conclusión de este libro donde respondo a esto). Lo interesante de esta entrevista es que cada uno fue muy respetuoso y cauteloso de lo que decían evitando profundizar en aquello que no conocen aún puesto que no aceptaron, ni negaron la existencia de Dios. De modo que en el uso de sus palabras revelaron su agnosticismo.

Los ateos y agnósticos a menudo intentan separar la fe de la razón, aunque ambas son importantes. Pretender anular la fe y confiar únicamente en la razón es un error, ya que la fe es el puente que nos lleva a Dios y esto debemos tenerlo presente en cualquier debate. Como dice la Escritura en Romanos 10:14 y Juan 4:24 (NVI), la fe es esencial para acercarse a Dios.

“Ahora bien, ¿cómo invocarán a aquel en quien no han creído? ¿Y cómo creerán en aquel de quien no han oído? ¿Y cómo oirán si no hay quien predique?”

Romanos 10:14 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

“Dios es espíritu y quienes lo adoran deben hacerlo en espíritu y en verdad.”

Juan 4:24 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

El agnosticismo debería ser un camino transitorio, ya que el avance científico, impulsado por la tecnología y la inteligencia artificial, está acelerando nuestro conocimiento del Universo de manera asombrosa. Cada nuevo descubrimiento revela patrones y estructuras tan complejas que parece difícil atribuirlos al azar, todo apunta a la posibilidad de una inteligencia superior: Dios. Así, la ciencia, lejos de alejar la fe, abre nuevas preguntas y profundiza el misterio de una creación que podría tener un origen intencional.

Este libro tiene como objetivo invitar al lector a seguir investigando y profundizando en la existencia de Dios. A lo largo de ese camino descubrirás numerosas evidencias científicas que, lejos de alejarte de Dios, te acercarán más a Él. La ciencia no es enemiga de la fe; de hecho, muchos científicos a lo largo de la historia han sido teístas. Un claro ejemplo es la "Teoría del Big Bang" o "La Gran Explosión", que postula el origen del Universo, formulada por Georges Lemaître, físico y sacerdote católico. Lemaître llegó a esta teoría mediante una combinación de razonamientos teóricos y observaciones astronómicas, basándose en una filosofía realista. Lejos de debilitar su creencia en Dios, esta teoría la afianzó aún más.

De manera similar, muchos otros científicos, incluidos varios premios Nobel de física, química y medicina de los últimos 100 años, han sido teístas. Isaac Newton, por ejemplo, estaba convencido de que Dios también había sido el autor del libro de la naturaleza porque para Newton, *el plan divino de Dios puede leerse tanto en la naturaleza como en la Biblia*. En su visión, la ciencia y la religión se complementan y actúan como herramientas para comprender la mente de Dios. Algo similar fue dicho años atrás por Galileo Galilei:

“La naturaleza es un libro escrito con caracteres matemáticas”.

El *Libro de la naturaleza* es una metáfora utilizada por Galileo para describir al Universo como un "libro" escrito en el lenguaje de las matemáticas, en el que las formas geométricas, los números y las leyes físicas juegan un papel esencial. Con esta analogía, Galileo subraya su convicción de que los fenómenos naturales pueden entenderse y describirse a través de principios matemáticos y científicos. Según él, este "libro" está siempre abierto, esperando ser interpretado por quienes comprenden este lenguaje, destacando que la clave para desentrañar los misterios de la naturaleza radica en la observación rigurosa y el razonamiento basado en las matemáticas y las leyes físicas.

La ciencia nos ha guiado hacia Dios. Cada nuevo descubrimiento parece proporcionarnos más pruebas de Su presencia. Tanto en las leyes del Cosmos, las matemáticas, y la estructura del ADN, se observa un diseño inteligente que sugiere la existencia de un Ser Superior detrás de todo. Una simple lluvia de átomos no puede organizarse por sí sola en galaxias, planetas y personas. Este hecho, la idea de que todo aconteció por sí solo, debería llamarnos la atención. Muchos ateos intentan utilizar la ciencia para negar la existencia de un Dios creador; sin embargo, lejos de refutar su existencia, lo que realmente hacen es reforzarla. Aunque se ha extendido la creencia de que la ciencia puede "desmantelar" la religión, creer en esto no es más que un mito. Como exploraremos en los próximos capítulos, hay abundante evidencia que apunta a la existencia de un ser inteligente que *trasciende* la creación. El ateísmo no se sostiene en la "razón", sino en la "voluntad" de rechazar la verdad. La ciencia no refuerza el ateísmo; lo desafía. Ser ateo, por lo tanto, no es una cuestión de falta de pruebas, sino de una decisión voluntaria al no querer aceptar la existencia de un Creador: Dios.

¿Es acaso la razón un gran rival de la fe?

Veamos esta escritura bíblica que define la fe:

"Tener fe es tener la plena seguridad de recibir lo que se espera; es estar CONVENCIDOS DE LA REALIDAD de cosas que no vemos".

Hebreos 11:1 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

Algo que nuestros amigos ateos deberían saber es que la FE no solo es creencia, confianza, emoción o sentimiento, sino que ésta también involucra el intelecto. La razón y la fe no son opuestas. La fe también es un acto de inteligencia, este tema fue abordado por Santo Tomás de Aquino quien argumentó que la *razón* puede llevar al hombre hasta un cierto punto de la comprensión, pero la fe es necesaria para cruzar ese límite y así poder trascender y comprender lo divino.

“Aunque la citada verdad de la fe cristiana exceda la capacidad de la razón humana, no por eso las verdades racionales son contrarias a las verdades de fe. Lo naturalmente innato en la razón es tan verdadero, que no hay posibilidad de pensar en su falsedad. Y menos aún es lícito creer falso lo que poseemos por la fe, ya que ha sido confirmado tan evidentemente por Dios (...), no hay posibilidad de que los principios racionales sean contrarios a la verdad de la fe”

Santo Tomas de Aquino

Suma contra los Gentiles, Libro I, Capítulo VII página 57

En ese capítulo, Santo Tomás planteó que *la razón* también puede llevar a comprender las verdades de Dios, pero que ella tiene sus límites porque está fundamentada en la experiencia humana, la cual es limitada ya que frecuentemente comete errores y constantemente necesita corregir sus teorías, La fe es necesaria porque complementa lo que la razón no puede alcanzar por sí sola.

Las evidencias de la existencia de Dios son tan abrumadoras que, si leyeras el libro “El origen del Universo y la existencia de Dios” de Justo Aznar publicado en la Revista de Filosofía, n.º 12 de la Universidad Católica de Valencia, verías que en la parte final de su libro hace una reflexión muy interesante:

“Si Dios no existiera, pienso que necesariamente debería existir, pues es la única respuesta inteligente y razonable para tratar de explicar la maravilla del Universo creado”.

**Justo Aznar “El origen del Universo y la existencia de Dios”
SCIO. Revista de Filosofía, n.º 12, Noviembre de 2016, Pag. 200**

La búsqueda de respuestas a preguntas fundamentales, especialmente la existencia de Dios, es esencial para la comprensión del Universo y de nuestra propia existencia porque no se puede explicar la existencia de un Universo sin la existencia de un Dios. Aunque la ciencia puede ofrecer respuestas a muchas preguntas, existen cuestiones profundas que trascienden su alcance y que son abordadas por la filosofía y la teología. Justo Aznar reflexiona sobre la maravilla del Universo y la necesidad de considerar a Dios como un factor central en la creación, sugiriendo que la existencia de un orden y leyes en la naturaleza podría apuntar a un Creador. Es a esa misma conclusión que llegó un premio Nobel en física al afirmar que:

“La ciencia impone la idea de Dios”

Max Planck

Padre de la física cuántica y Nobel de Física en 1918

Ahora bien, es importante entender que la “razón” y el “pensamiento crítico” son fundamentales para entender la realidad y las grandes interrogantes de la vida. Los filósofos confían en la razón como herramienta de análisis.

Si tuviéramos que hacer una evaluación de las mejores mentes que la humanidad ha tenido en los últimos 100 años, y determinar a qué conclusión llegaron acerca de la existencia de Dios; tendríamos que remitirnos a los premios Nobel del mundo. Esto mismo fue lo que reflexionó José Carlos González Hurtado, autor del libro “Nuevas evidencias científicas de la existencia de Dios”, quien en una entrevista dijo lo siguiente:

“La gente más inteligente de la humanidad ha sido teísta y como dato tenemos que el 93% de los Premios Nobel de los últimos 100 años de física, han sido o bien religiosos o teístas, pasa lo mismo con el Premio Nobel de química, fisiología y medicina, la única diferencia son los Premios Nobel de “Literatura” que en su mayoría un 35% de esos premiados son Ateos o Agnósticos, eso me llevaría a pensar que el ser ateo es más un asunto de letras que de ciencia, porque para los científicos cuanto más ciencia tienen más Dios encuentran”

Cabe aclarar que entre 1901 y 2021, la Fundación Nobel ha entregado alrededor de 975 premios Nobel a personas y organizaciones.

Es por esta *razón* que como cristianos, creemos por fe en aquel INVISIBLE que está detrás de todo y que nos demuestra su existencia a través de todo lo creado.

“Él es la imagen del Dios INVISIBLE, el primogénito de toda creación”.

Colosenses 1:15 (La Biblia, Reina-Valera 1960)

“Por la fe dejó a Egipto, no temiendo la ira del rey; porque se sostuvo como viendo al INVISIBLE”.

Hebreos 11:27 (La Biblia, Reina-Valera 1960)

“Por tanto, al Rey de los siglos, inmortal, INVISIBLE, al único y sabio Dios, sea honor y gloria por los siglos de los siglos. Amén”.

1 Timoteo 1:17 (La Biblia, Reina-Valera 1960)

“Pues lo INVISIBLE DE DIOS se puede llegar a conocer, si se reflexiona en lo que él ha hecho. En efecto, desde que el mundo fue creado, claramente se ha podido ver que él es Dios y que su poder nunca tendrá fin. Por eso los malvados no tienen disculpa”.

Romanos 1:20 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

A lo largo de los siguientes capítulos, descubriremos cómo la ciencia no contradice la existencia de Dios; al contrario, ofrece argumentos que la refuerzan aún más. Esto lo digo porque, curiosamente, para ser ateo también hay que tener fe, fe en lo que se afirma. La diferencia está en que sus evidencias no son científicamente claras. Si un ateo realmente cree que el Universo apareció de la “nada” me parece que en realidad tiene mucha fe para sostener que verdaderamente todo ocurrió sin la intervención de nada, ni de nadie.

Todo apunta a que existe un ser Superior que yace fuera de la materia. En el principio Dios ya existía; todo lo demás es su creación. Como creyentes damos fe de su poder e inteligencia y la misma razón lo puede confirmar, porque incluso *la razón es una cuestión de fe.*

CAPÍTULO

2

¿EXISTE DIOS?

HABLEMOS DEL Cosmos

“LA MATERIA”

“Antes de que TODO comenzara ya existía aquel que es la Palabra. La Palabra estaba con Dios, y la Palabra era Dios.”

Juan 1:1 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

“Por la PALABRA del Señor fueron creados los cielos, y por el soplo de su boca, las estrellas”

Salmos 33:6 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

“Toda casa tiene que estar hecha por alguien; pero Dios es el que hizo todo lo que existe”

Hebreos 3:4 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

¿Por qué hay ALGO en lugar de NADA? Todo cuanto existe debe tener una razón. En el Génesis la Biblia aclara que es Dios el creador de todo al decir *“En el principio creó Dios los cielos y la Tierra”*, Dios no necesita más explicación que esta frase tan reveladora y potente. Él es el iniciador y el generador de todo; él es el *Creador* y nosotros la *criatura*. Entender esto debe ser suficiente para nosotros. Lee conmigo la siguiente escritura bíblica:

"Hay cosas que no sabemos: esas pertenecen al Señor nuestro Dios; pero hay cosas que nos han sido reveladas a nosotros y a nuestros hijos para que las cumplamos siempre: todos los mandamientos de esta ley."

Deuteronomio 29:29 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Es un hecho que cruzando las nubes de nuestro cielo el Espacio Exterior existe, es real. La gran pregunta que debemos hacernos es:

¿Cómo es posible que en ese vasto Universo surjan los cuerpos celestes, soles, estrellas, planetas, la vida y todo lo demás?

Así como un pintor necesita un lienzo para plasmar su obra, la creación también requiere de un soporte que contenga lo creado y si hablamos de una creación, también debemos considerar la existencia de un Creador, un gran "pintor" que ha diseñado esta obra maestra que contemplamos en la inmensidad del Espacio. Desde la majestuosa distancia que ofrece el Cosmos, y gracias a los avances de la exploración espacial, es posible que comencemos a vislumbrar tan solo una pequeña parte de esta maravillosa creación.

Si tus amigos ateos o agnósticos te hablan del Universo te recomiendo que no evadas ese tema, ya que Dios nos ha dejado mucho material allá afuera para hablar sobre su existencia y poder. Dios no se limita solamente al mundo en el que vivimos, Dios es también el DIOS DEL Cosmos. La palabra "Cosmos" deriva del griego "κόσμος" (Kósmos) que en español significa "orden" mientras que en latín significa "Universo". Esto quiere decir que el Universo o Cosmos, es un sistema ORDENADO y donde hay orden también hay equilibrio.

¡WOW! ¿Lo ves?, ¿lo entiendes?, ¡el Cosmos es ordenado y equilibrado!

Una gran forma de comenzar una charla con ateos y agnósticos es haciéndolo desde el terreno de la ciencia reflexionando sobre el "Cosmos" el cual va en

contra del “Caos” — la palabra “caos” viene del griego “Χάος” (Kháos o cháos) que significa “desorden” —. La pregunta principal para esta conversación sería:

“¿Cómo apareció el orden?”

Para que exista orden, debe haber una inteligencia detrás que ordena todo lo que existe desde lo micro hasta lo macro.

Hoy en día, existen telescopios muy potentes que nos permiten ver más allá de nuestro sistema solar. Si piensan que todo en el Universo está ahí sin que nadie haya intervenido en un orden preciso y lógico, pues aquí te regalo **La paradoja del principio antrópico cosmológico** que plantea lo siguiente:

*Aunque somos un pequeño planeta en el inmenso Cosmos, solemos creer que somos únicos y pensamos que no hay vida en otros planetas, pero la realidad — según el principio antrópico cosmológico — es que nuestra existencia depende de una serie de combinaciones precisas de leyes y elementos químicos. La probabilidad de que existamos es extremadamente baja, ya que *cualquier cambio en las condiciones del Universo podría eliminar nuestra existencia.**

Por ejemplo, si el Universo se expandiera más lentamente de lo que sabemos, éste colapsaría. Y si se expandiera más rápido, sería imposible la formación de átomos — nuestro cuerpo y todo lo que existe está hecho de átomos —. Pero eso no es todo: si además de esto, las fuerzas fundamentales de la naturaleza (gravedad, electromagnetismo, fuerza nuclear débil y fuerza nuclear fuerte) se alteraran mínimamente, dejaríamos de existir. Si nuestro sol fuera más grande, recibiríamos demasiado calor; y si fuera una enana blanca, la temperatura en la Tierra sería de -200 grados centígrados el frío sería total, y en esas condiciones tampoco podríamos existir.

Incluso la posición exacta de la Tierra en el sistema solar es esencial. Si no estuviera en su ubicación precisa, la vida no sería posible. Y lo mismo sucede

con la Luna; si no estuviera allí, tampoco existiríamos, y si fuera más pequeña, afectaría la rotación de la Tierra y eso provocaría cambios drásticos en el clima.

Esto es similar al llamado **ajuste fino** que es una observación sobre cómo las constantes físicas y las condiciones iniciales del Universo parecen estar ajustadas de una manera extremadamente precisa para permitir la existencia de estructuras complejas y, eventualmente, vida.

Una idea parecida es el llamado **diseño inteligente** que plantea que la precisión en las condiciones del Universo es una clara evidencia de una inteligencia o propósito detrás de su existencia.

De modo que tenemos estos tres argumentos:

- El **principio antrópico**, que establece que el Universo debe ser de tal manera que permita la existencia de vida.
- El **ajuste fino**, que se enfoca en la precisión de las constantes físicas que permiten la vida.
- El **diseño inteligente**, que interpreta ese diseño como producto de una inteligencia creadora universal.

En conclusión, sin todas estas condiciones exactas nuestra existencia no sería posible.

“Tú hiciste la luna para medir los meses, y le enseñaste al sol a qué hora debe ocultarse.”

Salmos 104:19 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

¿Es posible que el caos haya originado todo esto?

¿Existe una mente superior detrás de todo lo que vemos, la cual ordena cada elemento de manera inteligente?

La gran interrogante que la ciencia aún busca responder es **cómo se originó todo**, y es en ese camino que ha propuesto la teoría del *Big Bang* (Teoría de la "Gran Explosión").

¿Qué es el Big Bang?

La teoría del *Big Bang* es el modelo más aceptado para explicar los primeros momentos de la existencia del Universo así como su evolución. Esta teoría sugiere que en un principio toda la energía del Universo estaba concentrada en un solo punto, y que esa concentración de energía extremadamente densa y caliente colapsó en una explosión que hoy conocemos como el *Big Bang*. Según las mediciones actuales, este evento ocurrió hace aproximadamente 13.800 millones de años y, de acuerdo con lo investigado en 1922 por el astrónomo ruso Aleksandr Fridman, desde que ocurrió esta gran explosión, el Universo no ha dejado de expandirse.

Esta expansión fue confirmada por el astrónomo estadounidense Edwin Hubble quien en 1929, usando su telescopio en California, descubrió no sólo que las galaxias se están alejando unas de otras, sino que también esta expansión se está acelerando, probablemente debido a una fuerza misteriosa conocida como "energía oscura". Pero, rebobinemos al punto inicial, al instante en el que todo inicia... reflexionemos en esa gran explosión, en ese *Big Bang*.

¿Qué o quién originó ese punto inicial?

El famoso astrofísico, cosmólogo y divulgador de la ciencia británica Stephen William Hawking, más conocido como Stephen Hawking, afirmó que:

"El Universo no ha necesitado ninguna ayuda divina para estallar y comenzar su existencia, es la inevitable consecuencia de las leyes físicas"

"El Universo ha sido creado como resultado del AZAR"

Stephen William Hawking

Cuando Hawking afirmó esto fue rápidamente criticado por algunos de sus colegas quienes no estuvieron de acuerdo con él, porque *el azar no es una fuerza física*. Cualquier físico explicaría que para que exista gravedad debe haber materia, ya que la gravitación es el resultado de la existencia de la materia. *'La nada' no puede generar algo por sí misma*; es decir, ni el azar ni la nada pueden crear 'algo', ya que 'la nada' carece de cualquier propiedad.

La realidad es que les guste o no les guste, existió el *Big Bang*. Y la prueba de que efectivamente hubo una “gran explosión” es el descubrimiento de “La radiación cósmica de fondo” o “Radiación de fondo de microondas”, esta radiación hallada en el Espacio da cuenta de un “eco” o “remanente” del *Big Bang*. Ahora Imagina que el Universo es como un reloj que avanza sin detenerse, con las galaxias alejándose cada vez más unas de otras.

Si pudiéramos retroceder ese reloj, veríamos cómo las galaxias vuelven sobre sus trayectorias, acercándose poco a poco hasta converger en un único punto inicial: el *Big Bang*. Midiendo la velocidad actual con la que las galaxias se alejan, podemos calcular la tasa de expansión del Universo.

Esto nos permite estimar cuánto tiempo les llevó llegar a su posición actual desde ese punto inicial. Así es como se determina que el Universo tiene aproximadamente 13,8 mil millones de años. Es como rebobinar una película hasta llegar a su primera escena: el momento en que todo comenzó.

Digo esto porque algunos ateos cuestionan que haya sucedido el *Big Bang* y consideran más conveniente para su pensamiento creer que el Universo simplemente es eterno ¿por qué? porque aceptar la teoría del *Big Bang* sería admitir que hubo un comienzo para todo... y todo comienzo necesita de “alguien” que lo comience. Ellos dicen:

“No hay causa sin causante”

“Si hubo un principio, debe haber un principiator”

Sin embargo, negar que hubo un principio es algo que desde muchas aristas hoy en día es imposible de sostener. Bíblicamente encontramos en Génesis 1:1 una referencia al PRINCIPIO, lo cual contradice la existencia de un Universo eterno. Noten cómo lo dice la escritura:

“En el principio creó Dios LOS CIELOS (רָמָּיִם) y la Tierra”.

Génesis 1:1 (La Biblia, Reina Valera 1960)

En la Biblia interlineal del Antiguo Testamento — una Biblia interlineal es aquella que intercala las líneas del texto bíblico en su idioma original con líneas traducidas a otro idioma, como por ejemplo el español — la palabra “Cielos” dicho en plural se escribe “רָמָּיִם” en hebreo y se pronuncia “Shamáyim” que significa: FIRMAMENTO.

El firmamento es un concepto dual que alude al arco visible en el que se mueven las nubes, así como al éter más alto en donde giran los cuerpos celestes (*)

(*) Existen dos versiones acerca de cuál sería el Tercer Cielo.

