



Ateneo Pontificio Regina Apostolorum

Via degli Aldobrandeschi 190, 00163 Roma, Italia

LOS LENGUAJES DE LA CREACIÓN

La hermenéutica científica, filosófica y teológica del “Libro de la naturaleza” como camino de esperanza

Instituciones Organizadoras

Fundación Diálogo entre Ciencia y Religión (DeCyR)
Movimiento Laudato Si' - Capítulo Argentina (MLS Argentina)
Seminario Permanente de Teología, Filosofía, Ciencia y Tecnología de la Facultad de Teología
de la Universidad Católica Argentina (SPTFCyT)
Ateneo Pontificio Regina Apostolorum (APRA)
Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP)

Comité Organizador

Lucio Florio – Rafael Pascual - Eugenio Urrutia Albisúa – Juan José Blázquez Ortega
Lorena Oviedo – Johanna Olmos - Silvia Alonso

Nuestra Historia

Los Congresos Latinoamericanos de Ciencia y Religión tienen una tradición que detallamos muy brevemente:

- 1) ***Ciencia y Religión: Hacia una nueva Cultura de Colaboración*** (2002 – Puebla, México). Organizado por Centro de Estudios en Ciencia y Religión (CECIR) de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP). Auspiciado por el *Center for Theology and the Natural Sciences* (CTNS) y el Consejo Pontificio para la Cultura.
- 2) ***Ciencias, filosofía y teología: en búsqueda de una cosmovisión*** (2003 – La Plata, Argentina). Organizado por la Fundación Diálogo entre Ciencia y Religión (DeCyR), la Fundación Santa Ana (La Plata, Argentina) y CECIR-UPAEP. Auspiciado por CTNS.
- 3) ***Ciencia, Religión y Fe ¿Un diálogo posible?*** (2006 – La Habana, Cuba). Organizado por CECIR-UPAEP y el Arzobispado de La Habana.
- 4) ***Rastros y destinos de la Evolución*** (2009 – Buenos Aires, Argentina). Organizado por CECIR-UPAEP y DeCyR. Auspiciado por la *John Templeton Foundation*.
- 5) ***Creación y Evolución*** (2009 – La Habana, Cuba). Organizado por CECIR-UPAEP, DeCyR y el Arzobispado de La Habana.
- 6) ***Ciencia, Ideología y Religión - Las Grandes Preguntas del Universo*** (2011– México DF, México). Organizado por la Universidad Panamericana de México y el *Ian Ramsey Centre for Science and Religion (IRC)* de la Universidad de Oxford. Auspiciado por CECIR-UPAEP y DeCyR.
- 7) ***Perspectivas Latino-Americanas – Diálogo Global*** (2013 - Río de Janeiro, Brasil). Organizado por la Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro y el IRC de la Universidad de Oxford. Auspiciado por CECIR- UPAEP y DeCyR.
- 8) ***La sacralidad de la vida en una tierra habitable para todos*** (VIII CoLaCyR 2014 - Buenos Aires, Argentina). Organizado por el Centro Elie Wiesel de Argentina del Seminario Rabínico Latinoamericano “Marshall T. Meyer”, CECIR-UPAEP y DeCyR. Auspiciado por el Consejo Pontificio para la Cultura.



- 9) *Educación, Ciencia y Religión* (2017, Puebla, México). Organizado por CECIR-UPAEP y DeCyR. Auspiciado por *International Society for Science and Religion* (ISSR).
- 10) *La originalidad y la fragilidad de la vida en el planeta Tierra* (X CoLaCyR, 2021, Córdoba, Argentina) Organizado por la Universidad Católica de Córdoba, CECIR-UPAEP, DeCyR y el Movimiento Laudato Si' de Argentina (MLS Argentina). Auspiciado por el Consejo Pontificio para la Cultura.
- 11) *Fin ¿y finalidad? del universo. Científicos, filósofos y teólogos en búsqueda de sentido* (XI CoLaCyR, 2023, Salta, Argentina) Organizado la Universidad Católica de Salta, CECIR-UPAEP, DeCyR y MLS Argentina.
- 12) *Los lenguajes de la creación. La hermenéutica científica, filosófica y teológica del "Libro de la naturaleza" como camino de esperanza* (XII CoLaCyR, 2025, Roma, Italia). Organizado por el Ateneo Pontificio Regina Apostolorum, CECIR-UPAEP, DeCyR y MLS Argentina.

Fundamentación

La imagen de los dos libros, el de la naturaleza y el de la revelación, es antigua. Conoció una etapa de aplicación importante en el momento del nacimiento de la ciencia moderna. Fue incluso Galileo Galilei quien también la utilizó señalando que el libro natural debía leerse de acuerdo con su gramática que era, para el científico italiano, de carácter matemático.

