

REPORTE DEL ENCUENTRO IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y FE “NUEVAS VOCES EN EL DISCURSO ACADÉMICO INTERNACIONAL” - MÉXICO, 2015

— Pablo de Felipe*
— Manuel David Morales**

I. TRASFONDO, MOTIVACIÓN Y OBJETIVOS

Hace escasamente una década que iniciativas dedicadas al estudio de la relación ciencia y fe se han ido multiplicando, poco a poco, en Iberoamérica.

En América Latina, por ejemplo, hay antecedentes de importantes eventos e iniciativas regionales. Aquí tienen lugar los Congresos Latinoamericanos de Ciencia y Religión, organizados principalmente por el Centro de Estudios en Ciencia y Religión (CECIR) de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, y la fundación Diálogo entre Ciencia y Religión (DECYR) en Argentina. También el actual proyecto *“Ciencia, Filosofía y*

Teología en América Latina”, organizado por el Ian Ramsey Centre for Science and Religion de la Universidad de Oxford; y con una mención especial al proyecto *“Determinismo e Indeterminismo, de la Ciencia a la Filosofía”*, del Instituto de Filosofía de la Universidad Austral en Argentina.

Por el lado del contexto ibérico, particularmente de España, también se cuenta con dos de las iniciativas quizás más relevantes en dicho país: el Grupo de Investigación Ciencia, Razón y Fe (CRYF) de la Universidad de Navarra, y la Cátedra de Ciencia, Tecnología y Religión (CTR) de la Universidad Pontificia Comillas.

* Centro de Ciencia y Fe – Fundación Federico Fliedner, España - Correo-e: pablodefelipe@cienciayfe.es

** Revista Razón y Pensamiento Cristiano, Chile - Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, México. Correo-e: fisico.manuel@gmail.com

Iniciativas como las antes mencionadas han contribuido de manera considerable al desarrollo de estos temas; principalmente en el mundo académico, aunque también

en algunas oportunidades hacia el terreno de la divulgación y la opinión pública. No obstante, también se debe reconocer que todavía queda mucho campo por cubrir para verdaderamente posicionar estos temas en el imaginario colectivo de nuestros países¹. El estudio de la relación ciencia y fe todavía es extremadamente difícil de asimilar como un campo académico realmente viable en nuestras universidades, así como también en seminarios e instituciones ligadas a al quehacer eclesialístico.

En este sentido, el mundo evangélico protestante constituye un ejemplo crítico y delicado, ya que, debido a su marcada fragmentación, y aun cuando conforma la segunda fuerza religiosa de la región – experimentando una marcada explosión en países como Brasil, Chile y Guatemala– es un terreno muy difícil de permear, tanto para efectos de estudio, educación y divulgación.

Considerando estos antecedentes, es que el Centro de Ciencia y Fe de la Fundación Federico Flieder de España, la revista digital Razón y Pensamiento Cristiano, la Sociedad Educativa Latinoamericana para Fe y Ciencia y la Comunidad Teológica de México, han organizado el Encuentro Iberoamericano de Ciencia y Fe. Éste se realizó en la Ciudad de México, del 30 de septiembre al 2 de octubre de 2015, y contó con la participación de delegados de diferentes países.

Con apoyos provenientes de la Fundación BioLogos de EE.UU. y el movimiento cristiano Vida Estudiantil México, el

objetivo general fue reunir académicos y estudiantes de diferentes trasfondos académicos, e incluso religiosos, interesados en el diálogo ciencia y fe. Pero muy en particular, aquellos quienes cuentan con poco –o incluso ningún– apoyo institucional para trabajar estos temas, y que hasta ahora no habían tenido oportunidad de asistir a una instancia internacional sobre esta temática. De allí que el título del encuentro fuera “*Nuevas voces en el discurso académico internacional*”.