La primera versión sostenida por algunos teólogos estudiosos considera que el plural “Cielos” hace referencia a tres cielos:

- El primer cielo se referiría al espacio donde las aves vuelan (Génesis 1:20 NVI).
- El segundo cielo estaría más arriba en donde están los astros (este cielo sería el espacio exterior, el Universo, Génesis 1:14-17 NVI).
- El Tercer Cielo sería la morada de Dios con sus ángeles (Salmo 11:4, Salmo 123:1, Mateo 6:9, Apocalipsis 4:1-2).

Mientras que la segunda versión sostenida por teólogos estudiosos plantea lo siguiente:

- **Hades:** es la región de los muertos adonde uno desciende cuando muere (también conocida en hebreo como “Seol”) y allí adentro se encuentran dos lugares: el Paraíso y el Tártaros. Después de su muerte, Jesús habría ido al Hades, específicamente al Paraíso (Lucas 23:43); sin embargo, él no permaneció allí porque resucitó (te invito a leer Hechos 2:23-34 en versión Reina Valera 1995 - Edición de estudio).
- **Paraíso:** sería el “Tercer Cielo” (esto lo comparan con Lucas 16:19-31). Todos los fieles del Señor están esperando el juicio de Dios en el Paraíso. Este lugar no es el “purgatorio” según los católicos el purgatorio es un lugar de purificación para las almas que han muerto en gracia de Dios, pero que necesitan limpiarse de pecados veniales antes de entrar al Cielo, y ellos creen que la oración de los vivos puede ayudar a acelerar la purificación de las almas que están en el purgatorio. Sin embargo, eso no es lo que enseña la Biblia porque el Paraíso es como la antesala al Cielo en donde los justos están esperando el juicio final el cual es un juicio de sentencia, no de defensa.
- **Tártaros:** éste se ubica en el lugar más profundo del Hades y es donde se encuentran sufriendo y esperando el juicio de Dios quienes no le fueron fieles. La palabra “Tártaro” habría sido mal traducido como “infierno”, si leemos el texto original del griego veremos que proviene de “Koiné”, esto lo puedes leer en 2 Pedro 2:4 en la versión de La Biblia del Jubileo (JBS).
- **Gehenna:** este sería el infierno o la “segunda muerte” según lo describe Apocalipsis 20:13-15 en la versión Reina Valera 1995 - Edición de estudio. Durante el juicio final únicamente aquellos que estén en el Paraíso entrarán al Cielo donde está Dios, y tanto el “Hades” como el “Tártaros” serán arrojados al Gehenna.
- **Cielo:** es la morada de Dios al cual nadie ha entrado aún. (Juan 3:13 NTV).

Aunque esta discusión continúa, ya sea que el Paraíso o el Cielo de Dios sean el Tercer Cielo, lo importante es saber que se refiere a algo *espiritual*. Solo el día de nuestra muerte lo sabremos con más claridad, mientras tanto sigamos con obediencia el camino de nuestro Señor Jesucristo.

Hubo un principio

Pero veamos algo más que nos revela ese pasaje bíblico:

¹ *En el principio Dios creó los cielos y la Tierra.*

² *La Tierra no tenía forma y estaba vacía, las tinieblas cubrían el abismo y el Espíritu de Dios se movía sobre la superficie de las aguas.*

³ *Y dijo Dios: «¡Que haya luz!». Y la luz llegó a existir.*

Génesis 1:1-3 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

El versículo 1, nos aclara que hubo un PRINCIPIO (*) en donde Dios creó, (los científicos se refieren a este principio como el *Big Bang*). Luego vemos en el versículo 3, que empieza la semana de la creación. No obstante, entre el versículo 1 y 3, está el versículo 2, el cual no nos aclara cuánto tiempo duró. No sabemos cuánto tiempo transcurrió entre el versículo 1 y el 3, solo sabemos que la Tierra estaba vacía (*) ¿duró un minuto, mil o millones de años?, no hay forma de saberlo porque todavía no existía la medición del tiempo solar (sobre este tema te invito a leer el apartado al final del capítulo). A partir del versículo 3 al 5, Dios se dispone a ordenar todo y crear aquello que la Tierra necesita y es entonces cuando aparece la primera medición del tiempo ya que aparecen el día y la noche, y la semana empezó con ese primer día.

Ahora bien, si partimos del momento del *Big Bang*, toda la materia y energía estaban concentradas en un punto infinitesimal conocido como singularidad.

Otra pregunta inteligente para hacerle a tus amigos ateos sería:

“¿Y cómo apareció la MATERIA?”

La pregunta sobre el origen de la materia en el Universo es uno de los grandes misterios en la cosmología y la física. Como vimos según la teoría del *Big Bang*, toda la materia, energía, espacio y tiempo del Universo estaban concentrados en la singularidad (un estado extremadamente denso y caliente), antes de la gran

explosión que dio origen al Universo. Sin embargo, la teoría no explica directamente **de dónde** provino esa materia inicial.

El filósofo griego Parménides dijo:

“De la nada, nada surge”

Este concepto sostiene que ningún ente puede empezar a existir a partir de la nada. Tanto la *materia* como la *antimateria* debieron haber tenido un origen — La antimateria, es lo contrario a la materia; es decir, una materia integrada por partículas con carga eléctrica opuesta a la normal —. Pero... ¿de dónde salieron? la ciencia no es capaz de responder esta pregunta, pero la Biblia sí. Las escrituras bíblicas afirman que es Dios el Creador, o causante, de todo cuanto existe.

“Y nosotros creemos que Dios creó el Universo con una sola orden suya. LO QUE AHORA VEMOS FUE HECHO de cosas que NO PODÍAN VERSE”

Hebreos 11:3 (La Biblia, Nueva Traducción Viviente)

Muchos científicos sostienen que el Universo fue causado y que no es correcto decir que “vino de la nada” porque *el Universo no puede autocrearse*. Creer que surgió de la nada, sería como creer que todo lo que existe en la calle (casas, veredas, buses, semáforos, etc.) apareció espontáneamente, lo cual es *absurdo*. Al igual que esos objetos, el Universo tuvo que ser pensado, diseñado y construido por algo o alguien.

Si uno estudiara tan solo algunos libros de astrofísica, notaría que la evidencia es tan grande que se puede ver que *alguien* o algo ha creado el Universo, ya que nada puede salir de la nada.

Si regresamos a la Biblia encontramos esta escritura:

*“Antes de que TODO comenzara ya existía aquel que es la Palabra.
La Palabra estaba con Dios, y la Palabra era Dios.”*

Juan 1:1 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

Lo que nos está diciendo aquí el evangelio de Juan es que antes de que TODO existiera ya existía la Palabra; y la Palabra se hizo hombre: Jesús (según Juan 1:14). ¿Lo ves? en Juan 1:1 dice “Todo”; es decir, que antes de la materia y antes del espacio-tiempo, ya existía Jesús. Esto quiere decir que Jesús es la razón detrás del Universo. Él no solo trae orden al caos, sino que Él ya existía pues NO dice “en el principio Él comenzó a existir”, sino que “ya existía”. Jesús, que es Dios, es “El iniciador de TODO”. Todo cuanto nos rodea encierra una *Ley de causa y efecto*; esto quiere decir que, cada efecto tiene una causa. Ante tanta complejidad existente es *razonable* creer en la existencia de un Dios creador, originador o causante de todo cuanto existe. La Biblia sostiene que Dios es el autor, diseñador y causante de todo lo existente.

Finalmente termino con estas dos escrituras bíblicas que dicen:

“Así está escrito: «Te he hecho padre de muchas naciones». Así frente a Dios, Abraham creyó este mensaje, porque Dios puede dar vida a los muertos y CREAR ALGO DE LA NADA.”

Romanos 4:17 (La Biblia, Palabra de Dios para Todos)

“Cristo existe antes que TODAS las cosas, y por él se mantiene todo en ORDEN”

Colosenses 1:17 (La Biblia, versión Dios Habla Hoy)

Para responder qué hubo antes del *Big Bang* podemos ir a estas escrituras que nos muestran quién realmente está arriba del TODO:

¿No está Dios en lo alto del cielo? ¡BAJO él contempla las altas estrellas!

Job 22:12 (Biblia, La Palabra Hispanoamérica – BLPH)

“Tú, oh Señor, en el principio fundaste la Tierra, y LOS CIELOS son obra de tus manos.”

Hebreos 1:10 (La Biblia, Reina Valera 1960)

La creación es un acto puro y exclusivo de Dios, y no un mero accidente como nos pretenden hacer creer. El hombre solo vive descubriendo la increíble inteligencia que hay detrás de todo lo creado.

(*) Cuando en Génesis 1:1 se menciona el “principio” no se está refiriendo a la semana de la creación, porque eso vino después; sino que se refiere al principio de todo (incluida la Tierra), después de la cual vino la semana de la creación.

(*) ¿Qué pudo haber sucedido en Génesis 1:2? Es un misterio, pero permítanme proponer una hipótesis tomando como referencia el primer juicio de Dios a Lucifer, ocurrido antes de que Dios comenzara a ordenar la Tierra. Antes de la creación del hombre, ya existían los ángeles, entre ellos Lucifer, quien era un querubín de alto rango descrito como "el sello de la perfección, lleno de sabiduría y acabado en hermosura" (Ezequiel 28:12-15). Sin embargo, su corazón se llenó de orgullo al desear ser igual a Dios, tal como lo relata Isaías 14:12-14. Esta rebelión, motivada por su ambición de ocupar el lugar de Dios, resultó en su expulsión del Cielo junto con los ángeles que lo siguieron (Apocalipsis 12:9). Ahora bien, Génesis 1:2 (RVA) describe a la Tierra como "desordenada, vacía y en tinieblas". Así que si entendemos que Dios es luz y todo lo que Él crea es bueno (Génesis 1:31; 1 Juan 1:5), surge una pregunta lógica: ¿de dónde provienen esas tinieblas y ese caos? Según una hipótesis podría ser el resultado de la caída de Lucifer y el juicio de Dios sobre su rebelión. Su expulsión del Cielo rompió la armonía del Universo. Es posible que el impacto de este evento afectara de alguna manera al Cosmos, dejando un estado de desorden que Dios posteriormente reorganizó al iniciar su obra creadora descrita de Génesis 1:3 en adelante. Esta idea también podría explicar por qué Satanás, en forma de serpiente, posteriormente apareció en el jardín del Edén para tentar a la humanidad. Si la morada de Dios está por encima de toda su creación y de ella fueron expulsados los ángeles que se rebelaron, entonces eso me lleva a pensar que el Cosmos es un lugar en donde el bien y el mal cohabitan. Sin embargo, aquí hay un gran detalle, y es que si a Dios no le agrada el desorden (1 Corintios 14:33 NBV, NVI) ¿Cómo podría crear una tierra desordenada? La respuesta está en la versión en hebreo de Génesis 1:2 que no dice “desordenada” en lugar de eso dice תִּהְיֶה *“tóju”* que significa “desolada”; es decir, "en total desierto y vacía". Eso ya nos está diciendo que no había dinosaurios antes del Edén como otras hipótesis sostienen. Todo fue añadido después del versículo 3.

CAPÍTULO

3

¿EXISTE DIOS?

HABLEMOS DEL Cosmos

“LAS LEYES”

*“¿Conoces tú las LEYES que gobiernan el cielo?
¿Eres tú quien aplica esas LEYES en la Tierra?”*

Job 38:33 (Dios Habla Hoy - DHH)

Fue un gran error de Stephen William Hawking afirmar que *“El Universo se formó a sí mismo de la NADA”*, pues pensar de esta manera no tiene ningún sentido: *en la nada no hay leyes físicas*. Es muy común que los ateos y agnósticos se apoyen en la Teoría de la Evolución para justificar el origen de TODO, ante esto una pregunta inteligente para hacerles sería:

¿Y qué de las Leyes que rigen el Cosmos?, ¿las Leyes que nos gobiernan existen por la evolución también?

Cada descubrimiento de los científicos los obliga a revisar sus teorías sobre el funcionamiento del Universo, el cual se rige bajo leyes bien definidas, inamovibles e invisibles.

*¿Qué o quién definió las leyes que nos gobiernan?
¿Existe una mente o fuerza llamada Dios detrás del Universo?*

Si ponemos más atención a la Biblia, notaremos que no solo es un libro sagrado, sino que también contiene información valiosa para el ser humano. Mucho antes de que la Biblia llegara a nuestras manos, Aristóteles ya hablaba sobre los misterios del Cosmos, afirmando que la Tierra era el centro del Universo (hoy sabemos que esto no es cierto). Además, Aristóteles sostuvo que existían cuatro elementos: “fuego”, “aire”, “agua” y “tierra”, a los cuales añadió un quinto elemento, al que llamó “éter”. Según él, el Universo contenía una sustancia llamada “Éter” (del griego αἰθήρ, aithēr, que significa “cielo” o “firmamento”) el cual era una sustancia especial que llenaba el espacio celestial y formaba las estrellas y los planetas; y que, a diferencia de los otros elementos, no cambiaba ni se destruía. Para entender esto podemos imaginar a las estrellas colgadas de un hilo invisible hecho de algo mágico que nunca se rompe, lo que les permite moverse en círculos. Otra manera de visualizarlo podría ser imaginar a varios peces dentro de una pecera donde los peces representarían a los planetas y el agua que los sostiene sería el “Éter del Universo”. Esta idea satisfacía a los científicos de la época, ya que entendían que los objetos debían estar apoyados en algo; sin embargo, ¿qué dice la Biblia sobre el Universo?

*“Dios extiende el cielo del norte sobre el espacio vacío
y cuelga a la Tierra sobre la NADA”*

Job 26:7 (La Biblia, Nueva Traducción Viviente)

Si Aristóteles supiera esto diría:

*¿Quéee?!,
¿La nada sostiene la Tierra?!
¿O sea... flota?*

Finalmente, la ciencia moderna descubrió que la Tierra no tiene ningún punto de apoyo y que se mantiene suspendida sobre la nada. Así Dios nuevamente nos confirma la verdad de su Palabra.

A lo largo del tiempo, el ser humano ha reconocido la existencia de leyes que rigen el Universo y la Biblia nos enseña claramente que podemos conocer a Dios a través de su creación; pues todo en la naturaleza apunta a un Diseñador y Creador del Universo.

Este Creador Todopoderoso no solo ha dado origen a lo visible, sino también a lo invisible, aspectos que la ciencia aún no puede explicar completamente, como: el origen de leyes fundamentales, la gravedad, la energía, la polaridad, la termodinámica, la inercia, entre otras. Estas leyes no cambian y son precisamente las que permiten que el Universo se mantenga en orden.

Ahora bien, la pregunta los para ateos y agnósticos sería:

¿Quién diseñó esas leyes que nos gobiernan?

Los científicos no pueden explicar cómo es posible que el Universo obedezca reglas bien establecidas. La pregunta obvia es:

¿Por qué el Universo se comporta de esta manera?

El Universo opera bajo leyes precisas que no surgieron por casualidad; alguien tuvo que diseñarlas. Por ejemplo, la Tierra se ubica en una posición exacta: ni demasiado lejos, ni demasiado cerca del Sol, lo que permite la vida. Su rotación crea un equilibrio perfecto entre calentarse y enfriarse, lo que mantiene una temperatura adecuada para la vida. Incluso la Luna, influye en las mareas y evita que las aguas de los océanos se estanquen, lo cual también protege a los continentes de inundaciones. Todo esto contribuye a la estabilidad de nuestro planeta.

¿Podemos realmente creer que esto sucedió al azar?

Este orden y precisión no pueden explicarse solo como coincidencias. Todo apunta a la existencia de un Diseñador... ¡Ese Diseñador es Dios!

Las matemáticas de Dios

Ahora, reflexiona: ¿las matemáticas fueron inventadas o descubiertas? Si hubieran sido una invención humana, solo existirían en la mente de su creador o de quienes las estudian. Pero no es así, las matemáticas existen desde antes de ser comprendidas por el ser humano. Todo lo que nos rodea se rige por principios matemáticos; esto significa que la matemática es un tipo de “lenguaje” y se revela como otra evidencia de que hay una inteligencia detrás.

Galileo Galilei fue un astrónomo, ingeniero, matemático y físico italiano del siglo XVI estrechamente involucrado en la revolución científica. Él afirmó lo siguiente:

“Las Matemáticas son el lenguaje con el que Dios ha escrito el Universo”.

Richard Feynman fue ateo y ganador del Premio Nobel de electrodinámica cuántica en 1965; sin embargo, dijo:

"¿Por qué la naturaleza funciona con principios matemáticos? eso es un misterio (...) el hecho de que hay reglas en absoluto es una especie de milagro."

Hay un artículo llamado “Las matemáticas... ¿nos las inventamos o las descubrimos? Un milenario debate sin resolver” escrito para la BBC “News Mundo” por Hannah Fry quien es una profesora británica galardonada en matemática que plantea algo muy interesante sobre este tema:

“(...) porque las matemáticas apuntalan casi todo en nuestro mundo moderno, desde computadoras y teléfonos móviles hasta nuestra comprensión de la biología humana y nuestro lugar en el Universo. El mundo moderno no existiría sin las matemáticas. Se esconde detrás de casi todo lo que nos rodea e influye sutilmente casi todo lo que

ahora hacemos. Y, sin embargo, es invisible. Intangible. Entonces, ¿de dónde vienen las matemáticas?”

Dios no deja de maravillarnos. Si vuelves a leer Job, descubrirás la cantidad de detalles que le revela mientras lo interpela. No puedo citar todo aquí porque se haría muy extenso, pero te invito a que leas Job desde el capítulo 38 hasta el capítulo 41.

Otras preguntas que la ciencia aún no puede responder son:

*¿Cómo es posible que las leyes de la naturaleza nunca cambien?,
¿cómo es posible que el Universo sea tan ordenado?*

Sin embargo, lo que los científicos sí saben, es que esas leyes son “inmutables, omnipresentes, eternas, poderosas, invisibles, infalibles y trascendentes”.

Hummm...

*¿A quién te hace recordar todas estas características?
¡Y así dicen que Dios no existe!*

Los grandes científicos se han sorprendido por lo extraño que resulta esto. No hay justificación lógica para que el Universo obedezca leyes, y mucho menos para que se rija por las reglas de las matemáticas.

En definitiva, si el Universo o Cosmos tiene un orden perfecto es porque sigue leyes, y siempre que se siguen leyes es porque hay una inteligencia superior que las estableció, porque *una ley no aparece por azar*.

Por último, hay algo que las mismas leyes de la física nos revelan y nos advierten: *el Universo no es infinito ni eterno*. La teoría del *Big Bang* nos muestra que hubo un momento en el que todo comenzó — el tiempo, el espacio y la materia — cuando nada de lo que conocemos existía. Además, la segunda ley de la termodinámica, una de las leyes fundamentales de la física, nos dice que *todo* en el Universo tiende a desgastarse y a perder energía útil con el tiempo.

Esto significa que el Universo se enfriará poco a poco hasta quedarse sin la energía necesaria para mantener la actividad, esto es lo que llamamos 'muerte térmica'.

Este final nos indica que el Universo tiene un límite, ya que toda su energía se agotará eventualmente. Así como el Cosmos tuvo un inicio con el *Big Bang*, también tendrá un final. Esto es algo que los físicos comprenden gracias a la termodinámica que demuestra que el Universo no es eterno. Pero entonces, ¿quién estableció estas leyes? Solo Dios, el gran legislador del Cosmos, que está por sobre todo lo creado. El Universo está repleto de razones por las cuales Dios merece gloria y honor (lee Job 38:2 y Colosenses 1:17). Él ha decretado cada ley de la naturaleza, y aún más, nos ofrece algo mucho mayor que este Universo limitado: SU ETERNIDAD. Esta oferta aún permanece vigente para aquellos que decidan aceptarla.

CAPÍTULO

4

¿EXISTE DIOS?

HABLEMOS DESDE LA BIOLOGÍA

*"Tú creaste mis entrañas; me formaste en el vientre de mi madre
¡Te alabo porque soy una creación admirable! ¡Tus obras son
maravillosas, y esto lo sé muy bien!"*

Salmos 139: 13-14 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

Ahora hablemos de la Biología. Esta palabra proviene del griego "βίος" (bíos) que significa "vida", y del griego "-λογία" (logía) que significa "tratado", "estudio" o "ciencia". Así que la biología es "la ciencia que estudia a los seres vivos". De entre todas las formas de vida, en este capítulo nuestro enfoque estará puesto en el ser humano. Aunque en algunas versiones bíblicas Génesis 5:2 traducen al hombre y la mujer como "adán" (RVR 1960) y "hombres" (DHH), en la mayoría de las nuevas versiones bíblicas (TLA, NVI, NTV) ya lo traducen como "humano"; este cambio se dio porque la etimología de esta palabra proviene del latín "humánus" que se compone a su vez de "humus" (que significa "tierra" o "suelo") y el sufijo "anus" (que significa "relativo" o "perteneciente"); es decir, que literalmente está identificando al humano como *alguien que proviene de la tierra*. Lee conmigo:

*"Sin embargo, Señor, tú eres nuestro padre; nosotros somos el barro,
tú nuestro alfarero; ¡todos fuimos hechos por ti mismo!"*

Isaías 64:8 (La Biblia, DHH)

Si queremos reconocer la existencia de un diseñador detrás de la vida, podemos reflexionar en la complejidad que encierra el cuerpo humano y en cómo en su estructura se puede observar una inteligencia asombrosa.