Las relaciones entre ciencia y fe en la historia del pensamiento han sido complejas, con influjo mutuo positivo (no hay que olvidar que la ciencia moderna nació en un contexto de inspiración cristiana), pero también con períodos de conflictividad. En nuestro tiempo, pasado un período de fuerte acentuación del conflicto como modo de comprensión de la relación, nos hallamos en una época de mayor respeto a la complejidad de lo real y, por ello, de una más consciente integración interdisciplinaria. Es de destacar el rol de las ciencias hermenéuticas en este proceso, ya que han posibilitado un tratamiento no literalista de los textos sagrados y, así, han habilitado una comprensión más teológica de los mismos. Además, conviene destacar las numerosas iniciativas académicas que han promovido un diálogo entre las ciencias, la filosofía y la teología. Éstas han dado algunos frutos.

Es en este contexto en el que resulta interesante abordar nuevamente el tema del lenguaje de la creación. En este sentido, es sugerente la visión nacida de los salmos respecto del lenguaje de la naturaleza que narra la gloria de Dios. Así lo presenta el Salmo 19:

2. *Los cielos cuentan la gloria de Dios, la obra de sus manos anuncia el firmamento;*
3. *el día al día comunica el mensaje, y la noche a la noche trasmite la noticia.*
4. *No es un mensaje, no hay palabras, ni su voz se puede oír (...)*

De un modo muy directo, invitan a *escuchar, contemplar e interpretar* esas voces múltiples y únicas, a la vez que comunican algo profundo de su autor divino. Se trata de una información escondida en la materia de los seres que pueblan este cosmos. Hace falta percibirla y comprenderla. Dentro de la figura material de las cosas, está la fuerza profunda que las sostiene, configura y orienta, tal como lo expresaba Pierre Teilhard de Chardin en su "Himno a la materia".

Hoy, el conocimiento del universo es una empresa llevada adelante por numerosas ciencias. Desde caminos especializados, en equipos de investigación multidisciplinares, con observación pura y con gran sofisticación tecnológica, numerosos investigadores trabajan en la composición



de visiones parciales del cosmos que van confluyendo en cosmovisiones. Estos científicos caminan en la esperanza de obtener resultados sobre sus proyectos. Gran parte de los habitantes del planeta experimentamos las elaboraciones teóricas y prácticas de esos trabajos, los cuales producen una mayor comprensión de la realidad. Disponemos de la posibilidad de configurar una *Big History* del cosmos, una mirada apoyada no sólo sobre las religiones o filosofías, sino sobre el trabajo empírico y teórico de los científicos. No podemos prescindir de ella: nos da la seguridad de que estamos ingresando en el mundo tal como éste es en su estructura de base y en su comportamiento concreto. Sus resultados configuran un maravilloso lenguaje del universo, al menos, en cierto nivel.

A su vez, esta visión necesita ser complementada por el pensamiento filosófico, el cual calibra y lleva hacia un plano ontológico, los datos científicos. El lenguaje de la creación es recibido en su dimensión metafísica, en un campo en el que la comunicación cósmica se transforma en una expresión de causas, fines y participación del ser.

Las religiones se nutren de estas visiones. Apoyadas sobre la percepción cósmica de las ciencias y la intuición filosófica, elaboran sus imágenes de lo real. En particular, la teología de raigambre bíblica lo hace. En su historia, ha recurrido permanentemente al pensamiento filosófico como herramienta para su comprensión de la revelación. Con la aparición de la ciencia moderna, ha comenzado a incorporar elementos de las ciencias naturales. Hoy, es imposible imaginar una teología que prescinda de teorías como la del *big-bang* o la evolución, o de los datos de la astrofísica o la genética, al momento de pensar la acción creadora de Dios o la escatología, para mencionar algunos ejemplos.

Por los motivos expuestos precedentemente, la teología interpreta el lenguaje de Dios expresado en la Palabra revelada y, con el bagaje de dicho conocimiento, intenta descubrir y traducir el lenguaje divino en la creación. Su tarea es la última en el proceso del conocimiento humano, pero se nutre necesariamente de las verdades penúltimas de la ciencia, articuladas por la mirada metafísica de la filosofía. En otras palabras, la teología capta el lenguaje creado con la óptica presentada por la visión científica. Pero no sólo lo percibe, sino que también brinda a todos los lenguajes de lo creado que llegan a través del método científico, el sentido último.

En efecto, una razón inquisitiva más abierta, más amplia, puede reconocer la potencia con la que se manifiesta el significado del mundo, que le permite admirar, asimismo, la grandeza de la dignidad humana. Por otro lado, la fe en la Revelación nos permite leer en la creación la impronta del Logos de verdad y del admirable misterio de la eterna Unidad indivisible de la Trinidad. De este modo, se nos comunica la profunda unidad y solidaridad que existe entre todos los seres de la creación y el designio divino de reconciliación, realizado por la Redención de Jesucristo, primogénito de la creación, y cuya Encarnación es fuente de vida para nosotros. El Libro de la naturaleza se convierte, de esta manera, por obra del Espíritu, en camino de comunión y de paz.

El XII Congreso Latinoamericano de Ciencia y Religión invita a participar en esta fascinante tarea de percibir el lenguaje del libro de la creación con el instrumental aportado por las numerosas ciencias naturales, humanas, filosóficas y teológicas. De esta forma, intenta significar un aporte a la invitación del Jubileo 2025 de caminar en la esperanza.