En lo específico, este encuentro se enfocó en dos aspectos:

- i. Generar una instancia en la que académicos y estudiantes puedan presentar sus temas particulares de investigación, y poder recibir una retroalimentación necesaria para mejorar la calidad de sus investigaciones. Para esto, durante las mañanas se organizaron mesas de ponencias, todas plenarios, con espacio de tiempo para preguntas y discusión. También hubo exposición de pósteres, sobre temas afines al diálogo ciencia y fe.
- ii. Sentar las bases para la formación de una Red Iberoamericana para Ciencia y Fe. Para ello, durante las tardes se realizaron sesiones intensivas para discutir aspectos logísticos. Aquí no solo participaron académicos y estudiantes, sino también delegados de diferentes organizaciones cristianas, interesados en hacer extensivos estos temas al público general ya sea creyente

como no creyente.

II. APERTURA, MESAS DE PONENCIAS Y PÓSTERES

La apertura del encuentro estuvo a cargo del Dr. Pablo de Felipe, bioquímico, historiador y coordinador del Centro de Ciencia y Fe de España, el Rev. Dr. Dan González Ortega, teólogo y rector de la Comunidad Teológica de México, y el Mtr. Manuel David Morales, físico y director-fundador de la revista digital Razón y Pensamiento Cristiano.

Es importante destacar que, dada la naturaleza fundacional de este encuentro, se optó por aceptar resúmenes que abarcaron temáticas muy diversas –los cuales pueden encontrarse en el sitio web oficial del encuentro: redcienciayfe.wix.com/encuentro2015. En total se estructuraron seis mesas de ponencias, dos por cada día, las cuales detallamos a continuación.

Biblia, historia y teología en la relación ciencia y fe

Con esta mesa que dio comienzo a la exposición de trabajos, en la que se abordaron aspectos relativos a las ciencias bíblicas, historia, y algunos enfoques teológicos con campos de acción para el diálogo ciencia y fe.

- Rev. Dr. Pedro Zamora (Facultad de Teología SEUT, España). “Las cosmologías bíblicas en diálogo intra-bíblico: ¿Una referencia para el diálogo Ciencia y Fe?”.

- Lic. Abner Bartolo (Seminario Teológico Centroamericano, Guatemala). “Una lectura de los himnos de Amós 4:13; 5:8; 9:5-6 desde la exégesis y la ciencia”.
- Dr. Pablo de Felipe (Centro de Ciencia y Fe, España). “Los antiguos debates cristianos sobre la tierra plana y los antípodas en el modelo actual de conflicto ciencia y fe”.
- Rev. Dr. Dan González (Comunidad Teológica de México). “Hacia una teología holística del ser humano en el S. XXI”.

Enfoques socio-contextuales para el diálogo ciencia y fe

La segunda mesa constituyó una instancia híbrida, en la que se conjugaron tres diferentes exposiciones pertinentes al impacto social y cultural del diálogo ciencia y fe. Estas abarcaron aspectos provenientes de las ciencias sociales, teología, Biblia, y estudios contextuales.

- Lic. Angélica E. Patiño (Universidad Autónoma Metropolitana, México). “¿Creyente vs. científico? Entre la ciencia y la fe. Etnología del proceso científico-religioso”.
- Mtr. Tiago Garros (Faculdades EST, Brasil). “Evolution and Christian Faith in Brazil: Following American

footsteps?"

- Mtr. Manuel D. Morales (Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, México). "Ciencia y religión en Latinoamérica: Cultura, disonancias ideológicas e identidad".

Teología y filosofía de la relación ciencia y fe

Esta tercera mesa estuvo dedicada exclusivamente a aspectos teológicos y filosóficos relativos a la relación ciencia y fe, con propuestas bastante variadas, y concepciones de la relación entre ciencia y fe realmente muy diferentes. Las ponencias fueron:

- Dra. Marilú Rojas (Comunidad Teológica de México). "Teología ecofeminista: Una crítica a la razón patriarcal".
- Lic. Carlos Sierra (Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile) "Realidad Instante: la exigencia de la realidad en la investigación científica y religiosa".
- Rev. Lic. Raúl Méndez (Comunión Mexicana de Iglesias Reformadas y Presbiterianas). "Constructivismo teológico: Entre dogmática y los Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología".
- Mtr. Cristian Gómez (Museo de la Biblia, México). "¿Cuál es el sentido la religión en el siglo XXI frente a la filosofía y la ciencia?"