Dios nos demuestra *constantemente* su poder creador, pues ha dejado evidencias de su existencia en *todas partes*. A pesar de que los ateos insisten en negar la existencia de Dios, apoyándose en la Teoría de la Evolución, existe una pregunta que desafía la lógica y la razón:

¿Cómo es posible pasar de la "no materia" a la "materia viva"?

Sin *materia* la evolución no podría tener lugar, simplemente no existiría nada que evolucionar. Aquí es donde entra en juego un pensamiento fascinante conocido como el **argumento de la contingencia**.

El Argumento de la Contingencia

Este argumento sostiene que "algo depende de otra cosa para existir". Es decir, que para que un ser biológico exista, depende de otros seres. Por ejemplo: un niño necesita de sus padres para existir, a su vez, esos padres dependen de la existencia de sus propios padres (los abuelos del niño), y así sucesivamente se puede seguir retrocediendo en una cadena sin fin de seres que dependen de otros para existir. Estos son los llamados "seres contingentes".

La teoría de la evolución explica el desarrollo de la vida compleja a partir de organismos más simples; pero en realidad, la pregunta fundamental no se centra en rastrear quién existió antes de quién sino en saber:

¿De dónde proviene la materia VIVA en primer lugar?

Según la ciencia, el Universo en su estado inicial no contenía vida porque ella surgió en un momento posterior. Esto plantea una profunda incógnita filosófica:

*¿Cómo pudo la vida surgir de la "no vida"?,
¿y cómo la materia misma llegó a existir a partir de la "no materia"?*

Estas preguntas nos llevan nuevamente al Argumento de la Contingencia. El punto central de este argumento es que, si todo ser es contingente, debe haber *algo no contingente*, un ser que no dependa de nada ni de nadie para existir, y que sea la causa primera de todo lo que existe. En la filosofía y la teología, este ser necesario es lo que llamamos **Dios**: un ser *eterno, no dependiente*, que puede dar origen tanto a la *materia* como a la *vida*.

Así como existe el ser CONTINGENTE, también existe el ser SUBSISTENTE que no necesita de otros para existir. Entonces:

- 1) **CONTINGENTE**: requiere de otros para existir (El ser humano).
- 2) **SUBSISTENTE**: se vale de él mismo para existir (Dios).

La ciencia considera que somos seres contingentes y que hay “infinitud de contingentes”. ¿Cuál sería entonces el comienzo? El argumento de la contingencia no explica la existencia humana pues pone a la ciencia en una paradoja: “la vida depende de otra vida”. Mientras que, si la ciencia realmente se propusiera buscar el comienzo, reconocería la existencia de un *autor* subsistente que sería quien dio origen a todo, o sea Dios.

Dios y la evolución

A pesar de esta paradoja, los ateos insisten en reconocer una explicación para la aparición del ser humano en la Tierra, en la teoría de la evolución planteada por el ámbito científico. La evolución es una afirmación sobre la realidad física, no una postura metafísica. En biología, sostiene que todas las formas de vida están relacionadas y descienden de un ancestro común, lo que necesariamente implica que haya existido algo anterior, y esto nos lleva nuevamente a la paradoja de la contingencia.

En mi época escolar, los maestros nos enseñaban que el ser humano descendía del mono y la pregunta surgía de inmediato:

¿Por qué entonces siguen existiendo monos?

Pero la pregunta que realmente me gustaría que te hicieras es:

¿Dios necesita de la evolución para crear al hombre?

Es interesante leer este artículo de la National Geographic que dice:

*“La hipótesis científica actualmente más aceptada sobre el origen de la humanidad es que la especie humana moderna (llamada Homo sapiens) surgió en África, hace unos 200.000 años, tras un proceso evolutivo de **millones de años**. Según información del Programa Orígenes Humanos del Museo Nacional de Historia Natural del Smithsonian (Estados Unidos), antes del hombre moderno, otros homínidos ya ocupaban el planeta.*

El programa afirma que la mayoría de los científicos reconocen entre 15 y 20 especies diferentes de humanos primitivos. Sin embargo, no hay acuerdo sobre cómo se relacionan estas especies o cuáles simplemente se extinguieron”.

National Geographic Publicado 21 dic 2022,

Actualizado 16 ene 2024. Revista digital.

Respaldándose en este argumento los ateos suelen confrontar a los creyentes diciendo que Dios no pudo haber creado al hombre en un solo día.

Es interesante cómo muchos cuestionan el poder de Dios sin siquiera haber leído completamente la Biblia, simplemente hablan de alguien a quien no conocen. Si

eres un joven universitario, es probable que te enfrentes a este tipo de preguntas que intentan poner en duda la omnipotencia divina.

Ahora bien, para los ateos la aparición del ser humano no es el resultado de un plan divino, sino una consecuencia de cambios graduales de miles y millones de años. Ellos insisten con el tema de evolución ya que éste requiere tiempo, es un proceso, y con el argumento del tiempo lanzan esta pregunta desafiante:

“Si Dios es tan poderoso, ¿por qué tardaría millones de años para crear a la especie humana?”

Pero esta pregunta contiene una contradicción. Pensar que Dios necesitó miles de millones de años (la evolución) para crear al hombre, lo estaría limitando a las leyes físicas que Él mismo creó.

De cualquier modo, vamos a dar dos respuestas a esa pregunta supuestamente desafiante de nuestro amigo ateo:

1. Si la creación del hombre necesitó de miles de años, pues debemos entender que nuestra medición se basa en años SOLARES; sin embargo, Dios no está sujeto a nuestra TEMPORALIDAD SOLAR, porque también existe el tiempo CÓSMICO. El tiempo solar es una medida basada en el movimiento del Sol, mientras que el tiempo cósmico es la medida del tiempo transcurrida desde el *Big Bang*. Dios no habita en ninguna de estas dos formas de medir el tiempo, pues recuerda que él habita en otra dimensión que es **la eternidad**. Dios no se sujeta al tiempo para crear al hombre.

*“Porque así dijo el Alto y Sublime,
el que habita la ETERNIDAD (...)”*

Isaías 57:15 (La Biblia, Reina Valera 1960)

“Además, hermanos míos, no olviden que, para el Señor, un día es como mil años, y mil años son como un día”.

2 Pedro 3:8 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

2. La Biblia aclara que Dios sí usó el tiempo solar como medida de su creación. Usó un día a la vez para su creación, y en el sexto día creó al hombre “en un solo día”. Si lees con atención Génesis 1 lo verás muy claramente pues se especifica la media de tiempo de cada día a medida que el Señor fue creando hasta llegar al sexto día.

“Y vino la noche, y llegó la mañana” (esto se repite 6 veces)

Génesis 1:1-31 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

Y no solo eso, sino que en el sexto día Dios hizo muchas cosas, como crear diferentes especies de animales — lo cual sin duda conllevó un enorme trabajo — y luego de todo esto hizo al hombre ¡todo en un mismo día! Eso quiere decir que no tardó tanto en crear al hombre y darle vida, pues además ese mismo día plantó el jardín del Edén y por si fuera poco también hizo a la mujer.

En caso de que no haya quedado claro que Dios hizo al hombre en un solo día, podemos leer un pasaje bíblico fascinante en el que Dios le muestra su poder para *crear vida* al profeta Ezequiel. Aunque esta escritura pueda ser considerado algo imposible de suceder para los ateos, es bueno que como creyentes en Dios la recordemos:

El valle de los huesos secos

“El poder de Dios vino sobre mí, y su espíritu me llevó a un valle que estaba lleno de huesos (...)

Dios me dio entonces esta orden:

—Diles de mi parte a estos huesos que presten atención a este mensaje: “¡Huesos secos, yo voy a soplar en ustedes, para que reciban el aliento de vida y revivan! VOY A PONERLES TENDONES, Y A RECUBRIRLOS DE CARNE Y PIEL. Voy a darles aliento de vida, para que revivan. ASÍ RECONOCERÁN QUE YO SOY EL DIOS DE ISRAEL”. Yo les dije a los huesos lo que Dios me había ordenado decir. Y mientras hablaba de parte de Dios, escuché un ruido muy fuerte. Eran los huesos, que se estaban juntando los unos con los otros. PUDE VER CÓMO LES SALÍAN TENDONES, Y LES CRECÍA CARNE Y SE RECUBRÍAN DE PIEL. Sin embargo, seguían sin vida.

(...) Yo le repetí al aliento de vida lo que Dios me ordenó decirle, y el aliento de vida entró en los huesos. Entonces los huesos revivieron y se pusieron de pie. ¡Eran tantos que parecían un ejército!”

Ezequiel 37:1-14 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

*¿Realmente Dios **necesita** de la Evolución para crear al hombre?*

Aquí quiero aclarar algo, y es que la evolución y la creación de Dios no tienen por qué contradecirse. Algunos teólogos creen que Dios pudo usar la evolución como parte de su diseño, ya que Él creó todo — incluidas las leyes de la naturaleza —.

Ahora bien, a quienes defienden que el origen del hombre proviene de la evolución, me gustaría hacerles una pregunta que va aún más atrás. No partiendo del supuesto primer “ser” similar a un mono que fue evolucionando paulatinamente, sino que les propongo ir mucho más atrás; esto es, a la materia, al mismo polvo inerte. Yo les pregunto:

¿Cómo se evoluciona del polvo a la vida?

Sin el aliento de vida de Dios, el hombre no tendría espíritu y alma para revivir y ponerse de pie.

ADN, el lenguaje de Dios

Ahora, la creación no termina ahí, el asunto se vuelve aún más complejo. Aunque primero volvamos a la creación del ser humano. El salmista dice:

“Tu creaste mis entrañas...”

Salmos 139: 13 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

Los órganos humanos son un ejemplo impresionante de perfección, tanto así que muchas de las máquinas modernas se han inspirado en la complejidad y la eficiencia del cuerpo humano. Un claro ejemplo es la cámara fotográfica, cuyo diseño fue inspirado por el ojo humano. Se dice que el ojo posee un enfoque automático que es capaz de distinguir millones de colores y procesa más de un millón de señales simultáneamente. Lo mismo ocurre con el cerebro, que procesa millones de datos antes de tomar una decisión.

A quienes confían en la evolución como explicación total del origen de la vida, les hago una pregunta:

*¿Cómo explicarían el origen inicial del ojo y del cerebro?,
¿se autodiseñaron?*

Aceptar la idea de que estos órganos, con tal complejidad y precisión, surgieron por mera casualidad o "por sí solos" desde una evolución de materia inerte, resulta difícil de sostener. Reconocer que hay una inteligencia detrás de ese diseño es una conclusión *lógica*. Alguien o algo tuvo que tomar los elementos de la materia y organizarlos para crear estas obras maestras, lo cual sugiere claramente la existencia de un Diseñador.

Si continuáramos reflexionando en los órganos del cuerpo humano, no dejaríamos de maravillarnos. El corazón, los riñones, los pulmones y muchos

otros órganos funcionan con una *precisión extraordinaria*. Pero vayamos más allá en ese diseño humano perfecto:

¿Qué hay del ADN?, ¿sabías que el ADN contiene información y programa el comportamiento de cada célula en nuestro cuerpo?

El ADN es un lenguaje en sí mismo, un código que dirige cada aspecto de la vida. La existencia de un lenguaje tan detallado y preciso en la naturaleza refuerza aún más la idea de que hay una inteligencia detrás de todo lo creado.

Cada célula de nuestro cuerpo contiene un código de ADN, que es un conjunto de instrucciones detalladas que el cuerpo sigue para funcionar correctamente. Es como si cada célula tuviera un complejo "manual" incorporado. Podemos compararlo con el funcionamiento de una computadora: al igual que ella obedece a un programa previamente establecido, el ADN en nuestras células funciona siguiendo instrucciones precisas.

¿Cómo es posible que cada célula esté programada?, ¿ocurrió por sí solo?

No basta con decir que este proceso es simplemente el resultado de reacciones químicas. El ADN no solo está compuesto por moléculas; contiene códigos específicos que determinan las características físicas y biológicas de una persona.

*¿De dónde provienen estas instrucciones?
¿quién estableció estos códigos?*

Sabemos que ningún código, por muy simple que sea, se organiza por sí solo. De la misma manera que una computadora no puede funcionar sin un programador que escriba y ordene su software, la *vida* no puede surgir de la nada ni de la materia inerte. El ADN es un lenguaje codificado, y esa es una poderosa evidencia de la existencia de un diseño inteligente.

Para ponerlo en perspectiva: el ADN contiene tanta información que sería como tener el contenido de 50 millones de enciclopedias en cada célula. Es evidente que tal cantidad de información requiere una fuente de diseño, ya que la información no surge espontáneamente ni puede explicarse por azar. En otras palabras: ¡EN NUESTRO DISEÑO HAY INTELIGENCIA!

El famoso científico Francis Collins, autor del libro “El lenguaje de Dios”, considerado el padre del Genoma Humano dijo:

“Como científico (que además es creyente), descubro en la exploración de la naturaleza una vía de comprensión de Dios. Se puede encontrar a Dios en el laboratorio, de igual forma que en una catedral”

**Revista electrónica “explorefaith.org”,
entrevista realizada por Jon M. Sweeney (15/11/2007)**

La vida no puede proceder de la no vida, la inteligencia no se autocrea y aquí surge otra paradoja para los ateos: ¿cómo apareció la inteligencia? porque para crear inteligencia se necesita de otra inteligencia que lo cree.

*“Pues el Señor es quien da la sabiduría; la ciencia y el conocimiento
brotan de sus labios.”*

Proverbios 2:6 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

En 1802 William Paley en su apología del cristianismo ilustró una analogía muy interesante sobre el diseño de un reloj. La analogía decía algo así:

“Si usted se encuentra un reloj en el suelo, usted no puede llegar a una conclusión lógica de que tal reloj se creó por sí solo. Especialmente cuando usted lo observa y ve cómo está muy bien diseñado. Alguien tuvo que haber diseñado ese reloj, alguien tuvo

que diseñar el organismo humano, alguien tuvo que diseñar el Universo. Nada es producto del azar, nadie en su sano juicio puede dudar que somos criaturas de Dios”

Libro, “NATURAL THEOLOGY” Capítulo I, William Paley

El ADN fue expresado por Dios desde la creación, para ello veamos estas escrituras:

“¹¹ Después dijo Dios: Produzca la Tierra hierba verde, hierba que dé semilla; árbol de fruto que dé fruto según su GÉNERO...

¹² Produjo, pues, la Tierra hierba verde, hierba que da semilla según su naturaleza, y árbol que da fruto, cuya semilla está en él, según su GÉNERO...

²¹ Y creó Dios los grandes monstruos marinos, y todo ser viviente que se mueve, que las aguas produjeron según su GÉNERO...

²⁴ Luego dijo Dios: Produzca la Tierra seres vivientes según su GÉNERO...

²⁵ E hizo Dios animales de la Tierra según su GÉNERO, y ganado según su GÉNERO...

Génesis 1:1-24 (La Biblia, Reina Valera 1960)

Aquí vemos que Dios ya había establecido la GENÉTICA. Si la genética por definición consiste en la transmisión de la información sin cambios, entonces la “teoría de la evolución” tiene un grave problema pues, ¿cómo puede haber evolución y genética al mismo tiempo si la evolución tiene como premisa el cambio constante? La evolución es una teoría mientras que la genética es un hecho comprobado.

LA VIDA EN EL COSMOS

Se cree que la biología no es un asunto exclusivo de la Tierra y la ciencia está abocada a descifrar este misterio. Para ello existen por lo menos dos disciplinas muy interesantes que son:

- **La astrobiología:** que es una disciplina científica interdisciplinaria que estudia la vida en el Universo, incluida la Tierra.
- **La exobiología:** que es una rama de la biología que estudia la posibilidad de vida fuera de la Tierra. Considero que esta es la más interesante de las dos porque promueve la búsqueda de exoplanetas (planetas similares a la Tierra).

Sin embargo, hay una pregunta implícita en todo esto:

¿Estamos solos?

La búsqueda de vida en sus múltiples formas y sobre todo de la *vida inteligente*, es un asunto que ha intrigado a muchos científicos. Aunque la literatura y el cine han respondido a esta pregunta de una manera entretenida, muchos hombres de ciencia han realizado diferentes planteamientos que demuestran su interés:

- Paradoja de Fermi
- Teoría del gran filtro
- Teoría de los depredadores cósmicos
- Hipótesis del zoológico
- La escala de Kardashev
- Ecuación de Drake
- Esferas de Dyson

Nos llevaría varios libros explicar todos estos planteamientos, aquí solo resumiré la Paradoja de Fermi, la cual plantea que:

“Si el Universo es tan vasto y antiguo, y la probabilidad de que exista vida inteligente en otros planetas parece alta, entonces...”

¿dónde están todos?”

John Polkinghorne, físico británico y sacerdote anglicano, propone que el Universo podría estar diseñado para la vida tal como la conocemos. La vida fuera de esta Tierra es una pregunta que cristianos de ciencia también se han hecho.

Jesús, la palabra creadora de todo

En una oportunidad, mientras trabajaba en una empresa en el desarrollo de un producto, tuve que realizar una investigación junto a un profesional con doctorado en química. Al presentarnos, le comenté quién era y mencioné también que era cristiano. Cuando llegó su turno, él se presentó diciendo que era un hombre de ciencia y también ufólogo, y añadió:

*“¿Sabías que Jesucristo es extraterrestre?
porque dijo: Mi mundo no es de este mundo”*

Esta afirmación me tomó por sorpresa, no me reí, ni tampoco lo traté mal; al contrario, trabajamos con respeto y amistad, y poco a poco mis convicciones le hicieron saber que Jesús es mucho más que sus afirmaciones equivocadas. En realidad Jesús no lo dijo así, pues sus palabras fueron:

“Mi REINO no es de este mundo (...)”

Juan 18:36 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

La naturaleza original de Jesucristo es espiritual, y su Reino está en el ámbito espiritual, no dijo que está en otro planeta. Por eso es importante conocer primero la Biblia antes de soltar cualquier afirmación, y para aclarar la verdadera naturaleza de Jesucristo podemos leer esta escritura:

*“Tengan unos con otros la manera de pensar
propia de quien está unido a Cristo Jesús, el cual:
Aunque existía con el MISMO SER de Dios,
no se aferró a su IGUALDAD con él,*

*sino que renunció a lo que era suyo
y tomó naturaleza de siervo.
Haciéndose como todos los hombres
y presentándose como un hombre cualquiera...”*

Filipenses 2:5-7 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Ahí dice claramente que Jesús tenía el mismo SER de Dios; quiere decir que su naturaleza va mucho más allá de cualquier ser biológico de este o de otro mundo. Incluso la escritura lo vuelve a afirmar al decir “su igualdad”, en otras palabras “Jesús es Dios” y si es Dios, entonces también es el creador del Cosmos con todos sus planetas y eso incluye toda la vida que prolifera ahí.

“Dios hizo los dos grandes astros: el astro mayor para gobernar el día y el menor para gobernar la noche. También hizo las estrellas.”

Génesis 1:16 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

“El que hizo las Pléyades y el Orión, convierte en aurora las densas tinieblas y oscurece el día hasta convertirlo en noche (...)”

Amós 5:8 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

Jesús está por encima de todo, y aunque tomó la naturaleza de hombre biológico y material, lo hizo para estar entre nosotros y ayudarnos. Sin embargo, su naturaleza sigue siendo ESPIRITUALMENTE SUPERIOR (Te invito a leer también Hebreos 1:1-14).

Ya que menciono este tema, aprovecharé para responder algo que muchos me han pedido insistentemente que explique. Sé que esta pregunta está rondando en la mente de muchos, pero pocos se atreven a formularla pues es un tema considerado tabú y quizás no se habla sobre esto por temor al ridículo o porque no suele haber respuestas claras. Así que aquí daré mi respuesta, aunque

probablemente lo que diré le cause urticaria a más de un teólogo, pues no todos se atreven a hablar de esto. Primero formularé la pregunta recurrente y luego la responderé:

¿Dios creó vida fuera de este planeta?

Como cristiano comprometido con la verdad, acompañaré cada punto expuesto aquí con su respectiva fuente en la sección de la bibliografía, para que lo puedan consultar si así lo desean, y quiero aclarar que esto está especialmente dirigido a los cristianos profesionales en ciencia y genética.