Se trata de un camino de investigación y comunicación de lo alcanzado, con la certeza de que toda parcela informativa proveniente del enorme universo en el que habitamos puede combinarse con las comprensiones ontológicas y teológicas y, de este modo, favorecer una lectura enriquecida de la realidad.



Destinatarios

Investigadores y docentes, así como estudiantes de ciencias naturales, filosóficas, teológicas, humanísticas, sociales e ingenierísticas. Sin embargo, en el espíritu interdisciplinario, convocamos también a cualquier persona interesada en el diálogo entre ciencias y teología.

Temas

LOS LENGUAJES DE LA CREACIÓN - La hermenéutica científica, filosófica y teológica del "Libro de la naturaleza" como camino de esperanza

- 1) Raíces históricas cristianas de la ciencia moderna.
- 2) Teología de la Creación, teología de la naturaleza, teología de la ciencia.
- 3) Historia natural e historia de la salvación.
- 4) Evangelio y ecología integral.
- 5) La naturaleza y sus lenguajes (estético, matemático, lógico, científico, ontológico, teleológico, etc.)
- 6) Información, complejidad y emergencia.
- 7) Hermenéutica, epistemología y modelos interpretativos.
- 8) Actualidad del tema del ser humano como horizonte entre lo espiritual y lo material.
- 9) Las experiencias próximas a la muerte y la cuestión de la inmortalidad.
- 10) Protología y escatología desde la ciencia y desde la fe.
- 11) El principio esperanza: cósmica, humana y cristiana.
- 12) "La belleza salvará al mundo": Arte y estética de la Creación.

Instructivo para las Comunicaciones

Todas las comunicaciones se enviarán al correo oficial del XII CoLaCyR: colacyr@gmail.com

Sólo se aceptará una comunicación por autor.

Abstract

El *abstract* se enviará por correo electrónico indicando:

1. en el "Asunto" sólo el número de tema y el título.
2. en el cuerpo del correo, sólo figurará:
 - a. apellidos y nombres de los autores en el primer renglón,
 - b. CV reducido de los autores (máximo 100 palabras) a continuación,
 - c. palabras clave a continuación,
 - d. el texto del resumen (máximo 400 palabras).

Los *abstracts* serán evaluados en función del título del congreso y de los [temas](#) sugeridos. Un criterio fundamental de valoración lo constituirá el carácter inter y transdisciplinar de los resúmenes presentados. La intervención de dos o más disciplinas en la elaboración del texto tiene que quedar clara. En especial, tiene que ser explícita la presencia de un enfoque producido por las ciencias naturales junto con el de la teología, privilegiando las del judaísmo, cristianismo e islam. Se admitirán otras corrientes religiosas, aunque con clara identificación de sus fundamentos y del rigor académico del texto. La presencia tanto de la filosofía como de las ciencias naturales será muy apreciada, no sólo para dialogar con la teología, sino también para evaluar los contenidos y métodos de las ciencias. Con respecto a las ciencias humanas -historia,



ciencias literarias, etc.- se ponderará la claridad de presentación, con criterios análogos a los citados precedentemente, en la medida en que se relacionen con las naturales y con la teología.

Se requieren cinco palabras-clave que expresen la pluralidad de disciplinas intervinientes en el artículo.

Texto Final

Una vez recibida la aprobación del resumen por el jurado, se deberá:

1. Respetar el [Manual de Estilo](#).
2. Enviar la comunicación como documento adjunto, indicando en el "Asunto" el número de tema seguido del/de los, apellido/s de los autores y el título. Cuando se trate de más de un autor, sólo es necesario que la envíe uno de ellos, pero en el cuerpo del correo deben figurar los apellidos y nombres de todos los autores.
3. Completar el formulario de Inscripción y realizar el pago, en las fechas que correspondan. En caso de tratarse de más de un autor, cada uno deberá completar su formulario y pagar por separado.

El envío del texto final implica la autorización para publicarlo en el libro de actas del congreso y/o en la revista Quaerentibus, a criterio del Comité Organizador.

Fechas

NO HABRÁ PRÓRROGAS

Descripción	Última Fecha
1º) Enviar el <i>abstract</i>	30/07/25
2º) Enviar el texto final, completar el formulario de inscripción y efectuar el pago	15/08/25

Importe de inscripción presencial con o sin presentación de comunicación (certificado incluido):

- Pago antes del 30 de mayo: 80 euros
- Pago antes del 30 de julio: 90 euros
- Pago antes del 1 de septiembre: 100 euros
- En el evento: 120 euros

Importe de inscripción para presentación virtual de comunicación:
60 euros (certificado incluido)