Biología de los orígenes y su relación con la fe cristiana

En esta mesa de ponencias, se abordaron algunos de los temas que actualmente se discuten en el terreno de la historia y filosofía de la biología, paleontología, e incluso algunos aspectos propios del llamado movimiento del Diseño Inteligente.

- Dr. Juan M. Rodríguez (Universidad Nacional Autónoma de México) "Teilhard de Chardin y la Síntesis Moderna de la evolución".
- Dr. Daniel Luna (Universidad de California, Santa Barbara, USA). "Evolution without nihilism: Scientific and philosophical perspectives that instill wonder and edification".
- Mtr. Carlos E. Cuervo (Cruzada Estudiantil y Profesional para Cristo, Colombia). "Why Neo-Darwinism and Pure naturalism can't explain life's origin".

Bioética, ecología y cuidado de la creación de Dios

Esta mesa estuvo integrada por cuatro expositores, provenientes de la teología, filosofía, biología y ciencias ambientales, quienes se dedican al estudio de la ética de la aplicación de la ciencia y tecnología en el mundo contemporáneo.

- Lic. Isis Romero (Sociedad Educativa Latinoamericana para Fe y Ciencia, Guatemala). "Adán en la creación: Origen y responsabilidad".

- Dra. Liliana B. Martínez (Universidad Nacional de San Juan Argentina) y Lic. Ana María Acuña (Universidad Católica de La Plata, Argentina). “El hombre como nuevo agente modificador de la creación”.
- Mtr. Diego Astorga de Ita (Universidad Nacional Autónoma de México). “La relación hombre-naturaleza, la crisis ecológica y la cosmovisión cristiana”.
- culturas amazónicas”.
- Lic. Samuel Lagunas (Universidad Nacional Autónoma de México). “Cultura visual en las religiones antiguas: una mitología imaginada”.
- Lic. Daniel Espinoza (Universidad Nacional Autónoma de México). “La extensión de la vida en la agenda científica y el pensamiento paulino”.

El ser humano, el cosmos, y su relación con la fe cristiana

La última mesa estuvo conformada por dos expositores, que desde perspectivas diferentes, abordaron de manera crítica el problema del ajuste fino (“fine-tuning”) en la filosofía, biología y ciencias físicas. Las ponencias fueron las siguientes:

- Mtr. Eugenio Urrutia (Centro de Estudios en Ciencia y Religión, México). “Reflexiones en torno al Principio Antrópico”.
- Dr. Francisco Astorga (Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, México). “Argumentos de Diseño y Ajuste Fino en la Física y la Cosmología”.

Exposición de pósteres. Además de las ponencias, hubo una exposición de pósteres por delegados de diferentes países, y que estuvieron disponibles durante todo el encuentro.

- Dr. Julián García (Universidad Politécnica Salesiana, Ecuador). “Espiritualidad y cosmovisiones en las

- Estud. Carlos E. Salinas (Escuela Nacional de Antropología e Historia, México). “¿La teología es una ciencia? Una reflexión sobre el pensamiento de Wolfhart Pannenberg desde su propuesta epistemológica”.
- Lic. Dámaris Ruyán (Sociedad Educativa Latinoamericana para Fe y Ciencia, Guatemala). “La religión como plataforma para fomentar el valor de la ciencia en Guatemala”.