Dios es creador de la materia y de la biología y él es tan poderoso que verdaderamente no me sorprendería saber que también haya creado vida en otros planetas (te invito a ver bibliografía sobre “Las Momias de Nazca” y sus estudios científicos). De hecho, hoy en día, muchos científicos ya no descartan la posibilidad de que exista vida fuera de la Tierra. Si bien antes se decía que era imposible porque se creía que la existencia de agua era un requisito indispensable para la vida en otros mundos; hoy sabemos que el agua está presente en varios planetas, exoplanetas y lunas (sobre esto hay material muy interesante de National Geographic en la bibliografía).

La vida — en todas sus formas y en todos los lugares — es la mayor creación que Dios nos ha regalado.

“Los cielos PROCLAMAN la gloria de Dios,

Y el FIRMAMENTO ANUNCIA la obra de sus manos”.

Salmos 19:1-2 (La Biblia, Nueva Biblia de las Américas)

“El Señor, que hizo las Pléyades y el Orión (...)”

Amos 5:8 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

“Sólo tú eres el SEÑOR. Tú hiciste LOS CIELOS, LOS CIELOS DE LOS CIELOS con todo su ejército, la Tierra y todo lo que en ella hay, los mares y todo lo que en ellos hay. Tú das VIDA A TODOS ELLOS Y EL EJÉRCITO DE LOS CIELOS SE POSTRA ANTE TI.”

Nehemías 9:6 (La Biblia de las Américas)

Fíjate que menciona muchos cielos, hay mucho plural ahí. Te hago una pregunta sincera, si la vida abundara fuera de la Tierra:

¿Cambiaría tu fe?

¿Tienes algún problema en saber que Dios ha seguido creando vida a parte de nosotros?

¿Crees que somos las únicas personas inteligentes que Dios creó?

¿Esto te incomoda?

¿Te está dando urticaria?

Si la vida abundara fuera de este mundo, también aplicaría a ellos el mismo argumento de los seres contingentes y el subsistente. Todos morimos por igual, y todos rendiremos cuentas delante de Dios, y cuando digo todos, me refiero a TODOS.

Por otro lado, si Dios solo hubiese creado vida en esta Tierra, ¿por qué crearía un Cosmos tan grande?, ¿por qué tanto espacio? (recuerda el plural que leíste antes).

Quiero que analices esta escritura que me mostró Dios en mi corazón mientras escribía sobre este tema:

“Por no haberme negado a tu único hijo, yo prometo bendecirte. Haré que tus descendientes sean tan numerosos como las estrellas del cielo, y como la arena del mar, que no se puede contar...”

Génesis 22:16-17 (La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual)

Dios le está haciendo una promesa a Abraham y le dice que su descendencia será tan numerosa como las ESTRELLAS y como la ARENA, ¿por qué usaría esta comparación?

Antes no se sabía mucho sobre la cantidad de astros que hay en el Cosmos y aun cuando en 1977 fue lanzada al espacio exterior la sonda espacial “Voyager 1”, tuvieron que pasar muchas décadas para que alcanzara los límites del sistema solar. Finalmente, Voyager 1 logró abandonar el sistema solar y entrar en el espacio interestelar, su viaje aún continúa y la información del vasto Universo que ha ido enviando ha contribuido a ampliar la mentalidad científica. En la década de 1980 el famoso astrónomo, astrofísico, cosmólogo y astrobiólogo Carl Sagan, dijo en su programa de televisión “Cosmos” lo siguiente:

"El número total de estrellas en el Universo es mayor que todos los granos de arena en todas las playas del planeta Tierra".

Carl Sagan se consideraba un agnóstico; sin embargo, es curioso que usara la misma analogía que ya había usado Dios en el Génesis. Gracias a las sorprendentes fotografías tomadas por el nuevo telescopio Hubble, entendemos que *la Tierra no es más que un pequeño grano de arena en la inmensa playa del Cosmos.*

¿Crees que somos el único planeta con condiciones para la vida?

Recuerda que los astrónomos ya descubrieron por lo menos ocho planetas similares a la Tierra (y los descubrimientos continúan), de hecho, dos de ellos son muy parecidos a la Tierra y son “Kepler-438b” y “Kepler-442b” los cuales se ubican a nueve años luz de nuestro hogar. Entonces, ya sea que Dios haya creado vida fuera de la Tierra sea biológica o de cualquier otra forma, es un misterio que solo le pertenece a Dios y eso no tendría por qué afectar tu fe. Hasta agosto de 2022 la NASA ha confirmado la existencia de 5.000 mil exoplanetas solo en nuestra Vía Láctea (Galaxia).

Aunque algunos intenten ridiculizar la idea de que exista más vida fuera de la Tierra, la realidad del poder de Dios no cambia. Dios, como Creador y Soberano del Universo, si así lo quisiera podría seguir creando vida, tanto humana como no humana, sin necesidad de consultarnos. Además, ¿no consideras que si así fuera, esa otra vida creada por Dios debería ser respetada en lugar de ridiculizada?

A lo largo de la historia, gobiernos y medios de comunicación han orquestado esfuerzos continuos para ridiculizar ciertos descubrimientos, y el descubrimiento de las Momias de Nazca en Perú no es la excepción. Este silencio impuesto no es casual; es una táctica para encadenar nuestras mentes a un paradigma que teme lo que no puede controlar (aunque la historia nos enseñe que los paradigmas cambian).

¿Por qué deberían desconcertarnos las evidencias de otras formas de vida en el Universo, si creemos en un Dios cuyo poder no tiene límites?

Él no sólo creó al ser humano; también creó seres celestiales como ángeles, arcángeles, querubines, serafines y toda clase de vida que escapa de nuestra comprensión. El descubrimiento de las Momias de Nazca en Perú que se ha intentado ridiculizar y acusar de falso por muchos canales de *Youtube* tienen la intención de tapar su existencia ya que la presencia de ese descubrimiento les incomoda. ¿Cuál es el miedo?, ¿por qué aún hoy, en pleno siglo XXI, sigue siendo un tabú hablar de esos temas? Las momias de Nazca son reales y tangibles, ¿por qué evitar lo inevitable? ¡están tratando de evadir lo evidente!

Vivimos en una cultura que ha sido domesticada para aceptar sólo lo que cabe en sus paradigmas, y cuando algo se sale de ese esquema, o del *status quo* el sistema responde con burla y censura hacia quienes buscan ampliar el pensamiento. Sin embargo, la era del escarnio se ha terminado. La evidencia de las Momias de Nazca (*) está ahí es irrefutable y está accesible para aquellos genetistas altamente calificados que deseen examinar la verdad, a través de análisis de ADN realizados por la institución más prestigiosa y tecnológicamente avanzada en estos estudios (te recomiendo consultar la bibliografía para conocer más detalles).

El hallazgo de estos cuerpos en Perú pone en problemas a la Teoría de la Evolución porque no hay un antes y un después conocido que explique la existencia de esos cuerpos los cuales datan aproximadamente de unos 1.500 años que coincide con la época de las líneas de Nazca. Insisten una y otra vez en acusar de falso el descubrimiento, pero muchas preguntas surgen:

¿Cómo falsificar huellas digitales horizontales?,

¿Por qué sus cuerpos son de tres dedos?,

¿Por qué el feto que hay dentro de uno de esos cuerpos también tiene tres dedos?,

¿Cómo se falsifica un ADN no conocido de unas momias?,

¿Cómo lograron fusionar metal con piel?,

¿Por qué el gobierno peruano y sus científicos estatales se niegan a aceptarlo cuando la evidencia está ante sus ojos?,

¿Por qué los medios de comunicación internacional callan y ridiculizan el hallazgo si los medios de comunicación tienen como deber informar y no hacer conjeturas?, ¿o es que ahora los periodistas también son científicos genetistas?

Pienso que con esto Dios pone en una gran encrucijada a la inteligencia humana, porque desafía la ciencia del hombre y su poca comprensión. Recuerda que el ser humano solo vive descubriendo, y seguirá descubriendo y abriendo nuevas interrogantes porque en él está la curiosidad.

Dios, Creador y Soberano del Universo, es “LA FUENTE” de todo. Nuestra soberbia busca ponerle límites al Creador, pero, Dios incluso tiene la autoridad para humillar nuestra arrogancia y recordarnos lo pequeño de nuestro entendimiento frente a su grandeza. Tal como hizo con Job cuando lo confrontó con preguntas insondables (lee Job 38 y 39).

“¿Quién eres tú para dudar de mi providencia y mostrar con tus palabras tu ignorancia?...”

Job 38:2 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Con este hallazgo la Paradoja de Fermi: “*Si el Universo es tan vasto y antiguo, y la probabilidad de que exista vida inteligente en otros planetas parece alta, entonces... ¿dónde están todos?*” tendría ahora una respuesta interesante. La razón de que no haya sido respondida es que los gobiernos del mundo ocultan información y una prueba de ello es el caso del Estado Peruano que con sus científicos estatales busca ridiculizar y confundir a la población para invisibilizar dicho descubrimiento. Pero hay una frase que dice:

“La ausencia de evidencia, no es evidencia de ausencia”

Finalmente quiero aclarar que no estoy tratando de crear una nueva doctrina o algo parecido; al contrario, me remito a la evidencia empírica que no debemos evitar ni disimular, que muchos preguntan, incluido cristianos, y que nadie se atreve a responder. Solo piensen que si existe o no vida en otro planeta, nuestra fe no cambia en nada y que todo lo que existe fue creado por Dios y para su gloria, y que su diseño magistral está presente en cada rincón de la creación.

(*) Las Momias de Nazca: Las investigaciones científicas sobre las momias de Nazca continúan revelando hallazgos sorprendentes, aunque los análisis principales ya se han llevado a cabo. No obstante, en internet circula una gran cantidad de información falsa destinada a desacreditar tanto el descubrimiento como el proceso de investigación, en complicidad con ciertos funcionarios del Ministerio de Cultura de Perú. Estos funcionarios han mostrado públicamente muñecos incautados que imitan la apariencia de las momias reales, generando confusión entre el público, pero se han negado a realizar análisis de las momias auténticas, actualmente bajo custodia en la Universidad de Ica, Perú. Aunque una parte de la sociedad se resiste a aceptar su existencia, la realidad es que estos cuerpos están allí, desafiando el escepticismo. Al cierre de esta edición, aún está en proceso el juicio que los investigadores han iniciado contra el Estado peruano, en el que reclaman una compensación de 300 millones de dólares por difamación de sus científicos estatales que impiden que los cuerpos sean llevados a laboratorios extranjeros. Esta compensación planea ser usada para crear un museo de sitio a pedido del periodista mexicano Jaime Maussan quien también forma parte de dicha investigación al igual que el Investigador y explorador francés Thierry Jamin. He incluido en la bibliografía material útil para los genetistas, así como enlaces a fuentes oficiales de investigación. Uno de estos canales informativos es dirigido por el periodista independiente peruano Jois Mantilla, con quien he mantenido contacto a través de redes sociales desde mayo de 2018 para seguir este caso. Dejo en la bibliografía un obsequio para los profesionales genetistas, así como los enlaces a los canales oficiales sobre las investigaciones científicas.

CAPÍTULO

5

¿EXISTE DIOS?

HABLEMOS DESDE LA FILOSOFÍA

“Miren que nadie los lleve cautivos por medio de filosofías y vanas sutilezas, conforme a la tradición de hombres, conforme a los principios elementales del mundo y no conforme a Cristo”.

Colosenses 2:8 (La Biblia, Reina Valera 2015)

La filosofía, cuyo nombre proviene del griego “philosophia” o “amor a la sabiduría”, nos introduce de lleno en el uso de la razón. Desde la búsqueda del conocimiento hasta el análisis de los grandes misterios del Cosmos, los filósofos han reflexionado sobre el origen y el propósito del Universo basándose en la razón.

Aunque la filosofía aborda muchos aspectos fascinantes, yo solo voy a desarrollar tres temas que han sido recurrentes en mi vida cristiana, los cuales considero que te pueden resultar interesantes. Estos son: “La primera causa”, “El tiempo” y “El problema del mal”.

LA PRIMERA CAUSA

Según los científicos de la NASA, expertos en cosmología, el *Big Bang* es el modelo más aceptado para describir el origen del Universo. Esta teoría nos explica que el Universo comenzó en un solo punto, donde se formaron la materia,

el espacio y el tiempo. Este modelo, basado en evidencia científica, sugiere que todo lo que conocemos tuvo un inicio hace unos 13.8 mil millones de años. Sin embargo, aunque este modelo describe el "cómo" comenzó el Universo, deja sin respuesta la pregunta más profunda:

¿Por qué comenzó el Universo?

Aquí es donde entran en juego las interpretaciones filosóficas y teológicas, que abordan el "porqué" desde una perspectiva diferente. Mientras que la ciencia se enfoca en las causas físicas y observables (como la expansión del Universo y la formación de la materia), la filosofía y la teología buscan respuestas sobre el origen de todo, lo que algunos llaman la "**causa primera**".

La idea de la "**causa primera**" o "**causa incausada**" ha sido explorada desde la antigüedad por filósofos como Aristóteles y Tomás de Aquino. Según esta perspectiva, si el Universo tuvo un comienzo, debe haber algo que lo haya causado. Y ese "algo" no puede ser parte del Universo material, porque la causa no puede formar parte del sistema que está creando. Para la filosofía, esta causa debe estar fuera del tiempo, el espacio y la materia, lo que lleva a la noción de un *ser trascendental*, que muchos identifican como "Dios".

Aunque la ciencia se enfoca en el "cómo", la premisa más interesante es el "qué" y el "porqué". La idea de una "causa primera" sugiere que algo o alguien fuera del Universo físico debe haberlo iniciado.

Esta "causa primera" o "primera causa" no puede ser material ni puede estar sujeta a las leyes del espacio-tiempo, ya que es el origen de todo lo que existe. Esta idea está alineada con la concepción de Dios como el Creador.

Como decía Aristóteles:

"Todo aquello que se mueve es movido a su vez por otra cosa, y así sucesivamente".

Para muchos, la única explicación coherente para detener esta cadena infinita de causas es la existencia de una "causa incausada", que no fue creada y que siempre ha existido: Dios.

Para que exista movimiento, debe haber una fuerza o motor que lo inicie. Por ejemplo, una pelota se mueve *porque* alguien la golpea. A ese ser que da origen y desencadena todo, podemos llamarlo 'Dios', quien no solo inició todo, sino que también estableció las leyes y el orden que rigen el Universo, o sea, es un ser que va mucho más allá que un simple movimiento.

Esto también es explicado por el teólogo y filósofo Santo Tomás de Aquino en el siglo XIII:

"Los sentidos nos muestran que en el mundo hay cosas que cambian. Todo lo que se mueve es movido por otro. En la serie de motores no se puede seguir indefinidamente. Debe haber un Primer Motor no movido por nadie; es decir, Dios".

También tenemos aquí esta otra reflexión expuesta por José Carlos González Hurtado a quien les recomiendo que sigan sus reflexiones. En una entrevista que podemos ver en Youtube llamada "La Democratización Científica de que Dios existe" mencionó lo siguiente:

"El Big Bang nos estaría diciendo que todo el Universo, toda la materia, todo el espacio y el tiempo, surgió en un mismo momento (en que ocurrió el Big Bang). Eso nos dice que, si hay un principio, hay un principiator. Si hay algo causado, hay una causa. Si hay algo que empieza, hay algo que lo hace empezar. El filósofo griego Parménides decía: "De la nada, nada sale"; es decir, que si ha empezado algo tiene que haber habido un causante, si había un principio, tiene que haber habido un principiator, y eso significa que hay un Dios y ese Dios no es material porque todo lo material surge en ese momento, no es espacio porque el espacio surge en ese momento, y no es tiempo porque el tiempo surge en ese momento, Dios ya estaba antes de todo eso".

La existencia de un Universo con un inicio claro, como lo describe el *Big Bang*, exige la presencia de una "primera causa" que lo haya originado. Ni el tiempo, ni el espacio, ni la materia pueden surgir de la nada sin una causa que los

trascienda. La filosofía y la teología señalan que esta causa debe ser eterna, inmutable y no material: Dios. Solo Él, como Creador, explica coherentemente el origen del todo, pues *de la nada, nada puede surgir*. Por lo tanto, el Universo mismo es una prueba contundente de la existencia de Dios.

EL TIEMPO

Mientras estudiaba en la universidad, tuve una materia de filosofía en la que abordamos el tema del “tiempo” a partir de un libro titulado “Sobre el Tiempo” escrito por Guido Indij. En él, se menciona que la pregunta “¿Qué es el tiempo?” ya había sido planteada por grandes pensadores como San Agustín, Aristóteles, Isaac Newton, Immanuel Kant y Albert Einstein, entre otros. Y esta misma pregunta la discutimos en clase:

¿Qué es el tiempo?

El debate se tornó complejo porque llegamos a la conclusión de que el ser humano es el único ser racional consciente de la existencia del tiempo. Pero, ¿por qué el hombre es consciente del tiempo? porque sabe que va a morir (es decir, es consciente del paso del tiempo a través del envejecimiento). Esta conciencia de la mortalidad nos lleva a percibir el tiempo como un flujo constante, ligado al cambio y al movimiento. Concluimos que el tiempo es movimiento y que para que exista tiempo debe haber materia que se mueva. Nosotros, como seres materiales, estamos en un proceso continuo de cambio, y a nivel celular, este movimiento es lo que provoca el envejecimiento. De esta forma, entendemos el tiempo desde una perspectiva cosmológica (el movimiento del Universo); biológica (el ciclo de la vida); y psicológica (entendemos el pasado, presente y futuro).

Es como si existiera un “gran reloj” el cual constantemente nos recuerda nuestra finitud. Pero una y otra vez, en clase volvíamos a la pregunta original: “¿Qué es el tiempo y de dónde proviene?”. Todos apuntábamos a que el tiempo tuvo un inicio, e incluso llegamos a comparar el *Big Bang* con el relato de la creación bíblica. En ambos casos, se propone un inicio claro, lo que nos llevó a un consenso: vivimos en una dimensión llamada temporalidad, un marco donde *todo lo que existe está sujeto al paso del tiempo* y éste tuvo un inicio.

Sin embargo, tras este consenso surgió una pregunta inevitable:

¿Y qué existía antes del tiempo?

La respuesta llegó por sí sola: **Eternidad**.

La eternidad es una dimensión que no comprendemos, ni compartimos en nuestra experiencia cotidiana, y cuya comprensión escapa a los límites del pensamiento humano. A diferencia del tiempo, que tiene un inicio y un fin, la eternidad es atemporal; no tiene principio ni fin y es como un gran presente continuo. *Esta es la dimensión en la que Dios habita y de la que nos invita a participar*, siempre que aceptemos obedecer el mensaje bíblico.

Volvamos a recordar esta escritura:

“Porque así dijo el Alto y Sublime, el que habita

la ETERNIDAD (...).”

Isaías 57:15 (La Biblia, Reina Valera 1960)

El tema del “Tiempo” se convirtió en un gran debate en el aula que duró varias clases y fue la base de varias exposiciones que tuvimos que preparar para aprobar. A mí me asignaron la tarea de dirigir un grupo para desarrollar dicha exposición, por lo que hablé con mis compañeros y juntos tomamos como punto de partida el libro “Confesiones” de San Agustín, donde él afirma que el alma percibe tres tiempos:

1. **El pasado**, a través de la memoria.
2. **El presente**, a través de la atención.
3. **El futuro**, a través de la expectativa.

Y al usar a San Agustín que fue teólogo y filósofo, me fue inevitable traer a mi exposición como referencia bíblica la escritura de Lucas 16:19-31 la cual ser la leí a todos y los llevé a observar cómo aparece el tiempo, ya que ahí aplica los tres tiempos de los que habla San Agustín:

"Había un hombre rico, que se vestía con ropa fina y elegante y que todos los días ofrecía espléndidos banquetes. Había también un pobre llamado Lázaro, que estaba lleno de llagas y se sentaba en el suelo a la puerta del rico. Este pobre quería llenarse con lo que caía de la mesa del rico; y hasta los perros se acercaban a lamerle las llagas. Un día el pobre murió, y los ángeles lo llevaron a sentarse a comer al lado de Abraham. El rico también murió, y fue enterrado. Y mientras el rico sufría en el lugar adonde van los muertos, levantó los ojos y vio de lejos a Abraham, y a Lázaro sentado a su lado. Entonces gritó: "¡Padre Abraham, ten lástima de mí! Manda a Lázaro que moje la punta de su dedo en agua y venga a refrescar mi lengua, porque estoy sufriendo mucho en este fuego." Pero Abraham le contestó: "Hijo, acuérdate que en vida tú recibiste tu parte de bienes, y Lázaro su parte de males. Ahora él recibe consuelo aquí, y tú sufres. Aparte de esto, hay un gran abismo entre nosotros y ustedes; de modo que los que quieren pasar de aquí allá, no pueden, ni de allá tampoco pueden pasar aquí." El rico dijo: "Te suplico entonces, padre Abraham, que mandes a Lázaro a la casa de mi padre, donde tengo cinco hermanos, para que les llame la atención, y así no vengan ellos también a este lugar de tormento." Abraham dijo: "Ellos ya tienen lo escrito por Moisés y los profetas: ¡que les hagan caso!" El rico contestó: "Padre Abraham, eso no basta; pero si un muerto resucita y se les aparece, ellos se convertirán." Pero Abraham le dijo: "Si no quieren hacer caso a Moisés y a los profetas, tampoco creerán aunque algún muerto resucite."»"