DESCUENTO PARA INTEGRANTES DE LAS INSTITUCIONES ORGANIZADORAS



Programa

Hora	Actividad	Aula	10/09/2025	11/09/2025	12/09/2025
8:00		ACREDITACIONES			
9:00		Aula Master	<i>Inauguración</i> : P. José Enrique Oyarzún LC; P. Alex Yeung LC (Inst. Ciencia y Fe) y Comité Organizador del XII CoLaCyR	Lorena Oviedo: <i>Workshop</i>	Daniel Blanco: <i>Workshop</i>
9:30	Exponen		John Haught: <i>Rethinking Resurrection in the Age of Science</i>	Lluc Torcal: <i>Dios no juega a los dados. Pero, ¿juega? Análisis de la acción de Dios en el mundo desde la Mecánica Cuántica.</i>	P. Rafael Martínez: <i>Cosmología, evolución y creación. La ciencia frente a la cuestión del origen de la naturaleza</i>
	Moderan		P. Alex Yeung LC		
11:00		Coffee-break			
11:30	Exponen	Aula Master	P. Pedro Barrajón LC: <i>La «esperanza» de la creación en San Pablo (Rom 8, 19-30)</i>	P. Ricard Casadesus: <i>¿En que punto del proceso evolutivo pudo surgir el homo religiosus: un ser con alma susceptible de la salvación?</i>	Zlatica Plašienková y Silvia Vertranová: <i>El puesto del hombre en el universo y la metafísica de la esperanza en tiempos de tránsito al "cosmoantropoceno"</i>
			P. Giuseppe Marco Salvati: <i>El horizonte trinitario-cristológico de la teología contemporánea de la creación</i>	P. Alex Yeung LC: <i>Intelligent Design, Inteligencia artificial e inteligencia humana. El uso/abuso del lenguaje de la probabilidad</i>	P. David Brown SJ: <i>El lenguaje científico y tapiz del libro de la naturaleza de Dios</i>
	Moderan		Jorge Papanicokau		
13:00		Almuerzo			
15:00		Aula B201 - Modera: Juan José Blázquez	Benvenuti, Piero: <i>Ontología relacional del cosmos y ontología Trinitaria</i>	Rodríguez Garza, María Guadalupe: <i>Neoplatonismo, Ciencia y Fe: La Teología del Cosmos</i>	Caldas, Mariel Alejandra: <i>Del Big Bang al "Alabado Seas" El misterio de la Creación como texto de la comunicación divina, visto desde la Ciencia y Fe</i>
			Gutiérrez-González, Manuel Alejandro y Ocádiz-Amador, Andrés: <i>Origen del cosmos y del tiempo y el fundamento del ser. Aquino y Ratzinger en diálogo con la cosmología de Hawking</i>	Fonti, Diego y Baudagna, Rodrigo: <i>La salvación del límite. Crisis de la naturaleza en la era post secular</i>	Ramos, Martín Edgardo: <i>Semillas del Sepulcro: Ciencia, Arqueología y Fé en diálogo con el Evangelio de Juan</i>
				Montoya Camacho, Martín: <i>Discurso ontológico y ético de la vulnerabilidad psicobiológica en la recuperación natural del deseo de salvación</i>	Ridissi Farrando, Federico: <i>El inicio de la vida humana intrauterina. El método teológico a partir de la situación paradigmática del diálogo interdisciplinar entre teología y ciencias naturales</i>
		Aula B202 - Modera: Rafael Pascual	Castrern, Leif: <i>Emergencia Planetaria – El gran desafío interdisciplinario</i>	Goyenechea, Elisa: <i>El otro Aristóteles: Biólogo y Zoólogo</i>	Blanco, Daniel: <i>El largo brazo de Mivart (y de Ptolomeo)</i>
			Pérez Castells, Javier: <i>Emergencia fuerte y libre albedrío</i>	Oviedo, Lorena: <i>Pensar teológicamente el mundo animal.</i>	Florio, Lucio: <i>Teología de la vida evolutiva y amenazada. La confluencia en el Antropoceno de las narraciones evolutiva y teológica</i>
		Aula B203 - Modera: Eugenio Urrutia	Ciriello, Caterina: <i>La creación como don: el Evangelio y el reto de la ecología integral</i>	Navarrete Cano, Juan Alejandro: <i>Revisando los inicios del pensamiento de Jean Ladrière: ciencia, filosofía, cosmología-mundo y teología</i>	Driollet Laspiur de Vedoya, Teresa: <i>¿Guerras, catástrofes naturales, pandemias? Desafíos del futuro en El espíritu de la esperanza de Byung-Chul Han</i>
			Cuyate Reque, Jesús Simón: <i>El "Trahitur Animus" de Agustín de Hipona como recurso didáctico para un mejor estudio de la ecología integral en la Laudato Si'</i>	Silva Rojas, Alonso: <i>Ciencia y fe desde la perspectiva del debate católico: dos planos diferentes de la actividad humana</i>	Melo Medeiros, Alexsandro: <i>A Filosofía Monista de Pietro Ubaldi e a "Fórmula Filosófica do Universo"</i>
			Molina, María del Carmen; Tatay, Jaime; Agosta, Eduardo: <i>Una investigación reflexiva y receptiva sobre la doctrina de las indulgencias frente a la injusticia ecosocial</i>		Iturriaga, Alan: <i>Conflicto, negociación, e integración: teología natural e interpretación bíblica en los modelos heliocéntricos del movimiento diurno en la época medieval y de la modernidad temprana</i>
16:30		Coffee-break			
17:00	Exponen	Aula Master	Gabriel Ferrero: <i>Resonancias entre la lectura científica del mundo y el pensamiento y la experiencia mística de Chiara Lubich</i>	P. Alberto Carrara LC: <i>Algorética: ética de los algoritmos y algoritmos de la ética</i>	<i>Acto de Cierre</i> : Comité Organizador del XII CoLaCyR
			Sergio Rondinara: <i>Naturaleza, Misterio de Amor - La contribución de Chiara Lubich a la comprensión de la realidad natural.</i>	Rosario Moscato: <i>Artificial Intelligence as a New Language of Creation</i>	
	Moderan		Lorena Oviedo		
18:30		Fin de la Jornada			