Para este año 2016 esperamos publicar algunas de las exposiciones en las memorias del encuentro –en formato digital, bajo el sello de Fliedner Ediciones (España), así como también habrá otras que alternativamente se publicarán en la revista Razón y Pensamiento Cristiano (www.revista-rpyc.org), la cual tiene su código ISSN registrado en Chile. De forma adicional a los medios escritos, también pondremos a disposición del público los vídeos de todas las ponencias. Por lo tanto, recomendamos a los lectores estar al tanto del sitio web del encuentro y/o los

diferentes canales de información de las instituciones organizadoras.

Como una manera de remarcar la naturaleza misional del presente encuentro, al finalizar la última mesa de ponencias, se realizó un breve devocional. Éste estuvo dirigido por el Rev. Dr. Pedro

Zamora, quien expuso cómo la ciencia y el complejo proceso de investigación inspiran al científico cristiano a tener obediencia hacia Dios, concretizada en el estudio y entendimiento de la naturaleza. El devocional cerró con un breve momento de oración, con la participación de varios de los asistentes del encuentro.

III. FORMACIÓN DE LA RED IBEROAMERICANA PARA CIENCIA Y FE

En paralelo con las ponencias de las mañanas, por las tardes hubo sesiones de talleres para trabajar aspectos específicos sobre la organización de la naciente Red internacional Iberoamericana de Ciencia y Fe.

La primera sesión de taller fue introductoria, y en ella se presentaron seis grupos que ya están trabajando en estos temas, y que contaron con representaciones en el encuentro:

- El Centro de Ciencia y Fe de la Fundación Federico Fliedner (España), presentado por el Dr. Pablo de Felipe.
- La revista interdisciplinaria Razón y Pensamiento Cristiano (Chile), presentada por el Mtr. Manuel D. Morales.
- La Sociedad Educativa Latinoamericana para Fe y Ciencia (Guatemala), presentada por la Lic. Isis Romero y la Estud. Sharon Herrera.
- El Centro de Estudios en Ciencia y

Religión de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (México), presentado por el Dr. Juan José Blázquez.

- La Associação Brasileira de Cristãos na Ciência (Brasil), presentada por el Dr. Jonathan Simões Freitas.
- La Facultad de Teología de la Universidad Mariano Gálvez (Guatemala), presentada por el Lic. Juan R. Fuentes.

Se describió brevemente cada iniciativa, su trasfondo, trayectoria y sus principales actividades. Estas experiencias resultan útiles a la hora de constituir una red continental.

También se hicieron dos presentaciones informativas. Por un lado, el Dr. Pablo de Felipe habló sobre la documentación en ciencia y fe, describiendo páginas web, organizaciones, y principales líneas de investigación en el terreno del diálogo entre ciencia y Fe. Más tarde el Mtr. Manuel D.

Morales realizó una introducción general a la Red Iberoamericana para Ciencia y Fe, en la que se plantearon a la audiencia preguntas abiertas para indagar sobre las posibilidades de realizar actividades sobre ciencia y fe en la región y las dificultades que se encuentran.

La segunda sesión de taller, el segundo día, se inició con una “Presentación general de la Red Iberoamericana para Ciencia y Fe” conjunta del Dr. Pablo de Felipe y el Mtr. Manuel D. Morales, en la que se definió la misión de la Red como “construir nuevos canales de cooperación entre la sociedad, iglesia y academia para el trabajo de integración de la ciencia y fe cristiana” y su visión como “promover nuevas voces cristianas en la región con miras de hacer frente a los desafíos que surgen entre el diálogo ciencia y fe”. Por lo que, para concretar esta misión y visión, se propusieron los objetivos generales:

- i. Organizar bajo un mismo espíritu colaborativo a académicos, profesionales y estudiantes cristianos iberoamericanos, interesados en hacer investigación, educación y divulgación sobre la relación ciencia y fe.
- ii. Apoyar a grupos cristianos locales que actualmente trabajan en el desarrollo de estos temas: academia, iglesia, y sociedad.
- iii. Crear plataformas para la fe cristiana con el fin de hacerla más pública y relevante para la cultura como un todo.