Lucas 16:19-31 (La Biblia, versión Dios Habla Hoy)

En este pasaje bíblico el rico murió así como también lo hizo Lázaro, pero ambos fueron a lugares distintos. El rico miró a Abraham que estaba con Lázaro y gritó:

PRESENTE: (Su sufrimiento) *Manda a Lázaro que moje la punta de su dedo en agua y venga a refrescar mi lengua, porque estoy sufriendo mucho en este fuego.*

PASADO (Recordó a su familia): *El rico dijo: “Te suplico entonces, padre Abraham, que mandes a Lázaro a la casa de mi padre, donde tengo cinco hermanos...”*

FUTURO (Expectativa): *para que les llame la atención, y así no vengan ellos también a este lugar de tormento.”*

Lucas 16:19-31 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

San Agustín argumenta que estos tres aspectos del tiempo no son meras divisiones cronológicas, sino que son experiencias profundamente ligadas a la percepción humana. El alma recuerda el pasado, se concentra en el presente y anticipa el futuro; es decir, aunque no vive en tiempo lo percibe en su conciencia. Esta concepción de la triple experiencia del tiempo le dio un giro a la discusión en clase, pues nos permitió ver cómo el tiempo no solo es algo físico y objetivo, sino también algo profundamente subjetivo, íntimamente ligado a nuestra conciencia desde nuestra alma.

Este enfoque dejó una huella significativa en mi exposición, que no solo amplió el debate, sino que emocionó incluso al profesor. Nos permitió entender que, aunque el tiempo es una experiencia universal, nuestra percepción de él está influenciada por nuestra conciencia, lo que introduce una dimensión filosófica y espiritual a la discusión.

El análisis del tiempo nos lleva a una conclusión inevitable: si el tiempo tuvo un inicio, debió ser causado por alguien o algo que es eterno; es decir, fuera de esta dimensión. Esa “causa eterna” es necesaria para explicar tanto el origen del tiempo como del Universo mismo. Desde la filosofía, la ciencia y la teología, converge una verdad: la existencia del tiempo es una prueba contundente de la existencia de una inteligencia superior que lo hace posible desde la eternidad (Dios).

EL PROBLEMA DEL MAL

Este tema ha sido abordado desde la antigüedad por muchos pensadores y Epicuro (341 a.C. - 270 a.C.) fue uno de los grandes filósofos de la cultura griega en hacerlo. Él planteó dilemas profundos como los formulados en la famosa "Paradoja de Epicuro", que expone lo siguiente:

- 1. Si Dios quiere evitar el mal, pero no puede, entonces no es omnipotente.*
- 2. Si puede evitar el mal, pero no quiere, entonces no es benevolente.*
- 3. Si puede y quiere evitar el mal, entonces ¿por qué existe el mal?*
- 4. Si no puede y no quiere evitar el mal, entonces ¿por qué llamarlo Dios?*

Paradoja de Epicuro

Aunque no ofreció una solución definitiva, sí estimuló el pensamiento crítico y el debate filosófico de la época. Sin embargo, este planteamiento no está considerando lo que ya la Biblia explicó — así es, en la Palabra se encuentra la respuesta a tan controvertido planteamiento — y la respuesta yace en el “libre albedrío”. ¿Qué quiere decir esto? vayamos al principio de todo:

El origen del mal

Si Dios es creador de todo, ¿creó también el mal?

En Santiago 1:13-15 dice que en Dios no hay maldad, y que la maldad viene de nuestros propios malos deseos, eso explicaría lo que le ocurrió a Lucifer cuando deseó ser más que Dios:

“Perfecto eras en todos tus caminos desde el día que fuiste creado, hasta que se HALLÓ en ti maldad.”

Ezequiel 28:15 (La Biblia, Reina Valera 1960)

Dice claramente “halló” es decir fue el mismo Satanás el responsable del pecado a través de su **orgullo**. Es importante que conozcan este tipo de pecado, el mismo Jesús advirtió acerca de esto, si lees Lucas 10:17-24 NVI verás que setenta y dos discípulos regresaban muy contentos adonde estaba Jesús después de haber hecho milagros y de que los demonios les obedecieran cuando eran expulsados por ellos. Cuando se lo contaron a Jesús, él les dijo:

“Yo vi a Satanás caer del cielo como un rayo”

¿Por qué Jesús les dijo esto?, para que se cuidaran del ORGULLO pues los milagros que habían hecho no habían sido realizados por sus propios medios, sino por el poder de Dios. Ese pecado es el que origina todos los demás. La excesiva arrogancia tiene consecuencias, tal como lo expresa la siguiente escritura que habla del primer pecado: El orgullo de Lucifer.

“Tú que decías en tu corazón: SUBIRÉ al cielo; en lo alto, junto a las estrellas de Dios, LEVANTARÉ mi trono, y en el monte del testimonio ME SENTARÉ, a los lados del norte; sobre las alturas de las nubes SUBIRÉ, y SERÉ semejante al Altísimo.”

Isaías 14:13-14 (La Biblia, Reina Valera 1960)

En este pasaje bíblico se usa al rey de Babilonia como metáfora de lo que sucedió con Lucifer, quien *por su orgullo cayó en pecado*. También por esto es importante que aquellos que lideran las iglesias tengan presente esta otra escritura:

“Por lo tanto, el dirigente no debe ser un recién convertido, no sea que se llene de orgullo y caiga bajo la misma condenación en que cayó el diablo.”

1 Timoteo 3:6 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Y créame que yo he visto suceder esto en una iglesia que conocí, donde lamentablemente el orgullo de algunos líderes explotaba las bendiciones de Dios para beneficio propio.

Entonces, ¿qué es el pecado?, ¿qué es esa infección que afecta al ser humano? Veamos esta escritura bíblica que es el deleite de los ateos:

“Que formo la luz, y creo las tinieblas; que hago la paz y que CREO EL MAL. Yo soy el SEÑOR, que hago todo esto.”

Isaías 45:7 (La Biblia, Biblia del Jubileo)

Aunque la escritura de Isaías 45:7 sea recitada con alegría por algunos ateos, es importante mencionar que cuando el pasaje bíblico menciona “luz y tinieblas” se refiere a la oscuridad física que literalmente se hace evidente por la ausencia de luz. Esto fue lo que ocurrió durante una de las plagas:

“El Señor dijo a Moisés: “Levanta los brazos al cielo, para que todo Egipto se cubra de TINIEBLAS, ¡TINIEBLAS tan densas que se puedan palpar!”

Éxodo 10:21 (La Biblia, Nueva Versión Internacional)

Luego menciona: “hago la paz y creo el mal”. Es importante que entendamos que existen varios tipos de mal:

- **El mal natural:** Estos son los desastres naturales como terremotos, tsunamis, tornados, así también males como virus, pandemias, etc. Este tipo de mal no puede ser controlada por la humanidad.
- **El mal sobrenatural:** Se refiere al satanismo, la adoración a los demonios, la brujería, etc.
- **El mal moral:** Esto son actos incorrectos y voluntarios que deciden practicar los seres humanos, como por ejemplo: el robo, el asesinato, la mentira, la inmoralidad, etc.

Cuando la escritura dice “mal” no se refiere a pecado sino a “males naturales”, esto es aclarado en otras traducciones del texto original en donde se traduce como: “calamidad, adversidad o desastre” (según versiones bíblicas recientes como la versión NBV, NTV e incluso se puede ver más claramente en la traducción PDT). El pecado es un “mal moral” no un suceso natural, veamos la versión corregida:

“Yo soy el que forma la luz y crea las tinieblas, El que causa bienestar y crea calamidades, Yo, el Señor, es el que hace todo esto”

Isaías 45:7 (La Biblia, Nueva Biblia de Las Américas)

Aclarada esta escritura, volvamos al tema del “mal”.

Cuando nos preguntan si Dios creó el mal, es importante comprender que el mal no es una entidad en sí misma, sino la ausencia de lo bueno; es decir, su opuesto (así como la oscuridad es la ausencia de luz). Ese ejemplo es interesante porque si ponemos la luz en el prisma de Newton, veremos que se descompone en varios colores, esto es algo asombroso de saber y al mismo tiempo algo bellísimo de ver. Mientras que si tomáramos ese mismo prisma e hiciéramos lo mismo con la oscuridad no obtendríamos nada; *la luz es algo y la oscuridad es nada*. Veamos otro ejemplo: si apagáramos la luz, automáticamente aparecería la oscuridad, ¿podrías decir entonces que creaste la oscuridad? No, puesto que apareció como resultado de quitar la luz. En otras palabras:

*“El mal no se crea, sino que es la ausencia del bien,
así como la oscuridad es la ausencia de luz”*

Y es en esa oscuridad donde habita Satanás y se presenta como un falso dios engendrando de esta manera todos los pecados. Por eso Jesús llamó a Satanás el “padre de la mentira” y de muchos otros pecados más. Entonces Dios no es creador del mal, al contrario, Dios fue atacado por el mal en la cruz dando claras evidencias de que Él vino a salvarnos.

Libre albedrío

“En este día pongo al cielo y a la Tierra por testigos contra ustedes, de que les he dado a elegir entre la vida y la muerte, y entre la bendición y la maldición. ESCOJAN, pues, la vida, para que vivan ustedes y sus descendientes.”

Deuteronomio 30:19 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Dios otorgó a los ángeles y los humanos, la capacidad de elegir entre el bien y el mal. De este modo, no creó "autómatas" programados para cumplir su voluntad, sino seres *capaces de tomar decisiones libres* aún si eso implica que decidan apartarse de Dios, pues Él no lo va a impedir. Un autómata o *robot* no puede demostrar amor, ya que *el verdadero amor solo es posible en un ambiente de libertad*.

“Sin embargo, sí encontré lo siguiente: Dios creó al ser humano para que sea virtuoso, pero cada uno DECIDIÓ seguir su propio camino descendente.”

Eclesiastés 7:29 (La Biblia, NTV)

Aunque la filosofía no llega a comprender el origen del mal, la Biblia ya lo había explicado, porque si solamente existiera LO BUENO y nada más: *¿cómo habría libertad con una sola opción?* Así como entendimos que la oscuridad es la ausencia de luz, podemos entender que Dios no creó a Satanás; por el contrario, Dios creó a Lucifer quien era un querubín perfecto y con libertad, pero que DECIDIÓ rebelarse y ser Satanás (que significa “adversario”), apartarse de la bondad de Dios y quedar en la oscuridad; y desde esa oscuridad convertirse en un “falso dios” dando origen al “pecado”, empezando por el orgullo. Dios no creó el mal; pero si lo permite como parte de nuestra libertad de decidir.

Un claro ejemplo de todo esto es Job, ¿recuerdas lo que le dijo Satanás a Dios?

“Entonces le dijo el Señor:

—¿Te has fijado en mi siervo Job? No hay nadie en la Tierra como él, que me sirva tan fielmente y viva una vida tan recta y sin tacha, cuidando de no hacer mal a nadie.

Pero el acusador respondió:

—Pues no de balde te sirve con tanta fidelidad. Tú no dejas que nadie lo toque, ni a él ni a su familia ni a nada de lo que tiene; tú bendices todo lo que hace, y él es el hombre más rico en ganado de todo el país. Pero quítale todo lo que tiene y verás cómo te maldice en tu propia cara.”

Job 1:9-11 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Dios nos dio libertad a todos, tanto en el Cielo como en la Tierra. Cuando Satanás planteó esto ante Dios, los ángeles estaban presentes y surgió la interrogante: “¿será que Job, en su libre albedrío seguirá eligiendo a Dios si le quitan lo que tiene?”. Aunque Dios no fue el causante de los males que sufrió Job, sí permitió que su libertad de elección fuera puesta a prueba, así fue como Satanás — y no Dios — llevó a Job a la pobreza y hasta *le quitó la vida a sus seres amados*. En su libre albedrío Job pudo haber maldecido a Dios, pero decidió mantenerse fiel y confiar en el Señor. Aun en medio del gran sufrimiento que le estaba siendo causado, perseveró en su confianza en Dios.

Ante esta respuesta de fe Satanás insistió. La escritura dice:

“Entonces el Señor le dijo:

—¿Te has fijado en mi siervo Job? No hay nadie en la Tierra como él, que me sirva tan fielmente y viva una vida tan recta y sin tacha, cuidando de no hacer mal a nadie. Y aunque tú me hiciste arruinarlo sin motivo alguno, él se mantiene firme en su conducta intachable.

Pero el acusador contestó al Señor:

—Mientras no lo tocan a uno en su propio pellejo, todo va bien. El hombre está dispuesto a sacrificarlo todo por salvar su vida. Pero

tócalo en su propia persona y verás cómo te maldice en tu propia cara.”

Job 2:3-5 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Y luego Job sufrió terribles enfermedades, pero en su libre albedrío *decidió* mantenerse fiel al Señor. Job fue puesto a prueba por Satanás con sus bienes materiales, con su familia y con su salud, pero al final salió victorioso.

¿Por qué necesitamos saber esto?

Pues porque hoy nosotros somos el centro del conflicto — hoy nosotros somos Job — *el libre albedrío de la humanidad está siendo atacado*, y Dios sigue esperando que le seamos fieles por elección, a pesar de la adversidad de este mundo.

Finalmente, *el bien y el mal no se crean*, porque si pensáramos que *el mal* se creó, entonces también tendríamos que creer que *el bien* se creó, y eso sería contradictorio porque estaríamos asumiendo que; por lo tanto, Dios se AUTOCREÓ BUENO. Sin embargo, sabemos que esto no es así. El mal es la ausencia del bien, como la oscuridad es la ausencia de luz.

Dios permite el mal

Otra pregunta recurrente es esta:

“Si Dios existe, ¿por qué permite el mal?”

Por lo general, cuando hacen esta pregunta le atribuyen la culpa de todos los males del mundo a Dios. Esto es algo recurrente desde los inicios de la humanidad pues, cuando Adán intentó explicar por qué comió del fruto prohibido le dijo a Dios: “La mujer que me diste” y luego Eva le dijo a Dios: “La serpiente me engañó”. Señalar a otros es una forma de no asumir responsabilidad,

indirectamente tanto Adán como Eva están expresando que “Dios tiene la culpa”. No obstante, si miramos bien la historia de la humanidad, podríamos decir que el 99% de los “males morales” que existen en la Tierra es causada por el hombre y no por Dios.

De cualquier modo, ¿por qué lo permite? La respuesta fue dada hace muchos años por Jesús cuando contó la “Parábola de la mala hierba y el trigo”:

“(…) Los siervos preguntaron: ‘¿Quiere que salgamos y quitemos la mala hierba?’ El dueño dijo: ‘No, porque cuando estén arrancando la mala hierba también pueden arrancar el trigo. Dejen que ambos crezcan juntos hasta el día de la cosecha. Cuando llegue ese día, les ordenaré a los que recogen la cosecha que primero recojan la mala hierba y hagan un bulto para quemarlo y que después pongan el trigo en mi granero’.”

Mateo 13:24-52 (La Biblia, Palabra de Dios para Todos)

Dios lo permite, pero no es el autor del mal, y aunque todos los cristianos vemos guerras, asesinatos e injusticias, deseamos que de una vez y para siempre Dios quite el mal de este mundo. En su Palabra dice que por ahora no lo va a hacer ya que si quitara a los asesinos, también debería quitar a los mentirosos, a los inmorales sexuales, a los cobardes, a los orgullosos, etc. es decir a **todos** los pecadores (te invito a buscar y leer más sobre esto en Apocalipsis 21:8). La clave está en que en realidad Dios quiere que todos se arrepientan y es por eso que es paciente. Lee conmigo la siguiente cita:

“No es que el Señor se tarde en cumplir su promesa, como algunos suponen, sino que tiene paciencia con ustedes, pues no quiere que nadie muera, sino que todos se vuelvan a Dios.”

2 Pedro 3:9 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Pero también existe otra causa por la cual decide que aún permanezca el mal, y es: PARA QUE DIOS SEA GLORIFICADO EN TODO.

“No fue por sus pecados ni tampoco por los de sus padres —contestó Jesús—. Nació ciego para que todos VIERAN EL PODER DE DIOS en él.”

Juan 9:3 (La Biblia, Nueva Traducción Viviente)

“Pues todas las cosas provienen de él y existen por su poder y son PARA SU GLORIA. ¡A él sea toda la gloria por siempre! Amén.”

Romanos 11:36 (La Biblia, Nueva Traducción Viviente)

“[Jesús dijo acerca de la muerte de Lázaro] Esta enfermedad no va a terminar en muerte, sino que ha de servir para MOSTRAR LA GLORIA DE DIOS, y también LA GLORIA DEL HIJO DE DIOS.”

Juan 11:4 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

Recuerda que Dios también tuvo un hijo a quien amó mucho y al cual la humanidad masacró con golpes y muerte en la cruz. Si piensas que Dios no hace nada por el sufrimiento del mundo, te recuerdo que tiene un juicio preparado y que también hará de nosotros nuevas criaturas.

“Secaré todas las lágrimas de ellos, y ya no habrá muerte, ni llanto, ni lamento, ni dolor; porque todo lo que antes existía ha dejado de existir. El que estaba sentado en el trono dijo: ‘Yo hago nuevas todas las cosas’. Y también dijo: ‘Escribe, porque estas palabras son verdaderas y dignas de confianza’.”

Apocalipsis 21:4-5 (La Biblia, Dios Habla Hoy)

En conclusión, Dios permite el mal, porque es la única manera de que veamos que *no se puede vivir mejor sin sus normas*. En la eternidad, cuando estemos con Dios, viviremos mejor y no tendremos dudas acerca de qué pasaría si cambiáramos de idea y eligiéramos volver a apartarnos de Dios; puesto que, si eso llegara a suceder, ya tendríamos un antecedente pues todos recordarían lo que le sucedió a Lucifer y las consecuencias que trajo a la humanidad. De esta manera Dios se está asegurando de que aquello no vuelva a ocurrir y que, en lugar de elegir el mal, *decidamos* elegir el camino del bien.

CAPÍTULO

6

¿EXISTE DIOS?

HABLEMOS DESDE LA PSICOLOGÍA

“Que Dios mismo, el Dios de paz, los santifique por completo. Que mantenga sin culpa todo su ser — ESPÍRITU, ALMA Y CUERPO —, para cuando el Señor Jesucristo regrese”.

1 Tesalonicenses 5:23 (La Biblia, Nueva Biblia Viva)

Algunas personas declaran su ateísmo argumentando que Dios es una invención humana, producto de una *proyección psicológica* de nuestros deseos de creer en algo. Sin embargo, considero que quienes sostienen esta postura desconocen el verdadero significado de la “psicología”. Antes de rechazar algo, es importante analizarlo profundamente para emitir un juicio justo. Comencemos por algunos conceptos fundamentales.

La Biblia nos enseña que el ser humano es un “ser integral”; es decir, que somos: espíritu, alma y cuerpo. Estas tres dimensiones no se pueden separar, ya que forman una *unidad*. Así que no solo somos cuerpo; también somos alma y espíritu, que no son lo mismo (esto lo discutimos en un devocional titulado “21 gramos”, ver bibliografía).

La palabra “psicología” proviene del griego “Ψυχή” (psyche) que significa “alma” y de “λογία” (logía) que significa “estudio de”. Por lo tanto, la psicología es el “estudio del alma”.

Hecha esta aclaración quiero dedicarme al tema de este capítulo que es el alma. Aunque el alma no puede ser examinada bajo un microscopio en un laboratorio,

su existencia ha sido objeto de innumerables debates. Partamos de estas preguntas fundamentales:

¿Si existe el alma, entonces hay vida más allá de la materia?

¿Cómo es posible que exista una ciencia que estudie el alma?

¿El alma es producto de la evolución?

¿De dónde proviene el alma?

La respuesta a la existencia del alma varía según la perspectiva desde la que se aborde: ya sea desde la filosofía, la ciencia o la religión. Sin embargo, resulta difícil negar su presencia en el ser humano. Hay *algo* que parece trascender el cuerpo, y por siglos ha captado la atención de muchos pensadores, algunos de los cuales no necesariamente fueron cristianos.

Platón, en la antigua Grecia, sostuvo que el alma es inmortal y que existe independientemente del cuerpo. En su obra "Fedón, o de la inmortalidad del alma", abordó este tema con detalle, argumentando que el alma es la esencia del ser humano y que sobrevive a la muerte del cuerpo. Por su parte, Aristóteles, discípulo de Platón, también trató este tema en su obra "De Anima" (Sobre el alma). Argumentó que el alma no es una entidad separada del cuerpo, sino su esencia, lo que le da vida y lo hace funcionar. Según él, el alma no puede subsistir sin el cuerpo.