Expositores y moderadores

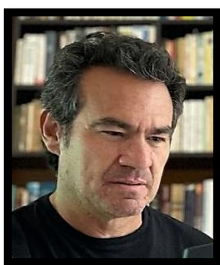
P. Pedro Barrajón LC



Amador Pedro Barrajón Muñoz (Valdepeñas, España, 1957). Actualmente Rector de la Universidad Europea de Roma, profesor ordinario de teología sistemática en el Ateneo Pontificio Regina Apostolorum de Roma, institución de la que fue rector del 2007 al 2013. Su campo de especialización es la antropología cristiana, filosofía de las ciencias, pensamiento buenaventuriano, relación entre ciencia y fe, teología del cuerpo y nueva apologética. Autor de libros propios de su campo (Teología de la gracia, teología de la creación, ángeles y demonios, teología del pecado original, teología del cuerpo), de hagiografía cristiana

(San Rafael Guízar) y de temas eclesiales (movimientos eclesiales). Escritor de artículos de su especialización y de temas relacionados con el pensamiento cristiano en la cultura actual, con la ciencia, temas de frontera entre filosofía, teología y ciencias y temas específicos relativos a la formación sacerdotal. En el ámbito de la antropología se interesa sobre el tema del alma con relación a cuestiones científicas, del que imparte un curso en el Instituto de Ciencia y Fe en el Ateneo Pontificio Regina Apostolorum de Roma. Es socio ordinario de la Pontificia Academia de Teología.

Dr. Daniel Blanco



Licenciado en teología (Universidad Adventista del Plata), Licenciado en biodiversidad (Universidad Nacional del Litoral), Especialista en epistemología e historia de las ciencias (Universidad Nacional de Tres de Febrero) y Doctor en epistemología e historia de las ciencias (Universidad Nacional de Tres de Febrero). Se desempeña como docente titular ordinario de la cátedra de "Historia de la ciencia y de la técnica" en la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Nacional del Litoral en Santa Fe, Argentina. Es investigador del CONICET Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas de Argentina,

indagando principalmente sobre aspectos históricos y filosóficos relacionados con los constructos teóricos darwinianos.



Profr. Juan José Blázquez Ortega



Licenciado en Filosofía por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP). Estudios doctorales en Filosofía de la Naturaleza y de las Ciencias Naturales, Universidad Católica de Lublin Juan Pablo II (KUL JP II). Profesor de la Facultad de Filosofía UPAEP. Director del Centro de Estudios en Ciencia y Religión (CECIR), de la UPAEP. Miembro del Consejo de Dirección de la revista digital internacional *Quaerentibus*. Teología y ciencias.

P. David Brown, S.J.



Sacerdote católico de la Compañía de Jesús (los Jesuitas). Nació en Nueva Orleans, Luisiana, en los Estados Unidos de América. Fue ordenado sacerdote en 2002. Completó su doctorado en astrofísica en 2008 en la Universidad de Oxford, en el Reino Unido. Ese mismo año, fue asignado a trabajar en el Observatorio Vaticano en Castel Gandolfo (Roma, Italia/Vaticano) como astrónomo investigador. Su campo de especialización en astrofísica es la evolución estelar, que se ocupa de la evolución de las estrellas. En el pasado, sus intereses de investigación han incluido las estrellas sdB/EHB, la evolución de estrellas binarias y el

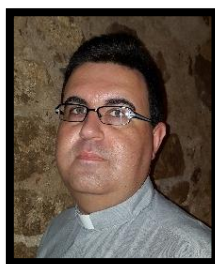
aumento del UVX en galaxias elípticas. Actualmente, participa en la colaboración PEPSI entre el Observatorio Vaticano y el Observatorio Astrofísico de Potsdam en Alemania, que busca obtener parámetros detallados de estrellas del catálogo TESS.