También se discutieron los valores que deberían inspirar a la Red y quienes la integrarían (en particular académicos, estudiantes, personas del entorno eclesiástico), así como el público que podría beneficiarse, concretamente, por la formación de la Red.

Cabe mencionar que hubo una animada discusión sobre temas potencialmente polémicos que podrían surgir con la formación de esta Red. En particular: la interpretación bíblica y el debate creación vs. evolución. Sobre el primero se enfatizó la necesidad de realizar una exégesis rigurosa que no quede maniatada por lecturas superficiales del texto bíblico. Y en relación a los orígenes se resaltó la necesidad de tomar muy en serio los datos científicos disponibles, lo que no implica que tengamos que renunciar a la fe cristiana en un Creador. Otros temas que se debatieron fue la necesidad de tener cuidado extremo con el uso (y abuso) de la ciencia con fines “apologéticos” que no hacen justicia a la situación real de la ciencia. También se propuso definir la Red como ecuménica/interconfesional, así como hacer mucho hincapié en una visión tripartita de investigación, educación y divulgación.

Posteriormente, el Dr. Pablo de Felipe dirigió la discusión hacia las posibles vías de financiamiento de la Red. Para esto, distinguió en primer lugar una financiación de los grupos locales hacia la Red, como la que ha permitido organizar este encuentro gracias a una subvención otorgada por la Fundación BioLogos al

Centro de Ciencia y Fe en España. En segundo lugar, una financiación por medio de instituciones que sin estar dedicadas específicamente a ciencia y fe tienen interés por el desarrollo y difusión de estos temas, como por ejemplo sucedió con la Comunidad Teológica de México y el movimiento Vida Estudiantil México que apoyaron directamente el encuentro. Y finalmente, como escenario un poco más difícil hacia el futuro, se distinguió la vía en que la propia Red fuera capaz de conseguir sus propios recursos. La discusión giró sobre organizaciones que financian el campo de ciencia y fe (que no son muchas, siendo la principal la Fundación Templeton), y posibles vías alternativas de financiamiento.

El taller del segundo día se cerró con la presentación del potencial organigrama de la Red, a cargo del Mtr. Manuel D. Morales. Por lo que aquí se inició una necesaria reflexión y discusión sobre la forma en la que se podría estructurar un equipo de trabajo que dirija la Red, así como los diferentes tipos de membresía y sus características. También se abordaron aspectos formales como la personalidad jurídica.

La tercera sesión de taller, el último día, abrió con una presentación del Mtr. Manuel D. Morales sobre la posibilidad futura de tener encuentros periódicos con una frecuencia de entre 2-4 años. Se discutieron los pros y contras de tener encuentros generales –como este primer encuentro–, o más específicos en temáticas concretas. Ambas opciones

podrían alternarse. También se habló de aspectos logísticos como la rotación entre países, la utilización preferente como sedes de las instituciones asociadas, etc. Por lo demás, aquí también se habló acerca de la publicación en las memorias del encuentro, en otros medios como la revista Razón y Pensamiento Cristiano, así como la difusión de las fotos oficiales y vídeos de las ponencias.

El siguiente bloque conjunto a cargo del Dr. Pablo de Felipe y el Mtr. Manuel D. Morales versó sobre propuestas divulgativas específicas, de alcance al público general. Aquí se presentaron proyectos inmediatos a corto plazo: conformar la membresía de la Red, creación de la página oficial, y preparación de material impreso como trípticos. También se propusieron proyectos a medio plazo, que ya requerirían fondos específicos, como la elaboración de cursos educativos y material litúrgico. También se habló del procedimiento para integrar la Red. Una vez conformada la membresía de la Red, se podría formar un comité directivo y empezar la estructuración de la Red. Cabe mencionar que al hilo de este bloque surgieron lazos de amistad entre nuestra naciente Red, y una importante organización cristiana en América Latina; nos referimos a la Confraternidad Evangélica Latina (CONEL), la cual estuvo representada en el encuentro por su presidente el Rev. Ricardo Luna.