En 1879, el término "psicología" se consolidó como ciencia gracias a Wilhelm Wundt, quien fundó el primer laboratorio de psicología del mundo. Aunque la comprensión científica de la psicología ha ido desarrollando nuevos conceptos, sus raíces siguen vinculadas a la idea del alma y a la importancia de *cultivar el alma* para mantener una buena *salud mental*. El alma es el centro de la identidad humana. Tanto los grandes filósofos como la psicología moderna reconocen la existencia del alma; la pregunta inevitable que surge es:

¿Cómo es posible su existencia?

Sin embargo, la pregunta central que nos interesa aquí es:

¿El alma humana existe por creación divina?

Dado que la psicología nació de la filosofía, es difícil separar la ciencia de la razón. Esta pregunta no es nueva; de hecho, fue planteada por Santo Tomás de Aquino en su obra "Summa contra Gentiles" (1260-1264). En el capítulo LXXXVII, titulado "El alma humana existe por creación divina", Aquino argumentó que el alma humana es creada directamente por Dios, y por lo tanto, es *inmaterial* e *inmortal*. Según él, el alma no puede provenir de la generación biológica o material, ya que ningún cuerpo material puede producir algo inmaterial. El alma, por tanto, tiene un origen Divino.

Si eres un **psicólogo cristiano**, estoy convencido de que abordar la psicología desde la perspectiva del alma te resulta clave para comprender la interioridad humana. Mientras que, si te identificas más con la psicología moderna, es probable que hablar del alma no esté dentro de tu enfoque principal para tratar los problemas humanos.

En el estudio moderno, la psicología explora de manera integral tres dimensiones del ser humano: emocional, cognitivo y conductual. Y aunque la psicología científica no incluya en su estudio el "espíritu" de forma explícita, sí reconoce la importancia de factores espirituales y religiosos para el bienestar mental.

La psicología busca el bienestar emocional y mental del individuo, utilizando herramientas y terapias que pueden ser consistentes con algunos principios bíblicos, como por ejemplo el perdón, la gratitud y la reconciliación, las cuales son claves para la *salud mental*.

A pesar de que la psicología comenzó como el "estudio del alma", con el tiempo ha desarrollado nuevos conceptos con un enfoque más empírico, lo que ha cambiado sus métodos y objetivos. No obstante, algunas ramas contemporáneas están intentando recuperar el estudio de la dimensión espiritual del ser humano, aunque con terminologías y enfoques más modernos.

¿Por qué es necesario recuperar estas bases?

Tuve un acercamiento a la Psicología cuando lo cursé como parte de las materias de mi carrera universitaria; si bien esto no me convierte en un psicólogo, me ayudó a entender mejor la importancia del estado del alma en las personas. Aunque la psicología moderna se enfoque principalmente en los aspectos mentales y conductuales, volver a esas bases (psyche = alma) ayudaría a entender la realidad de la existencia del alma en los individuos. Un ejemplo que me ayudó a explicar que tenemos alma y espíritu es el siguiente:

Existen sonidos que el ser humano no puede captar. El oído humano solo percibe frecuencias entre 20 Hz y 20,000 Hz (20 kHz). Los sonidos por debajo de 20 Hz se llaman infrasonidos, y los que superan los 20 kHz se conocen como ultrasonidos. El hecho de que no los escuchemos, ¿significa que no existan? ¡claro que no!, estos sonidos existen y tienen un impacto real en el mundo.

De manera similar, puede haber realidades que no detectemos con nuestros sentidos biológicos o con instrumentos científicos actuales, pero eso no significa que no existan. Este concepto no solo lo puede abordar la Psicología, sino también la filosofía y la metafísica, porque estas ciencias también se ocupan de explorar cuestiones como el alma, la conciencia o las dimensiones de la realidad que van más allá de lo material. Sin embargo, el alma no deja de ser la base fundante de la psicología. Si uniéramos los campos de investigación de varias disciplinas como si fueran las piezas de un *puzzle* (rompecabezas) podríamos ver la realidad de la existencia divina como si se tratara de una imagen muy clara, pues en cada disciplina científica se revela evidencia de la existencia de Dios.

En definitiva, la Psicología está estrechamente relacionada con el alma, ya que el alma es inestable y puede verse afectada por problemas como la depresión, la ansiedad, la angustia y el estrés. Por ello, los psicólogos trabajan para *estabilizarla*, incluso cuando no todos aborden explícitamente el tema del alma desde una perspectiva espiritual. Existen, sin embargo, psicólogos que sí lo hacen, esto lo aprendí en un curso de psicología cristiana que nos dieron en la

iglesia donde se mencionó que el ser humano está dividido en dos partes, — según la teoría de la dualidad que expuso el filósofo René Descartes —. Según Descartes, existen dos “sustancias” diferentes: por un lado, el cuerpo, que es lo físico o “res extensa”; y por otro lado el alma o mente, que es lo inmaterial o “res cogitans”. Así que, para Descartes, el cuerpo es espacial y tangible, mientras que el alma es inmaterial y está vinculada al pensamiento. En otras palabras, según él *somos cuerpo y alma*.

Sin embargo, como cristianos no debemos excluir la dimensión del “espíritu” porque el alma, sin la ayuda del espíritu, no puede conectarse con Dios. En los textos bíblicos vemos que se habla de dos “espíritus”, cuando vemos que empieza con “E” mayúscula se refiere al “Espíritu Santo de Dios” y cuando lo vemos con “e” minúscula se refiere al “espíritu humano”. Leamos juntos las siguientes citas bíblicas:

“Entonces Jesús, clamando a gran voz, dijo: Padre, en tus manos encomiendo mi espíritu. Y habiendo dicho esto, expiró.”

Lucas 23:46 (La Biblia, Reina-Valera 1960)

“Dios es Espíritu; y los que le adoran, en espíritu y en verdad es necesario que adoren.”

Juan 4:24 (La Biblia, Reina-Valera 1960)

“El Espíritu mismo da testimonio a nuestro espíritu, de que somos hijos de Dios.”

Romanos 8:16 (La Biblia, Reina-Valera 1960)

Si leemos esta última escritura en griego, que es su idioma original, encontraremos que se utilizan dos palabras distintas para referirse al espíritu; por un lado, está el “Espíritu” (πνευμα) y, por otro lado, el “espíritu” (πνευματι). Si quieres lo puedes copiar y traducir del griego al español en www.traductor24.online. Además, así como existe el “espíritu de bien”, también

existe el “espíritu del mal” esto lo podemos ver en Marcos 5:2 y ambos luchan en nuestro interior por nuestra alma. Todo esto es algo que los **psicólogos cristianos** pueden explicar en mayor detalle. Un buen recurso sobre este tema es el libro del psicólogo David Firman, “La psicología de Dios”, donde se aborda la integración de la espiritualidad en la psicología. Es importante recordar que la Biblia menciona que somos “espíritu, alma y cuerpo,” lo que significa que el ser humano es un “ser integral,” tal como fue diseñado por Dios.

En el relato del Génesis, cuando Adán y Eva desobedecieron a Dios, el ser humano perdió su “espiritualidad” o conexión directa con Dios. Sin embargo, gracias a Jesús, recuperamos esa conexión (espíritu), ya que sin el espíritu y sin Jesucristo, nuestra alma estaría perdida. Esto es lo que el apóstol Pablo explica en el siguiente pasaje:

*“El **Espíritu** mismo da testimonio a nuestro **espíritu**,
de que somos hijos de Dios”.*

Romanos 8:16 (La Biblia, Reina-Valera 1995)

Al reconocer el alma como parte fundamental de la experiencia humana, la psicología puede redescubrir sus raíces y enriquecer su enfoque. El alma es una realidad inmaterial, que no puede ser creada solo por procesos biológicos o materiales. Se sostiene que el Espíritu Santo habla a nuestro “espíritu”, que a su vez se comunica con nuestra “alma” para que ésta se exprese a través del cuerpo. Incluir esta dimensión espiritual en el estudio de la mente y el comportamiento humano permite un entendimiento más profundo y completo de la vida.

Considerar el alma como un aspecto central en la psicología favorece un enfoque más integral de la salud mental y el bienestar. Esto permite a los profesionales explorar no solo lo que se puede observar y medir, sino también las motivaciones y deseos profundos que dan sentido a la vida.

Al explorar la relación entre la psicología y el alma, encontramos una profunda conexión que apunta hacia la existencia de Dios. Desde los antiguos filósofos hasta los psicólogos modernos, la idea de que hay *algo* más allá del cuerpo físico — algo inmaterial y trascendente — ha sido una idea constante. La psicología, que originalmente se definía como el estudio del alma, ha ido alejándose de estas raíces a medida que ha avanzado como ciencia moderna. Sin embargo, el alma sigue siendo clave para comprender la verdadera naturaleza del ser humano. Al reconocer la dimensión espiritual del ser humano, la psicología abre la puerta a una realidad que no puede explicarse solamente mediante lo material. La Biblia nos presenta al ser humano como un ser integral, compuesto de cuerpo, alma y espíritu, y es precisamente a través del espíritu que nos conectamos con Dios. La restauración de esta conexión espiritual a través de Jesucristo no solo confirma la existencia de un *alma inmortal*, sino que también reafirma la presencia de un Creador divino que nos da un propósito. Por lo tanto, al entender al ser humano en su totalidad, la Psicología no solo nos ayuda a comprender nuestra mente y emociones, sino que también puede guiarnos a reconocer el alma como la *huella de Dios* en nuestra vida.

CONCLUSIÓN

La evidencia científica y la observación de la naturaleza apuntan de manera convincente hacia la existencia de un Creador, que es Dios, ya que la complejidad del ADN y la organización del Cosmos sugieren un diseño inteligente que no puede ser el resultado del azar. Aunque muchos ateos intentan utilizar la ciencia para negar a un Dios creador, en realidad no hacen más que hallar pruebas que evidencian su presencia. La ciencia desafía el ateísmo, mostrando que *ser ateo no se sostiene solo desde la razón*, sino que se convierte en una cuestión de *voluntad personal*. Ante tanta evidencia, la decisión de rechazar la existencia de Dios se basa más en una elección consciente que en la falta de pruebas, confirmando así la existencia de un creador inteligente detrás de todo lo que existe.

*“(...) Vi que aparecieron unos tronos,
y un Anciano tomó asiento.
Su ropa era blanca como la nieve,
y su pelo era blanco como la lana.
Del trono y de sus ruedas
brotaba un río de fuego.
Miles y miles de personas
adoraban al Anciano todo el tiempo.
El Anciano se sentó para juzgar
y abrió los libros”.*

Daniel 7:9-12

La Biblia, Traducción en Lenguaje Actual

ANEXO

¿QUÉ FUE PRIMERO LOS DINOSAURIOS O ADÁN y EVA?

Existen diferentes investigaciones que aclaran este tema e incluso en librerías cristianas se puede encontrar material de amplia explicación y sustento arqueológico.

La Biblia y los dinosaurios

Empecemos con esta pregunta frecuente que le hacen a los cristianos:

¿Qué fue primero los dinosaurios o Adán y Eva?

Como cristianos, sabemos por la Biblia que los animales fueron creados antes de Adán y Eva; sin embargo, cuando nos formulan esta pregunta no sabemos qué contestar. Para poder dar respuesta a esa pregunta dejemos que las evidencias arqueológicas hablen por sí misma. Primero, empezaremos con esta escritura bíblica que dice:

“Dios creó los grandes monstruos del mar, y todos los animales que el agua produce y que viven en ella, y todas las aves.

Al ver Dios que así estaba bien, bendijo con estas palabras a los animales que había hecho: «Que tengan muchas crías y llenen los mares, y que haya muchas aves en el mundo.»

De este modo se completó el quinto día.

Entonces Dios dijo: «Que produzca la Tierra toda clase de animales: domésticos y salvajes, y los que se arrastran por el suelo.»

Y así fue. Dios hizo estos animales y vio que todo estaba bien”.

Génesis 1:21-25 (La Biblia, versión DHH)

Si este fue el inicio, entonces el personaje bíblico Noé (que encontramos en Génesis 7:1-24) habría llevado dinosaurios en el arca.

De las aves según su especie, y de las bestias según su especie, de TODO REPTIL DE LA TIERRA SEGÚN SU ESPECIE, dos de cada especie entrarán contigo, para que tengan vida.

Genesis 6:20 (La Biblia, Reina Valera 1960)

Pensemos por unos minutos, si hoyuviésemos que hacer una representación moderna de Noé para salvar a la especie humana con algunos seres vivos posible de un desastre global, la lógica nos diría que sería mejor llevar crías pequeñas de diferentes especies en el arca, creo que eso sería lo más lógico que llevar animales enormes ¿no lo creen?, esas crías pesan menos, comen menos, duermen más tiempo y vivirían más tiempo, creo que Noé habría sido lo suficientemente inteligente como para pensar lo mismo ¿o me equivoco?.

En la revista de *National Geographic Magazine* de enero de 1993 dedicado a los Dinosaurios, hay una afirmación que dice “*Ningún hombre jamás ha visto a un dinosaurio vivo*”, no me queda claro cómo llegaron a esta afirmación los escritores de la revista, en lugar de emitir semejante afirmación sería mejor y más interesante revisar la historia.

Existen más de 500 leyendas de distintos pueblos que cuentan acerca de un hombre que sobrevivió a un diluvio universal construyendo una embarcación. Solo por dar un ejemplo, tenemos el siguiente relato:

Hawái

Nu'u Fue un hombre que construyó un arca con la que escapó de un Gran Diluvio. Y unos misioneros que llegaron a Hawái en el 1800 lo consideraron análogo al Noé de la Biblia.

Como estas tenemos historias similares provenientes de diferentes culturas que narran sobre una inundación universal y de algunas pocas personas que se salvaron gracias a una embarcación. Tenemos registros de estos relatos en Sumeria, Babilonia, China, India, Islas Andamán, Indonesia, Australia, Mayas, Incas etc. (puedes consultar el enlace de la bibliografía). ¿No crees que hay DEMASIADA coincidencia con el relato bíblico?

Pero, volvamos puntualmente a los dinosaurios. Como no tenemos una fotografía que lo acredite, nos basaremos en los relatos de diferentes culturas que se asemejan mucho, y asumiremos que los dinosaurios se encontraban en la lista de los animales sobrevivientes al diluvio universal.

Ahora bien, estos dinosaurios con el tiempo tuvieron que enfrentar diferentes obstáculos. Por ejemplo, muchos murieron por los cambios atmosféricos tras innumerables incendios de los bosques en gran parte del planeta según afirma una revista de la *National Geographic* del 1 de agosto de 2019, y que se cobró tres cuartas partes de la vida en el planeta. Y la parte de los dinosaurios que sobrevivió, finalmente murió porque la gente los empezó a cazar.

¿Cómo es que la gente los cazaba, si supuestamente nadie ha visto a un dinosaurio vivo?

Pues aquí viene el tema, y es que en aquellos días los llamaban DRAGONES, ¿te suena familiar esa palabra? La palabra “dinosaurio” fue inventada o acuñada recién en 1841 por Richard Owen y etimológicamente se compone de la siguiente manera: del latín científico DINOSAURUS, la palabra viene del griego “deinós” que significa “terrible” y “sâuros” que significa “lagarto”.

Si tenemos en cuenta que antiguamente a los dinosaurios se les conocía como “dragones”, podemos ver que en la Biblia la palabra “dragón” aparece 34 veces. Veamos esta cita en particular en versión inglés:

“Their wine is the poison of DRAGONS, and the cruel venom of asps”.

Deuteronomy 32:33 (King James Versión)

“Veneno de dragones es su vino, y ponzoña cruel de áspides.”

Deuteronomio 32:33 (La Biblia del Jubileo)

“En ese día el Señor castigará con su espada terrible, inmensa, poderosa, a Leviatán, la serpiente enroscada, a Leviatán, la serpiente tortuosa, y matará al DRAGÓN que está en el mar”.

Isaías 27:1 (Biblia, versión Dios Habla Hoy)

“Tú hendiste el mar con tu fortaleza; quebrantaste las cabezas de los DRAGONES en las aguas.”

Salmo 74:13 (Biblia de Jubileo - JBS)

“Profecía acerca de los animales del Négueb: Por territorio lleno de peligros, habitado por leones que rugen, por víboras y DRAGONES VOLADORES, llevan sus tesoros y riquezas a lomo de burro y de camello a Egipto, pueblo inútil”

Isaías 30:6 (Biblia versión Dios Habla Hoy)

Es razonable que después del diluvio la humanidad empezara a multiplicarse y no quisiera que sus hijos se cruzaran con estos animales. Por esta razón es muy probable que los Dragones fueran cazados, no solo porque eran una amenaza, sino porque también podían ser una fuente de carne, así como también ser utilizadas partes de sus cuerpos como medicina ya que es muy sabido que existieron muchas recetas antiguas que por ejemplo contenían como componente principal “polvo de hueso de dragón”.

Si hoy en día les dijéramos a nuestros jóvenes que nos dibujaran un dragón:

¿Qué crees que pondrían como característica principal?

Pues sin duda uno que echara fuego por el hocico, es la imagen más difundida ancestralmente por los chinos, y hasta lo vemos hoy en día como parte de mucha iconografía china. Sin embargo, al volver a la Biblia encontramos muchas referencias a dragones pero leemos una descripción muy particular de uno llamado Leviatán al decir:

*“Sus estornudos son como relámpagos;
sus ojos brillan como el sol cuando amanece.*

*De su hocico salen llamaradas
y se escapan chispas de fuego.*

De sus narices sale humo,

como de una caldera que hierve al fuego.

Su aliento enciende las brasas,

de su hocico salen llamas”.

Job 41:18-21 (Biblia, versión DHH)

Algunas Biblias de Estudio (*) señalan que la criatura descrita en Job 41:18-21 que acabamos de leer podría tratarse de un hipopótamo, humm... ¿acaso un hipopótamo echaría fuego?, otras traducciones lo comparan con un cocodrilo, pero ¿acaso los cocodrilos sí lo hacen? Sin duda, las características de esta criatura nos remiten mucho más a los dragones que numerosas culturas describen que a un hipopótamo o un cocodrilo.

Creer en una criatura que expulsa fuego no debería ser raro de creer porque aún hoy en día convivimos con seres bioluminiscentes (como las luciérnagas y el “pez linterna”), también tenemos a las anguilas que emanan electricidad e incluso existe un insecto conocido como “escarabajo bombardero” que es capaz de generar una reacción química en su interior y expulsar chorros de ácido a 100° centígrados combinado con un humo azul para defenderse de sus depredadores.

En la actualidad existen muchas referencias antiguas de dragones, como por ejemplo en las paredes de la antigua babilonia donde se pueden encontrar leones y dragones representados: ¿por qué harían esto los babilonios? (ver en bibliografía).

(*) Las Biblias de Estudio se caracterizan por proporcionar información adicional que permite comprender con mejor claridad el significado de las escrituras bíblicas ya que brindan contexto histórico. Por ejemplo, incluyen mapas; reseñas sobre culturas contemporáneas a la cultura israelita como Babilonia, Asiria, Persia, Egipto, etc.; resúmenes introductorios antes de cada libro e incluso al final de la Biblia se proporciona un glosario en orden alfabético de palabras claves como “amor”, “conciencia”, “esclavitud”, “felicidad”, “miedo”, “perdón”, etc.; también se pueden encontrar concordancias que son breves notas al pie de cada página donde se pueden encontrar pasajes bíblicos de otras partes de la Biblia que se relacionan con la lectura e incluso comentarios de teólogos. Todo este material es muy útil para predicadores y estudiosos de la Palabra.

También la humanidad cuenta con un hallazgo arqueológico egipcio muy interesante que es la **paleta de narmer**, en donde podemos apreciar a dos animales de cuello y cola larga peleando. Aunque los arqueólogos los identifican como leonas, considero que los podemos identificar fácilmente como los dinosaurios de cuello largo. Busquen esa imagen, que es interesante, y pregúntense: ¿por qué los egipcios representarían ese tipo de animales?, ¿será porque habrán visto alguno?

En el Reino Unido, en la catedral de Carlisle, hay un monumento de bronce dedicado al Obispo Bell, fallecido en 1496, en donde se puede apreciar claramente el grabado en bronce de dos dinosaurios Saurópodos el cual se encuentra en un sepulcro del siglo IX: ¿por qué grabarían eso?

Lithuania, posee un sello en donde se aprecia a una persona matando a un dragón, incluso sabemos por historia que los barcos vikingos tenían en sus proas diseños con formas de cabezas de dragones. Esas embarcaciones son conocidas como “DRAKKAR”, esta palabra es una transformación francesa de un término sueco “Drakar” que significa “Dragones”, que proviene también de un antiguo término islandés “Dreki” que fue utilizado para referirse al “Dragón” (para saber más sobre este tema te invito a ver la bibliografía).

También tenemos las historias de Marco Polo que dan cuenta de la existencia de dragones los cuales vio durante sus viajes orientales como occidentales. Y no podemos dejar de mencionar a las dinastías chinas que representan bellamente a esos animales y que incluso los incorporan en el zodiaco chino donde uno de sus signos es un dragón (te invito a ver la bibliografía).

Con toda esta evidencia, y más que fácilmente se puede encontrar, nos podemos preguntar lo siguiente:

Si los dinosaurios se extinguieron hace millones de años, ¿cómo es posible que estas civilizaciones las hayan dibujado o representado?, ¿será acaso porque los vieron?