P. Alberto Carrara, L.C., PhD



Sacerdote Legionario de Cristo, doctor en filosofía, especialista en Neuroética y presidente del Instituto Internacional de Neurobioética (IINBE). Decano de la Facultad de Filosofía del Ateneo Pontificio Regina Apostolorum en Roma, donde también coordina el Grupo de Investigación en Neurobioética (GdN). Miembro de la Pontificia Academia para la Vida (PAV). Autor de diversas publicaciones en neuroética, filosofía de la mente y ética de la inteligencia artificial. Colabora en proyectos internacionales sobre ética, tecnología, y salud mental. Para más detalles, puede acceder al siguiente enlace: <https://albertocarrara.com/cv/>

Dr. Ricard Casadesús



El Dr. Ricard Casadesús es expresidente del *Seminari de Teologia i Ciències* de Barcelona (STICB), fundado por el profesor Manuel G. Doncel, en el *Institut de Teologia Fonamental (Facultat de Teologia de Catalunya)* en España. Es sacerdote católico, además de teólogo, filósofo y químico. Fue profesor de Química Física en la Universitat Autònoma de Barcelona y posee un doctorado en Química Cuántica, así como otros en Filosofía y Humanidades. Actualmente, es profesor de Filosofía Moderna en la *Universitat de Barcelona*.



Dr. Gabriel Ferrero



Nacido en Montevideo, Uruguay, en 1964. Actualmente residente en La Plata (Argentina). Licenciado en Física por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (Lima, Perú). Doctor en Astronomía por la Universidad Nacional de La Plata (UNLP). Profesor a cargo de la Cátedra Sistemas Estelares e investigador en la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la UNLP y en el Instituto de Astrofísica de La Plata. Miembro de la Secretaría Técnica de la Oficina Nacional Argentina del Observatorio astronómico internacional Gemini. Miembro del grupo de estudios Scuola Abba del Movimiento de los Focolares.

Pbro. Dr. Lucio Florio



Es investigador y docente en las facultades de Filosofía y Letras y de Teología de la Pontificia Universidad Católica Argentina. Ha estudiado en la Universidad Nacional de La Plata, en el Inst. "San José" de La Plata y en la Università "San Tommaso d'Aquino" de Roma. Se doctoró en Teología Dogmática en la UCA. Coordina un seminario permanente de temas interdisciplinarios en esa misma universidad. Dirige la revista *Quaerentibus*. Teología y ciencias (www.quaerentibus.mx.upaep) y forma parte de los comités académicos de varias publicaciones periódicas. Es miembro de la International Society for Science and Religion, de la Sociedad Argentina de Teología, del Centro de Estudios de Ciencia y Religión de UPAEP, y presidente de la Fundación "Diálogo entre Ciencia y Religión (Decyr)". Entre sus publicaciones se cuentan: *Evolución y Cristianismo. Un diálogo posible*, Dunken, Buenos Aires, 2007; *Teología de la vida en el contexto de la evolución y de la ecología*, Grupo Editorial Fonte, Burgos, 2018; "Life and Evolution: Why Theology Matters", en: Valera, Luca; Castilla, Juan Carlos (ed.), *Global Changes. Ethics, Politics and Environment in the Contemporary Technological World*, Springer International Publishing, 2020; y *Ciencia y religión. Perspectivas históricas, epistemológicas y teológicas*, EUCASA, Salta, 2020. L. Florio es sacerdote católico de la Arquidiócesis de La Plata, en Argentina.

Dr. John Haught



Doctor en Teología por la Universidad Católica de América, Washington. Fue Profesor Investigador y Director del Departamento de Teología de la Universidad de Georgetown. Ha sido Profesor Visitante en numerosas universidades, entre ellas la Pontificia Universidad Gregoriana. Doctor Honoris Causa por la Universidad Católica de Lovaina. Miembro de la Academia Americana de Religión y de la Sociedad Teológica Católica de EE. UU., del Consejo Asesor de la Fundación John Templeton, así como del Consejo Editorial de *Theology and Science*. Su especialidad es la Teología Sistemática, con particular interés en temas pertenecientes a su relación con la ciencia, la cosmología, la evolución, la ecología, y la religión. Autor también de numerosas publicaciones clave sobre la relación entre ciencia y fe. Entre sus muchos libros, están *Science and Faith: A New Introduction*, *God and the New Atheism*, *Deeper than Darwin*, *God After Darwin*.



Dr. Rafael Martínez



Licenciado en Física por la Universidad de Barcelona y Doctor en Filosofía por la Pontificia Universidad de Santo Tomás. Profesor ordinario de Filosofía de la ciencia y de la naturaleza en la Pontificia Universidad de la Santa Cruz, en Roma, de la que ha sido Vicerrector académico y Decano su Facultad de Filosofía. Profesor invitado en la Universidad de Navarra, Pontificia Universidad Salesiana, en el Angelicum y en el Antonianum, así como en el Instituto de Bioética de la Facultad de Medicina "Agostino Gemelli", de Roma. En la actualidad es Director del Consejo de Redacción de las revistas Acta Philosophica y Forum.

Supplement to Acta Philosophica. Se ocupa de los aspectos históricos y epistemológicos de los conceptos científicos, y de su relación con la religión y la teología. Ha participado en diversos proyectos de investigación en este campo en varios países (Italia, España, Francia, USA, Argentina). Su investigación se ha desarrollado principalmente en el ámbito histórico, especialmente en relación al "caso Galileo" y a la recepción de la teoría de la evolución. Entre sus publicaciones están "Il manoscritto ACDF, Index, Protocolli, vol. EE, f. 291r-v" (con M. Artigas y W. R. Shea), un manuscrito inédito relacionado con el caso Galileo, aparecido también en *The Church and Galileo*, (ed. E. McMullin), así como *Negotiating Darwin: The Vatican Confronts Evolution 1877-1902* (con Mariano Artigas y Thomas F. Glick) y *Biological Evolution: Facts and Theories. A Critical Appraisal 150 Years After "The Origin of Species"* (co-ed. con G. Auletta y M. Leclerc).