En el último bloque del tercer día de taller, el Dr. Pablo de Felipe habló sobre un tema bien específico: “Presencia web y conectividad”. Este tema, que tuvo mucha

participación por parte de los asistentes, versó sobre las secciones potenciales de una página web oficial de la Red. Por lo demás, aquí se destacó que otras iniciativas asociadas serían la apertura de espacios en las redes sociales, y muy especialmente, un foro on-line para los miembros, que

sería un buen instrumento para mantener el contacto entre los integrantes de la Red. Se habló mucho de los diferentes tipos y formatos para el foro on-line, comentando iniciativas de otras instituciones.



FOTOGRAFÍA GRUPAL CON LA MAYORÍA DE LOS ASISTENTES AL ENCUENTRO IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y FE “NUEVAS VOCES EN EL DISCURSO ACADÉMICO INTERNACIONAL”, MÉXICO 2015. CRÉDITO: ESMERALDA VALADEZ.

IV. COMENTARIOS FINALES Y PROYECCIONES A FUTURO

Este encuentro, realizado con medios económicos y humanos relativamente limitados, ha supuesto la toma de conciencia de que el interés por las relaciones ciencia y fe es una inquietud internacional. En este sentido, marca un hito histórico, ya que es el comienzo de un esfuerzo coordinado entre diferentes iniciativas cristianas iberoamericanas dedicadas al diálogo ciencia y fe, principalmente evangélicas y protestantes, pero abiertas a otras confesiones en un espíritu ecuménico

y de cooperación. El establecimiento de una Red Iberoamericana para el estudio de la relación ciencia y fe ya es un hecho, y los pasos siguientes en este proyecto los estaremos difundiendo de manera oportuna, a través de diferentes canales.

Con todo lo realizado, esperamos contribuir al creciente interés por las relaciones ciencia y fe en el ámbito iberoamericano, que ha quedado históricamente muy por detrás del intenso estudio al que han sido

sometidas en los países anglosajones. Los recientes Congresos Latinoamericanos de Ciencia y Religión, y las iniciativas desde Oxford organizadas por el Ian Ramsey Centre for Science and Religion ya han puesto de manifiesto los deseos del mundo Iberoamericano por conectarse al debate internacional y contribuir a él.² En el contexto evangélico protestante, dada la fragmentación y las enormes distancias geográficas entre los asistentes al encuentro, esperamos que la constitución de una Red Iberoamericana para el estudio de la relación ciencia y fe sea un instrumento importante para estrechar

lazos, compartir información y fomentar la investigación y la divulgación.

Agradecemos la invitación para publicar esta reseña en *Quaerentibus*, como una forma de dar a conocer nuestras actividades y conectar las distintas iniciativas iberoamericanas entre sí. Creemos que la cooperación puede ser una clave muy importante en el futuro, para así contribuir a generar una mayor “masa crítica” de interesados en estos temas, y que permita realizar en Iberoamérica más actividades, y más ambiciosas.

[ENDNOTES]

- 1 Particularizando al caso de América Latina, esto ya se ha sugerido en: Manuel Morales, “Evolution and Christianity in Latin America: Context, History and Challenge” [en línea], *BioLogos Forum*, 28 de julio 2015 <<http://biologos.org/blogs/archive/evolution-and-christianity-in-latin-america-context-history-and-challenge>>.
- 2 Una referencia que da cuenta de la mayoría de los esfuerzos que se están realizando en América Latina es: Ignacio Silva, “Science and Religion in Latin America. Developments and Prospects”, *Zygon* 50:2 (2015). De forma similar, el caso de Italia, España y Portugal, particularmente dentro del mundo católico-romano se expone en: Lluís Oviedo y Alvaro Garre, “The interaction between religion and science in Catholic Southern Europe (Italy, Spain, Portugal)”, *Zygon* 50:1 (2015).