Existe una gran cantidad de PETROGLIFOS que atestiguan la coexistencia de estos animales con el hombre. Recordemos lo que afirmaron los escritores de la revista de *National Geographic Magazine* de enero de 1993 dedicado a los dinosaurios, donde dice: *“Ningún hombre jamás ha visto a un dinosaurio vivo”*. Es normal que cuanto más transcurriera el tiempo, fuera cada vez más raro verlos sobre todo considerando que muy probablemente los seres humanos los hayan estado cazando. Aun así, si la revista de *National Geographic* tuviera razón:

*¿Cómo es que hay tantas leyendas
y registros de dragones por todo el mundo?*

Estas evidencias nos muestran que el hombre sí convivió con los dinosaurios y esta convivencia también se menciona en la Biblia, aunque en ella se utiliza además de “dragón” el término “serpientes gigantes” y “monstruo”. Lee conmigo la siguiente descripción bíblica:

*“Fíjate en el monstruo Behemot,
criatura mía igual que tú:
come hierba, como los bueyes;
mira qué fuertes son sus lomos,
y qué poderosos sus músculos.
Su cola es dura como el cedro,
los tendones de sus patas forman nudos.
Sus huesos son como tubos de bronce, como barras de hierro.
Es mi obra maestra;
sólo yo, su creador, puedo derrotarlo.”*

Job 40:15-19 (La Biblia, versión Dios Habla Hoy)

Ahora que ya hemos analizado todas estas escrituras bíblicas, existe una hipótesis que sostiene que los dinosaurios existieron antes de Adán y Eva, pero esa hipótesis tiene un problema, y para entenderlo leamos estas dos escrituras:

“En el principio CREÓ Dios los cielos y la TIERRA. Y la tierra estaba DESORDENADA y vacía, y las tinieblas estaban sobre la faz del abismo, y el Espíritu de Dios se movía sobre la faz de las aguas”.

Génesis 1:1-2 (La Biblia, versión Reina Valera 1960)

“A DIOS NO LE AGRADAN LOS DESÓRDENES; le gusta la armonía, como la que reina en las demás iglesias”.

1 Corintios 14:33 (La Biblia, Nueva Biblia Viva)

Entonces, si a Dios no le agrada el desorden ¿Cómo podría crear una tierra desordenada? La respuesta está en la versión en hebreo de Génesis 1:2 que no dice “desordenada” en lugar de eso dice תֹהוּ “tóju” que significa “desolada”; es decir, “en total desierto y vacía”. Eso ya nos indica que no había dinosaurios ni ninguna otra forma de vida antes del Edén; era un estado de completa desolación. Todo fue añadido después de Génesis 1:3.

En conclusión, aunque la ciencia y la fe cristiana puedan parecer mundos distintos, cuando investigamos profundamente encontramos conexiones fascinantes entre los relatos bíblicos y las evidencias arqueológicas. Los dinosaurios, conocidos en la antigüedad como dragones, y mencionados en textos bíblicos como dragones, serpientes gigantes y monstruos, podrían haber convivido con el hombre, dejando huellas que hoy reinterpretemos. Este pequeño libro solo intenta invitarlos a que hagan sus propias investigaciones para que formen una opinión propia, sin dejar de explorar tanto los registros históricos como los relatos bíblicos, pues es así como continuarán descubriendo nuevas perspectivas que los llevarán a reflexionar sobre la complejidad de la creación y nuestro lugar en ella.

GLOSARIO

- **ADN:** Ácido desoxirribonucleico (ADN), es el material genético que contiene la información hereditaria en todos los organismos vivos. Está compuesto por una secuencia de bases que forman una doble hélice y puede replicarse para asegurar que cada célula tenga la misma información genética.
- **Agnóstico:** Es la postura que afirma que es imposible probar o negar la existencia de Dios. Los agnósticos creen que no se puede obtener conocimiento absoluto sobre esta cuestión, diferenciándose del ateísmo, que niega la existencia de Dios.
- **Argumento de la Contingencia:** Este Argumento sostiene que todo ser contingente necesita una explicación para existir, lo que implica la existencia de un ser necesario. Así, concluye que Dios existe como el ente necesario que explica la existencia del Universo.
- **Ateo:** Es una persona que no cree en la existencia de Dios (o dioses o divinidades) o que directamente lo niega.
- **Azar:** Se refiere a la ocurrencia de eventos sin una causa o propósito aparente, donde no hay un patrón o intención que los guíe. En ciencias, a veces se usa para describir procesos que parecen suceder de forma impredecible o sin control.
- **Contingente:** Describe algo que depende de otras cosas para existir, sin ser necesario por sí mismo. En filosofía, se usa para referirse a seres cuya existencia depende de causas externas, a diferencia de un ser "subsistente" que no depende de nada.
- **Cosmos:** Es un término filosófico y poético que se refiere al Universo como un todo ordenado y armonioso, incluyendo todas las estrellas, planetas, galaxias. El Cosmos destaca la belleza y el equilibrio que subyacen en la estructura del Universo. En este sentido, el concepto de Cosmos involucra no solo lo físico, sino también una reflexión sobre el orden y la magnitud del Universo.
- **De ánima:** El libro "De ánima" (Sobre el alma) fue escrito por Aristóteles y aborda la naturaleza del alma, explorando su función y relación con el cuerpo. El texto trata de explicar cómo el alma es la esencia que da vida y movimiento al cuerpo, además de cómo se conecta con las capacidades cognitivas y sensoriales.
- **Electrodinámica cuántica:** Es una teoría que explica cómo interactúan la luz y la materia a nivel subatómico, usando partículas llamadas fotones. Es fundamental para entender fenómenos como la emisión y absorción de luz, describiendo la fuerza electromagnética en el ámbito cuántico.
- **Electromagnetismo:** Es la rama de la física que estudia las interacciones entre partículas cargadas mediante campos eléctricos y magnéticos.

Estas fuerzas son responsables de fenómenos como la electricidad, el magnetismo y la luz.

- **Éter:** Era una idea antigua que se pensaba era un medio invisible que llenaba todo el espacio vacío y permitía la propagación de la luz y otras ondas. Con el tiempo, esta teoría fue abandonada porque se descubrió que las ondas electromagnéticas pueden viajar sin necesidad de un medio, gracias a la teoría de la relatividad de Einstein
- **Eternidad:** Es el concepto de un tiempo sin fin, donde no existe principio ni fin, y todo permanece de manera constante. En filosofía y teología, se considera que es un estado fuera del tiempo, en el cual Dios o la divinidad habitan.
- **Exoplanetas:** Son planetas que se encuentran fuera de nuestro sistema solar, orbitando alrededor de otras estrellas. Se descubren mediante telescopios y otras tecnologías, y algunos de ellos podrían tener condiciones para albergar vida.
- **Fe:** Es la confianza o creencia firme en algo o alguien, sin necesidad de pruebas visibles. En un contexto religioso, es la creencia en Dios o en los principios espirituales, confiando en su existencia y poder, aunque no siempre sean evidentes de manera tangible.
- **Fedón, o de la inmortalidad del alma:** El libro, es un diálogo escrito por Platón en el que Sócrates discute con sus discípulos sobre la naturaleza del alma y su inmortalidad. A través de varios argumentos filosóficos, Platón intenta demostrar que el alma es eterna y persiste después de la muerte del cuerpo, abordando temas sobre la vida después de la muerte y el destino del alma.
- **Filosofía:** Es la disciplina que estudia las cuestiones fundamentales sobre la existencia, el conocimiento, la moral y la mente humana. Mediante la reflexión crítica y el uso de la razón, busca comprender los principios que rigen la realidad, el ser y los valores. Se interesa por explorar ideas sobre el Universo, el significado de la vida, y cómo los seres humanos deben vivir y actuar, cuestionando nuestras creencias y profundizando en temas sobre la naturaleza del pensamiento y la ética
- **Firmamento:** Es la bóveda celestial que en la antigüedad se creía contenía los astros, como el sol, la luna y las estrellas. En la visión de Aristóteles, se pensaba que estaba compuesto por una sustancia llamada éter, que formaba las estrellas y los planetas. En la Biblia, se describe como una creación divina que separa las aguas y aloja los cuerpos celestes, y aunque el concepto ha cambiado con los avances científicos, sigue siendo relevante en la cultura y la astronomía.
- **Fuerza nuclear débil:** Es una interacción fundamental que actúa dentro de los átomos. Es responsable de procesos como la desintegración beta, donde una partícula subatómica cambia a otra, y es clave para las reacciones que ocurren en las estrellas y la formación de elementos en el Universo

- **Fuerza nuclear fuerte:** Es una de las interacciones fundamentales del Universo y es responsable de mantener unidos los protones y neutrones en el núcleo atómico, superando la repulsión eléctrica entre los protones. Actúa a distancias extremadamente cortas, del orden del tamaño de un núcleo atómico, y es esencial para la estabilidad de los átomos y, en consecuencia, de toda la materia.
- **Galaxia:** Es un enorme conjunto de estrellas, planetas, gas, polvo y materia oscura, unidos por la fuerza de gravedad. Puede tener distintas formas, como espirales, elípticas o irregulares, y varían en tamaño desde miles hasta billones de estrellas. Ejemplo de una galaxia es la Vía Láctea, donde se encuentra nuestro sistema solar.
- **Gravedad:** Es una fuerza de atracción que actúa entre todos los objetos con masa en el Universo. Es responsable de mantener a los planetas en órbita alrededor del Sol y de hacer que los objetos caigan hacia la Tierra.
- **Inmutable:** Se refiere a aquello que no cambia, permanece siempre igual y no es alterado por el paso del tiempo o por factores externos. Es una cualidad de algo que mantiene su esencia o estado de manera constante.
- **Libro de la Naturaleza:** Cuando Galileo menciona "el libro de la naturaleza", se refiere a que el Universo está escrito en un lenguaje matemático que podemos comprender a través de la observación y el razonamiento. Para él, la naturaleza era como un libro abierto donde los principios que rigen el mundo se expresan en formas geométricas, números y leyes físicas, accesibles para quienes estudian con rigor y método científico.
- **Libro, El lenguaje de Dios:** Francis Collins titula su libro "El lenguaje de Dios" porque, como científico y creyente, considera que la biología y el ADN son una forma en la que se puede percibir la presencia de Dios en el Universo. En el libro, Collins explora la relación entre ciencia y fe, argumentando que la comprensión de la vida a través de la genética no es incompatible con una creencia en un creador divino, sino que puede profundizarla.
- **Libro, Sobre el tiempo:** Este libro es una compilación de textos de destacados filósofos, científicos y pensadores, curada por Guido Indij. El libro no busca ofrecer una explicación definitiva sobre el concepto de tiempo, sino reunir diversas perspectivas que abordan su naturaleza desde distintas disciplinas, como la filosofía, la física, la literatura y la sociología. Los autores seleccionados, como Einstein, Heidegger, Kant, y Barthes, exploran la angustia, la fragmentación y la incompletitud que nos genera el tiempo, invitando al lector a reflexionar sobre su percepción del mismo.
- **Materia:** Según la ciencia, es todo aquello que tiene masa y ocupa espacio. Está compuesta por átomos, que a su vez están formados por partículas subatómicas como protones, neutrones y electrones. La

materia puede existir en diferentes estados, como sólido, líquido o gas, dependiendo de las condiciones de temperatura y presión.

- **Omnipresente:** Es un término que describe la cualidad de estar presente en todas partes al mismo tiempo. Se utiliza comúnmente para referirse a Dios, especialmente en la teología cristiana, para indicar que su presencia no está limitada por espacio ni tiempo, sino que abarca todo el Universo.
- **Paleta De Narmer:** Es una famosa pieza arqueológica egipcia que conmemora la unificación del Alto y Bajo Egipto bajo el reinado del faraón Narmer (también conocido como Menes). Es un relieve tallado en piedra que muestra escenas de batalla y poder real, simbolizando la victoria de Narmer sobre sus enemigos. La pieza es crucial porque representa uno de los primeros registros visuales de la creación del antiguo Egipto como una nación unificada y simboliza la autoridad de su rey, quien lleva dos coronas, una del Alto Egipto y otra del Bajo Egipto, reflejando su dominio sobre ambos territorios
- **Paradoja:** Es una afirmación o situación que, a primera vista, parece contradecirse o desafiar la lógica, pero que puede tener una resolución o explicación que revela una verdad profunda. Este tipo de contradicción puede surgir en diversos contextos, como la filosofía, la matemática o la literatura, y busca provocar reflexión y análisis.
- **Paradoja del principio antrópico cosmológico:** Plantea una reflexión sobre por qué el Universo tiene las características que permiten la vida humana, como las constantes físicas ajustadas finamente. Según el principio antrópico, estamos condicionados a ver el Universo de esta forma porque nuestra existencia depende de esas condiciones. Sin embargo, hay un dilema: ¿es este ajuste una coincidencia o implica un diseño inteligente detrás del Universo? Este principio ha generado debate, ya que algunas interpretaciones sugieren que el Universo está diseñado para albergar vida, mientras que otras lo ven como una consecuencia de la necesidad de condiciones adecuadas para la vida misma.
- **Petroglifo:** Es una imagen o símbolo grabado en piedra, que era utilizado por culturas prehistóricas para representar ideas, eventos o rituales. Estos grabados, hechos mediante técnicas como la abrasión o el martilleo, son considerados formas tempranas de comunicación visual.
- **Premios Nobel:** Son distinciones internacionales otorgadas anualmente en diversas categorías como Física, Química, Medicina, Literatura, Paz y Economía, en reconocimiento a logros excepcionales en estas áreas. Fueron establecidos por el testamento de Alfred Nobel, el inventor de la dinamita, y se entregan en una ceremonia cada 10 de diciembre, fecha de su muerte. Estos premios buscan honrar a aquellos que han contribuido significativamente al avance del conocimiento y la mejora de la humanidad.

- **Singularidad:** La singularidad en el contexto del *Big Bang* es el punto en el que toda la materia y la energía del Universo estaban concentradas en un espacio infinitesimalmente pequeño y denso. En este estado, las leyes de la física no podían describir lo que ocurría, ya que la gravedad y otras fuerzas se volvían extremadamente fuertes. Es considerado el "inicio" del Universo, aunque aún no se comprende completamente debido a las limitaciones de la física actual.
- **Subsistente:** Desde la filosofía, el término "subsistente" se refiere a aquello que tiene una existencia independiente y autónoma, es decir, algo que existe por sí mismo, sin depender de otro ser o causa externa para su ser. Se utiliza en el contexto de seres o entidades que no necesitan de algo más para existir, a menudo relacionado con conceptos como la sustancia o el ser en las tradiciones filosóficas más antiguas. En la teología, por ejemplo, se emplea para hablar de Dios como un ser subsistente, cuya existencia no depende de ningún otro ser.
- **Summa contra Gentiles:** Es una obra filosófica y teológica escrita por Santo Tomás de Aquino en el siglo XIII. Su objetivo principal es defender la fe cristiana frente a los no creyentes (gentiles), utilizando argumentos racionales y filosóficos. La obra está dividida en cuatro libros, donde trata temas como la existencia de Dios, su naturaleza, la creación, la ética y la salvación.
- **Teísta:** Es alguien que cree en la existencia de un Dios personal, creador y sustentador del Universo, que interactúa con su creación. Esta creencia se encuentra en religiones como el cristianismo, el islam y el judaísmo.
- **Teoría del Big Bang:** Propone que el Universo tuvo un origen hace aproximadamente 13.8 mil millones de años, a partir de una gran explosión o expansión de una singularidad extremadamente densa y caliente. Desde entonces, el Universo se ha ido expandiendo y enfriando, dando lugar a la formación de galaxias, estrellas y planetas. Esta teoría es respaldada por observaciones como la radiación de fondo.
- **Universo:** También conocido como Cosmos, es el conjunto de todo lo que existe: materia, energía, espacio y tiempo. Mientras que el término "Universo" se utiliza principalmente en contextos científicos, "Cosmos" es un término más filosófico que destaca el orden, la armonía y la belleza que se perciben en esta inmensidad en constante expansión.

PERSONALIDADES

- **Aleksandr Fridman:** (1888-1925) Fue un matemático y físico ruso, reconocido por ser el primero en proponer un modelo de Universo en expansión. En 1922, desafió la visión predominante de un Universo estático al desarrollar soluciones a las ecuaciones de la relatividad general de Einstein, proponiendo que el Universo podría estar en expansión o contracción. A pesar de la resistencia inicial de Einstein, este finalmente reconoció la validez de sus ideas. Friedmann fue clave en el

desarrollo de la teoría del *Big Bang* y la comprensión moderna del Cosmos.

- **Aristóteles:** Fue un filósofo griego, nacido en el 384 a.C., conocido por sus contribuciones a diversas áreas del conocimiento, como la lógica, la ética, la política, la metafísica y la biología. Fue alumno de Platón y maestro de Alejandro Magno. Su obra influyó profundamente en el pensamiento occidental y en disciplinas como la filosofía natural, ética y política. Desarrolló la teoría de las cuatro causas y propuso una ética basada en la virtud.
- **Edwin Hubble:** Fue un astrónomo estadounidense que revolucionó la cosmología al demostrar, en 1929, que el Universo está en expansión. A través de la observación de galaxias y el análisis de su desplazamiento hacia el rojo, Hubble proporcionó evidencia de que las galaxias se alejan unas de otras, lo que llevó al desarrollo de la teoría del *Big Bang*. Su trabajo estableció las bases para la cosmología moderna y la astronomía extragaláctica.
- **Francis Collins:** Es un destacado genetista y médico estadounidense, conocido por liderar el Proyecto del Genoma Humano, que mapeó por completo el ADN humano. Fue director de los Institutos Nacionales de Salud (NIH) desde 2009 hasta 2021 y ha sido un defensor del diálogo entre la ciencia y la fe, fundando Biólogos, una organización que promueve la armonía entre ambas. Collins también escribió el libro *El lenguaje de Dios*, en el que comparte su transición de ateísmo a cristianismo, argumentando que ciencia y religión pueden coexistir.
- **Georges Lemaître:** Fue un sacerdote, físico y astrónomo belga, conocido por desarrollar la teoría del *Big Bang*, inicialmente denominada "átomo primitivo". En 1927, propuso que el Universo estaba en expansión, lo que revolucionó la cosmología. Su teoría fue respaldada más tarde por Edwin Hubble, y Lemaître defendió la compatibilidad entre la ciencia y la fe cristiana, siendo una figura clave en la cosmología moderna.
- **Guido Indij:** Es un destacado editor, fotógrafo, gestor cultural y diseñador de imagen y sonido de Argentina, conocido por su contribución al campo editorial con más de 400 libros en su haber. Además, ha sido curador de exposiciones de arte y promotor del Día Internacional de la Biodiversidad. Como autor, su obra más reconocida es *El Tiempo*, en la que reflexiona sobre el concepto del tiempo desde perspectivas filosóficas, científicas y culturales.
- **Hannah Fry:** Es una matemática británica, autora de libros, y presentadora de televisión y radio, reconocida por su habilidad para hacer que las matemáticas sean accesibles y emocionantes para el público general. Es profesora de Matemáticas en Ciudades en el UCL (*Centre for Advanced Spatial Analysis*), y se especializa en el análisis de datos sociales y comportamientos humanos como las relaciones interpersonales.

- **Isaac Newton:** (1642-1727) Fue un influyente físico, matemático y astrónomo inglés. Es reconocido principalmente por sus leyes del movimiento y la ley de la gravitación universal, fundamentales en la física clásica. Su obra *Philosophiæ Naturalis Principia Mathematica* revolucionó la ciencia y, además, contribuyó al estudio de la óptica y la matemática, integrando estos campos en una visión coherente del Universo.
- **José Carlos González Hurtado:** Es un reconocido escritor, empresario y filósofo, autor del libro *Nuevas evidencias científicas de la existencia de Dios*. A lo largo de su carrera, ha ocupado importantes cargos en el ámbito corporativo y también se ha dedicado a la divulgación de temas científicos y filosóficos desde una perspectiva cristiana. Es presidente de EWTN España y, además de su trabajo en el sector empresarial, es un defensor del diálogo entre la fe y la razón, aportando evidencias científicas que respaldan la existencia de Dios. Es también padre de siete hijos y tiene una profunda implicación en la comunidad católica.
- **Max Planck:** Fue un físico teórico alemán, conocido por fundar la teoría cuántica, que revolucionó la comprensión de los procesos atómicos y subatómicos. En 1900, propuso que la energía se emite en unidades discretas, lo que dio origen a la mecánica cuántica. Fue galardonado con el Premio Nobel de Física en 1918. Su trabajo sentó las bases de la física moderna, especialmente en áreas como la mecánica cuántica y la termodinámica.
- **Platón:** Fue un filósofo griego que vivió entre el 427 a.C. y el 347 a.C., discípulo de Sócrates y maestro de Aristóteles. Fundó la Academia en Atenas, una de las primeras escuelas superiores. Es conocido por su teoría de las Ideas o Formas, que sostiene que el mundo sensible es solo una copia imperfecta de un mundo ideal y eterno. Sus diálogos filosóficos, como *La República*, influyeron enormemente en la filosofía y la teoría política occidental.
- **Rene Descartes:** Fue un filósofo, matemático y científico francés del siglo XVII, conocido por ser el padre de la filosofía moderna. Es famoso por su principio de "Cogito, ergo sum" ("Pienso, luego existo"), que subraya la certeza del pensamiento como base del conocimiento. Además, contribuyó significativamente a las matemáticas con la creación de la geometría analítica y el sistema de coordenadas cartesianas. Su obra influyó profundamente en la ciencia y la filosofía, estableciendo un enfoque racionalista que marcó el comienzo de la filosofía moderna.
- **Richard Feynman:** Fue un físico teórico estadounidense, ganador del Premio Nobel de Física en 1965 por su trabajo en la electrodinámica cuántica. Es reconocido por su contribución a la teoría cuántica, especialmente por los diagramas de Feynman, que revolucionaron la representación de las interacciones subatómicas. También participó en el Proyecto Manhattan y fue un gran divulgador científico, conocido por su estilo único y carismático.