Mgtr. Rosario Moscato



Ingeniero Electrónico con Máster en Diseño de Software para Internet, Diploma en Apologética y Máster en Ciencia y Fe, he acumulado más de 25 años de experiencia, centrando mi atención en el desarrollo de las tecnologías más innovadoras en diversas empresas italianas e internacionales de Europa y Asia, desempeñando diversos cargos técnicos, comerciales y de desarrollo de negocio. En los últimos años, mi interés se ha centrado exclusivamente en la Inteligencia Artificial y la Ciencia de Datos, persiguiendo, por un lado, el objetivo de mejorar y hacer que cada negocio sea mucho más competitivo, y por otro,

analizando las implicaciones éticas y filosóficas derivadas de los nuevos escenarios que abren los avances tecnológicos. Autor de varios libros disponibles en línea, soy ponente en centros de investigación y congresos internacionales, además de formador y consultor técnico-científico en el vasto y cambiante mundo de la IA. Actualmente, ocupo el cargo de Director de Inteligencia Artificial en una empresa líder del sector. También soy coordinador del Grupo de Neurobioética e Inteligencia Artificial del Pontificio Ateneo Regina Apostolorum y presidente de la Asociación MediterranIA.



Mgtr. Lorena Oviedo



Prof. de Teología y Pastoral con orientación laical por el Instituto Católico del Profesorado de Córdoba y Lic. en Ciencias Religiosas por la Facultad de Filosofía y Humanidades de la Universidad Católica de Córdoba. También es Lic. en Ciencias de la Educación con Especialización en Planeamiento, Supervisión y Administración Educativa por la Facultad de Ciencias de la Educación de la misma universidad. Magister en Epistemología e Historia de las Ciencias por la Universidad Tres de Febrero. Actualmente, prepara su tesis doctoral en Teología en la Universidad Católica de Córdoba. Obtuvo una beca rentada de investigación en el programa *"LATAM Bridges in the Epistemology of Religion"* of the *Department of Philosophy at the University of Houston (sponsored by John Templeton Foundation)*. Es miembro del Seminario Permanente de Teología, Filosofía, Ciencias y Tecnológico de la Facultad de Teología de la Universidad Católica Argentina; socia de la Sociedad Argentina de Teología y miembro del Centro de Estudios de Ciencia y Religión de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla. Es profesora de la Universidad Católica de Córdoba, del Centro de Estudios Filosóficos y Teológicos (Cefyt), del Instituto Nuestra Señora del Valle y del Liceo Militar General Paz. Ha escrito artículos sobre temas de ciencia y religión en relación con la educación. Además, ha publicado el libro *"Ciencia y religión dialogan en la escuela"* (Editorial Don Bosco, CABA, 2023).

Dr. Jorge Papanicolau



Jorge Papanicolau es Ingeniero Electrónico y Doctor en Teología por la Pontificia Universidad Católica Argentina. Fue director del Instituto para la Integración del Saber de la misma universidad. Realizó estudios de posgrado en el exterior en el área de telecomunicaciones, industria en la que desarrolló profesionalmente su carrera de ingeniero. Es miembro del Consejo Académico de la revista *Quaerentibus*. Ha publicado diversos artículos referidos al tema de la interdisciplinariedad, una obra sobre *Cristología Cósmica*, y dos sobre la teología de Máximo el Confesor.

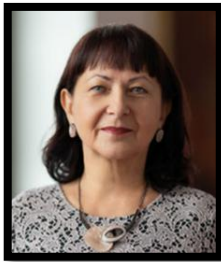
P. Rafael Pascual, L.C.



Nacido en Barcelona (1959), es miembro de los Legionarios de Cristo desde 1976. Doctor en filosofía por la Universidad Gregoriana (1996, *summa cum laude*). Decano de la facultad de filosofía del Ateneo Pontificio Regina Apostolorum del 2006 al 2015, profesor ordinario de Filosofía, Director del Master en Ciencia y Fe desde el 2002 y del Instituto Ciencia y Fe (2010-2019; 2021-2024). Miembro del Comité Científico del Centro Internacional de Estudios sobre la Sábana Santa de Turín desde el 2016. Junto con el P. Pedro Barrajón LC, el año 2002 ganó el premio del *Science and Religion Course Program Award*, ofrecido por el *Center for Theology and the Natural Sciences* (Berkeley, California), por el curso *"Ciencia, filosofía y teología: ¿un diálogo posible?"*. Ha colaborado en la organización de varios congresos nacionales e internacionales, sobre la evolución biológica, los milagros eucarísticos, la Sábana Santa, Ontogénesis y vida humana, el P. Stanley Jaki y la relación ciencia-fe, *"Fiat Lux"*. Ha coordinado la publicación de las actas de algunos de ellos.



Dra. Zlatica Plašienková



Catedrática de filosofía en la Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Comenius (Eslovaquia). Se dedica a la Filosofía antropológica, Historia de la Ética, Ética ecológica. Está especializada en la obra de Teilhard de Chardin y la relación entre la Ciencia y la Religión. Es miembro del Consejo académico de varias revistas internacionales: *Studia ecologiae et bioethicae* (Polonia), *Quaerentibus*: Teología y ciencias (Argentina), *Journal of Brentano Studies* (Italia); autora de numerosos artículos y varias monografías. Regularmente encabeza proyectos científicos, de los cuales destacan los dedicados a la comprensión de la evolución del Universo y del puesto del ser humano en él.

Prof. Sergio Rondinara



Nacido en Marcellina (cerca de Roma), Sergio Rondinara se graduó en ingeniería nuclear en la Universidad La Sapienza de Roma, obteniendo las licencias en Filosofía y Teología Fundamental en la Pontificia Universidad Gregoriana. Su investigación se centra en la religión y la ciencia, y también es comisario de la colección Ciencia y Fe de la Editorial Città Nuova. Colaboró con Chiara Lubich en la fundación de EcoOne, una red internacional de investigadores, docentes y profesionales en los campos ambiental y naturalista, de la que fue coordinador (1999-2008). Ha impartido docencia sobre filosofía de la naturaleza, pensamiento ambiental y ética ambiental en diversas universidades del circuito pontificio en Roma.

P. Giuseppe Marco Salvati



Profesor Emérito de Teología en el Angelicum (Roma), ex Decano de la Facultad de Teología y Director de la *ISSR Mater Ecclesiae* y Profesor Invitado de la *Libera Università Maria Santissima Assunta* (Roma). Prelado Secretario de la Academia Pontificia de Teología (desde el 23 de septiembre de 2024). Miembro del Consejo Académico de *Quaerentibus*. Publicaciones recientes (selección): *Palea adhuc nutriens*. Estudios sobre Tomás de Aquino, AUP, Roma 2020; "Hacer teología según Francisco. Luces para el futuro", en PATH 1 (2022) 289-306; "La instancia cristológico-trinitaria", en PATH 2 (2022) 517-533; "De la teología trinitaria de la cruz a la misericordia de Dios: itinerarios de pensamiento y vida", en PATH 1 (2023) 193-217; "Teología y sabiduría en Tomás de Aquino", AA.VV., *Ad Theologiam Promovendam. Vademécum*, Marcianum Press – Studium, Venecia 2024, 101-107; "Misericordia y justicia en Dios. La reflexión de Tomás de Aquino", en PATH 2 (2024) 255-271.



Dr. Lluc Torcal



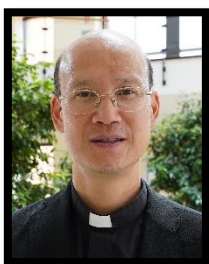
Monje de Poblet y Procurador General de la Orden del Cister. Licenciado en Ciencias Físicas por la *Universitat Autònoma de Barcelona*, en Filosofía por la Pontificia Università Gregoriana (Roma) y bachiller en Teología por la *Pontificia Università Santo Tommaso d'Aquino* (Roma). Doctor en Filosofía por la Pontificia Università Gregoriana (Roma), con la tesis *"In Search of an Ontology that Underlies Quantum Mechanics: Which Vision Of The Physical World Could We Get From Quantum Mechanics"*. Profesor ordinario de la *Facultat ANTONI GAUDÍ* (Barcelona) y tutor de los cursos Ciencia y Fe en Diálogo de la *Facultat de Teologia de Catalunya*. Profesor invitado en el *Pontificio Ateneo de Sant'Anselmo* (Roma).

Prof. Silvia Vertanová



Profesora asociada de filología española en la Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Comenius (Eslovaquia). Se dedica ante todo a la Filosofía del Lenguaje, Lingüística aplicada y Retórica funcional. Es autora de numerosos artículos científicos y manuales didácticos. Regularmente colabora en proyectos científicos filosóficos dedicados a la comprensión de la evolución del Universo y del puesto del ser humano en él, dentro de los cuáles se dedica al tema del cosmismo ruso.

Prof. P. Alex Yeung, L.C.



Profesor ordinario de Filosofía en el Ateneo Pontificio Regina Apostolorum de Roma, especializado en filosofía de la religión, teología filosófica y antropología filosófica. Además del doctorado en Filosofía por el Pontificio Ateneo Regina Apostolorum, cuenta con títulos en Matemáticas (Informática) y Música de la Universidad de Waterloo, Canadá, y una licenciatura pontificia en Teología. Fungió como Decano de la Facultad de filosofía entre 2015 y 2023. Actualmente es Director del Instituto de Ciencia y Fe de la Regina Apostolorum. Docente con el Instituto de Ciencia y Fe desde 2013, se dedica a la investigación interdisciplinaria sobre los temas de la evolución, la neurociencia y la ciencia de la información.