- **Richard Owen:** (1804–1892) Fue un anatomista y paleontólogo británico, conocido por acuñar el término "dinosaurio" y por sus estudios sobre la anatomía comparada. Estableció el concepto de "homología" en anatomía, lo que permitió comprender las relaciones evolutivas entre especies. Fue superintendente del Museo de Historia Natural de Londres y desempeñó un papel clave en el estudio de los fósiles. A pesar de su reconocimiento, su relación con Charles Darwin fue tensa debido a su oposición a algunas de las teorías de Darwin sobre la selección natural. No obstante, el legado de Owen en la anatomía y la paleontología sigue siendo importante.
- **Santo Tomas de Aquino:** (1225-1274) Fue un filósofo y teólogo medieval italiano, conocido por integrar la filosofía aristotélica con la teología cristiana. Su obra más destacada, *Summa Theologica*, aborda temas como la existencia de Dios, la moral y la naturaleza humana. Defendió la armonía entre la razón y la fe, y formuló los "Cinco Vías" como argumentos para demostrar la existencia de Dios. Fue canonizado como santo y declarado Doctor de la Iglesia en 1567, y su pensamiento sigue siendo fundamental en la filosofía y la teología católica.
- **Stephen William Hawking:** (1942–2018) Fue un destacado físico teórico y cosmólogo británico, conocido por su trabajo sobre los agujeros negros y la relatividad general. Desarrolló la teoría de que los agujeros negros emiten radiación, conocida como radiación de Hawking, lo que desafió la visión tradicional sobre ellos. Su libro *Breve historia del tiempo* (1988) popularizó conceptos científicos complejos. A pesar de sufrir esclerosis lateral amiotrófica (ELA), que lo dejó casi completamente paralizado, continuó su labor científica hasta su muerte, dejando un legado importante en la física y la cultura popular.
- **William Paley:** (1743–1805) Fue un filósofo y teólogo inglés, conocido principalmente por su argumento del "Relojero", que utilizó para defender la existencia de Dios. Comparó la complejidad y el funcionamiento de un reloj con la perfección observada en la naturaleza, sugiriendo que, al igual que un reloj requiere un relojero, el mundo natural requiere un creador inteligente. Su obra más influyente, *Teología Natural*, sostiene que la intrincada "diseño" de los seres vivos es prueba de un creador divino. Sus ideas influyeron en filósofos posteriores, incluidos los que discutieron la evolución.

Bibliografías

CAPÍTULO 1: “Hablemos de la Fe”

- Conocer a Dios a la luz de la ciencia: «El Big Bang deja al ateísmo con brocha y sin escalera»
https://www.eldebate.com/religion/catolicos/20231007/conocer-dios-luz-ciencia_144658.html
- El Dios de Newton
<https://sabersenaccio.iec.cat/es/el-dios-de-newton/#:~:text=Del%20mismo%20modo%20que%20asumi%C3%B3,del%20li bro%20de%20la%20Naturaleza.>
- El lenguaje de la naturaleza (El libro de la naturaleza)
<https://www.matem.unam.mx/~barot/clases/2012-1/01motivacion.pdf>
- El Dios de la Biblia es también el Dios del genoma. Se le puede adorar en la catedral o en el laboratorio / Francis Collins / Autor de 'El lenguaje de Dios'
https://tendencias21.levante-emv.com/francis-collins-dios-se-puede-encontrar-en-un-laboratorio_a1909.html
- Suma contra los Gentiles
<https://web.seducoahuila.gob.mx/biblioweb/upload/SumaGentiles.pdf>
- Suma contra los Gentiles, Libro I, Capítulo VII
<https://tomasdeaquino.org/capitulo-vii-la-verdad-racional-contraria-la-verdad-de-la-fe-cristiana/>
- EVIDENCIAS CIENTÍFICAS de la EXISTENCIA de DIOS - José Carlos González-Hurtado
<https://www.youtube.com/watch?v=aafbe6PSGM8>
- Dios, el Universo y todo lo demás - Stephen Hawking, Carl Sagan, Arthur C Clarke
<https://www.youtube.com/watch?v=mnbyU77UUds>
- El origen del Universo y la existencia de Dios. Página 200 SCIO. Revista de Filosofía, n.º 12, Noviembre de 2016
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5867802>
- Revista Misión / La ciencia impone la idea de Dios
<https://www.revistamision.com/jose-carlos-gonzalez-hurtado-ciencia-dios-evidencias-existencia/#:~:text=%C2%BFC%C3%B3mo%20puede%20la%20ciencia%20ay udar,parte%20son%20te%C3%ADstas%20o%20religiosos.>

CAPÍTULO 2: “Hablemos del Cosmos – La materia”

- National Geographic / Poniendo el "Bang" al Big Bang
https://www.nationalgeographic.com.es/ciencia/poniendo-bang-big-bang_14885
- Big Bang
https://es.wikipedia.org/wiki/Big_Bang
- ¿Quién fue Edwin Hubble?
<https://skyandaluz.com/blog/quien-fue-edwin-hubble/>
- Biografía de Edwin Hubble
<https://sendaestelar.com/biografia-de-edwin-hubble/>
- Parménides “De la nada, nada surge”
https://es.wikipedia.org/wiki/Parm%C3%A9nides_de_Elea
https://es.wikipedia.org/wiki/Nada_surge_de_la_nada
- Stephen Hawking: «El Universo no necesitó ayuda de Dios para existir»
<https://www.abc.es/ciencia/20130423/abci-stephen-hawking-Universo-necesito-201304231003.html?ref=https%3A%2F%2Fwww.abc.es%2Fciencia%2F20130423%2Fabci-stephen-hawking-Universo-necesito-201304231003.html>
- ¿Se equivoca Stephen Hawking? (El Universo resultado del azar)
https://www.religiondigital.org/opinion/equivoca-Stephen-Hawking_0_2465753407.html
https://www.diariodesevilla.es/sociedad/Hawking-falta-Dios-creacion-Universo_0_423557892.html
- Radiación Cósmica de Fondo
<https://www.gob.mx/inin/articulos/radiacion-cosmica-de-fondo-y-radiacion-cosmica>
- La radiación del fondo cósmico
<https://www.iac.es/es/blog/vialactea/2020/03/serendipia-en-astronomia-ii-la-radiacion-del-fondo-cosmico>
- Génesis 1:1 Biblia interlineal del Antiguo Testamento / Hebreo
<https://www.logosklogos.com/interlinear/AT/Gn>
<https://www.logosklogos.com/strong/hebrew/8064>
- Cielos / Shamaim
<https://www.unrudodespertar.tv/shamaim-%D7%A9%D6%B8%D7%81%D7%9E%D6%B7%D7%99%D6%B4%D7%9D-cielos/>

CAPÍTULO 3: “Hablemos del Cosmos – Las Leyes”

- Artículo de la BBC “News Mundo”: Las matemáticas... ¿nos las inventamos o las descubrimos? Un milenario debate sin resolver:
<https://www.bbc.com/mundo/noticias-45955552>
- Explicación del “Éter”
https://www.youtube.com/watch?v=_7FJJSAq6qk
- ¿Qué es el quinto elemento?
[https://www.muyinteresante.com/historia/33797.html#:~:text=Arist%C3%B3teles%20a%C3%B1adi%C3%B3%20que%20el%20cielo,Maxwell%20\(1831%2D1879\).](https://www.muyinteresante.com/historia/33797.html#:~:text=Arist%C3%B3teles%20a%C3%B1adi%C3%B3%20que%20el%20cielo,Maxwell%20(1831%2D1879).)
- Matemáticas, lenguaje con el que Dios escribió el Universo / Universidad de Colima
https://www.ucol.mx/noticias/nota_5448.htm#:~:text=En%20este%20sentido%20C%20afirm%C3%B3%20que,Dios%20ha%20escrito%20el%20Universo%E2%80%9D.

CAPÍTULO 4: “Hablemos desde la Biología”

- “El lenguaje de Dios” FRANCIS S. COLLINS
https://www.academia.edu/39217893/FRANCIS_S_COLLINS_C%C3%B3mo_habla_Dios_La_evidencia_cient%C3%ADfica_de_la_fe_Planeta_Bogotá_1_2008_315_pp?auto=download
- Francis S. Collins. Revista electrónica “Tendencias21”, traducción de la entrevista realizada por Jon M. Sweeney (15/11/2007)
https://www.tendencias21.es/Francis-Collins-Dios-se-puede-encontrar-en-un-laboratorio_a1909.html
- Publicación original en inglés sobre la entrevista a Francis Collins:
http://www.explorefaith.org/speaking_collins.html
- Libro, “NATURAL THEOLOGY” Capítulo I, William Paley
<https://appearedtoblogly.wordpress.com/wp-content/uploads/2011/05/paley-william-natural-theology.pdf>
- Carl Sagan
<https://www.bbc.com/mundo/noticias-44943002#:~:text=%22El%20n%C3%BAmero%20total%20de%20estrellas,masivo%20en%20los%20a%C3%B1os%20ochenta.>

- National Geographic / “Encuentran agua y posibilidades para la vida en este planeta”:
<https://www.ngenespanol.com/el-espacio/encuentran-agua-y-posibilidades-para-la-vida-en-este-planeta/>
- ¿Hay agua en otros planetas?:
<https://www.lavoz.com.ar/espacio-de-marca/hay-agua-en-otros-planetas/>
- El origen de la vida y el hombre. Por Manuel Carreira
<https://youtu.be/ISUYHFWJmQ?si=-egt8Vn7AZM823FO>
- ¿Cuál es el origen de la humanidad según la ciencia?
<https://www.nationalgeographicla.com/historia/2022/12/cual-es-el-origen-de-la-humanidad-segun-la-ciencia>
- Los planetas que tienen características muy similares a las de la Tierra
<https://www.nationalgeographicla.com/espacio/2023/08/los-planetes-que-tienen-caracteristicas-muy-similares-a-las-de-la-Tierra>
- El vasto Universo
https://watv.org/es/bible_word/another-world/
- Un hito cósmico: la NASA confirma 5.000 exoplanetas
<https://ciencia.nasa.gov/Universo/la-nasa-confirma-5000-exoplanetas/>
- John Polkinghorne
<https://www.youtube.com/watch?v=qHTXbNoXKFO>
https://es.wikipedia.org/wiki/John_C._Polkinghorne

➤ **MOMIAS DE NAZCA**

Canales oficiales

- Momias de Nazca - History Channel Latinoamérica
https://www.youtube.com/watch?v=rx3yu_QV2dY&t=195s
- Huellas NO humanas sorprenden al mundo
<https://www.youtube.com/watch?v=ZQ6bq3Ohdhg&t=32s>
- TOMOGRAFÍAS EN VIVO - SEBASTIÁN Y SANTIAGO
<https://www.youtube.com/watch?v=bn98UT5y-Q>
- Cuatro ADNs mezclados y metales adheridos a la piel
<https://www.youtube.com/watch?v=1wNASqSHGoM>
- Desde Miami con Laura Masnatta
<https://www.youtube.com/watch?v=wnJZSFP7mnl>

- ADN de las Momias de Nazca
<https://www.youtube.com/watch?v=X5KlizYP8PI>
- Tomografías definitivas
<https://www.youtube.com/watch?v=aqvG00lgvHc>
- PRIMICIA: RESULTADO DE TOMOGRAFÍAS HECHAS POR EL ESTADO PERUANO
https://www.youtube.com/watch?v=uy5Y5UY_ehs
- INSTITUTO INKARRI CUSCO ONG PERÚ / Alien PROJECT / Arqueólogo Thierry Jamin
<https://www.the-alien-project.com/es/>
- RESULTADOS CIENTIFICOS
<https://www.the-alien-project.com/es/resultatados-analisis-momias-de-nasca/>

Material de las Momias de Nazca solo para Genetistas

- Momias de Nazca / NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE – National Center for Biotechnology Information / ADN de la “MOMIA MARIA” / ANCIENT003 (descargar)
<https://ncbi.nlm.nih.gov/sra/PRJNA865375>
- Momias de Nazca / NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE – National Center for Biotechnology Information / ADN de la “MOMIA VICTORIA” / ANCIENT002 (descargar)
<https://ncbi.nlm.nih.gov/sra/PRJNA869134>
<https://ncbi.nlm.nih.gov/sra/PRJNA861322>
- Archivo para GENETISTAS PROFESIONALES (el documento incluye links de los estudios de ADN a las momias de nazca)
https://drive.google.com/file/d/1XCczgvWP0rElk_kOihnfeTDM1DBq79oh/view

CAPÍTULO 5: “Hablemos desde la Filosofía”

- Aristóteles / Filosofía&co:
<https://filco.es/existencia-de-dios/>
- El 99% del mal es por causa del hombre
<https://www.youtube.com/shorts/CPPrpzLhyyA>

- Aristóteles / Prezi
<https://prezi.com/p/pla9ow9ggora/ideas-de-socrates-platon-y-aristoteles/>
- Santo Tomás de Aquino Razones y argumentos por los que Dios existe: Las 5 vías de santo Tomás.
https://www.cope.es/religion/vivir-la-fe/noticias/razones-argumentos-por-los-que-dios-existe-las-vias-santo-tomas-20200128_605290
- La Demostración Científica de que Dios Existe - José Carlos González-Hurtado | Aladetres #75
<https://www.youtube.com/watch?v=uuVv7UiurXw>
- Confesiones – San Agustín
<https://biblioteca.org.ar/libros/132410.pdf>

CAPÍTULO 6: “Hablemos desde la psicología”

- “Fedón, o de la inmortalidad del alma”
<https://biblioteca.org.ar/libros/132653.pdf>
- El pensamiento de Aristóteles sobre el alma
<https://blogdemique.com/2017/05/03/aristoteles-y-el-alma/>
- Acerca del alma - Aristóteles
<https://bibliotecaalfayomega.com/wp-content/uploads/2020/03/Acerca-del-alma-Biblioteca-Cl%C3%A1sica-Gredos-Arist%C3%B3teles.pdf>
- "Summa contra los Gentiles" Santo Tomas de Aquino / Pagina 297
<https://web.seducoahuila.gob.mx/biblioweb/upload/SumaGentiles.pdf>
- “La Psicología de Dios” de David Firman es Psicólogo, Terapeuta Familiar, Profesor de Enseñanza Media y Superior en Psicología, y Bachiller en Teología. Escritor y Conferencista.
 - ❖ <https://lacorriente.com/david-firman-presenta-la-psicologia-de-dios/>
 - ❖ <https://www.youtube.com/watch?v=rYFomhOxdxM>
 - ❖ <https://www.psyciencia.com/psicologia-y-religion/>
 - ❖ <https://psyson.org/es/la-psicologia-de-dios/>
 - ❖ <https://www.youtube.com/c/DavidFirmanPsic%C3%B3logoOficial/videos>
- Etimología de la palabra Psicología:
[https://etimologias.dechile.net/?psicologi.a#:~:text=La%20palabra%20psicolog%C3%ADa%20toma%20su,%20del%20alma%20\(psyche\).](https://etimologias.dechile.net/?psicologi.a#:~:text=La%20palabra%20psicolog%C3%ADa%20toma%20su,%20del%20alma%20(psyche).)

- Whilhem Wundt
<https://www.psicologia-online.com/quien-es-el-padre-de-la-psicologia-y-por-que-4872.html>
- 21 Gramos / disciple community
<https://disciplecommunity.com/la-cruz/21-gramos/>
- Qué dijo René Descartes sobre el alma y el cuerpo (Explicación sencilla)
https://www.clarin.com/informacion-general/dijo-rene-descartes-alma-cuerpo_0_JTrLjhzq6O.html?gad_source=1&qclid=CjwKCAjw3624BhBAEiwAkxgTOI9P70FWDJpzKBe0GSXVKx9w9SuuTA8cSfvL3hAryWO1cdCAnPtlyxoCj_oQAvD_BwE

CONCLUSIÓN

- Catecismo Nro. 36
https://www.enticonfio.org/wp-content/uploads/2017/09/Catecismo_36-38.pdf

Otras fuentes

- “El Espejismo de Dios” Pagina 74 de Richard Dawkins
DEBATES:
<https://www.filco.es/dios-no-existe-filosofos-explican-por-que/>

ANEXO

¿QUIÉN FUE PRIMERO, LOS DINOSAURIOS O ADÁN Y EVA?

Revista National Geographic

- National Geographic Magazine Enero de 1993-Dinosaurios
“¿Por qué se extinguieron los dinosaurios?” / 1 Agosto de 2019 / Por Victoria Jaggrd
<https://www.nationalgeographic.es/ciencia/2019/08/por-que-se-extinguieron-los-dinosaurios>

Dioses Hawaianos. Mitos y Leyendas / Nu´u

- https://www.ecured.cu/Mitolog%C3%ADa_hawaiana

Mito de la inundación en varias culturas

- https://www.classicistranieri.com/wikipediaforschoolses/wp/f/Flood_myth.htm

Mono Sapiens: Del Big Bang al coronavirus / José Carlos Romero. Marzo 2021/ Editado por Bubok Publishing S.L.

- Capítulo 6 “El Diluvio”
<https://books.google.com.ar/books?id=MtMiEAAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es#v=onepage&q&f=false>

Richard Owen

- https://es.wikipedia.org/wiki/Richard_Owen
- <https://www.lanacion.com.ar/sociedad/se-cumplen-180-anos-de-la-invencion-del-termino-dinosaurio-quien-fue-su-creador-nid02082021/>

Huesos de dragón

- Los fósiles en la antigua medicina
<https://www.ancient-origins.es/noticias-general-mitos-leyendas-europa-asia/los-f%C3%B3siles-la-antigua-medicina-2%C2%AA-parte-p%C3%ADdoras-drag%C3%B3n-cuernos-dioses-004414>

Daniel y el Dragón (Biblia Católica, Deuterocanónico)

- Daniel 14:23-27 Texto Deuterocanónico / La Biblia Hispanoamericana (Traducción interconfesional, versión Hispanoamérica) – Biblia Católica
<https://www.bible.com/es/bible/222/DAG.14.BHTI>

Dragones en los muros antiguos de Babilonia

- <https://elrethohistorico.com/mushussu-el-dragon-de-babilonia/>

La Paleta de Narmer

- https://en.wikipedia.org/wiki/Narmer_Palette
- <https://www.ancient-origins.es/historia/paleta-narmer-007807>
- <https://miriambuenoguardia.wixsite.com/egiptologiambg/post/paleta-narmer-analisis-iconografico>

Dinosaurios en la Catedral de Carlisle, Reino Unido

- <https://www.alamy.com/two-sauropod-dinosaurs-depicted-on-the-memorial-brass-to-bishop-bell-died-1496-in-carlisle-cathedral-cumbria-uk-image346931196.html>

Drakkar / Origen del nombre / barcos vikingos.

- <https://es.wikipedia.org/wiki/Drakkar>

Otro Link:

- <https://elpensante.com/dragones-la-verdadera-historia/>
- https://www.youtube.com/watch?v=HzrROg_tTxQ
- Escarabajo bombardero
<https://www.youtube.com/watch?v=JFclXOFoedM>

Este libro revela que la existencia de Dios no solo es posible, sino evidente en cada rincón del Universo. Desde las complejidades subatómicas hasta el vasto Cosmos, las pruebas de una inteligencia superior están en todas partes. Con una sólida base en la apologética, este libro los guía a través de un mundo donde el orden, el diseño y la intención detrás de la creación no dejan espacio para el azar. Las pruebas siempre han estado a la vista, e incluso nosotros mismos somos parte de esa prueba irrefutable de la existencia de Dios. ¿Es posible que detrás de cada ley física, cada ecuación y cada ser vivo haya un plan superior? Las respuestas han estado siempre ahí, y aunque lo analicemos desde distintas disciplinas, al igual que un rompecabezas, podemos ver cómo todo encaja y todo apunta a la existencia de un ser inteligente y creador de todo: Dios.

disciplecommunity.com