

## AGRADECIMIENTOS

Son muchas las personas que han intervenido y hecho posible la publicación del presente libro. Originariamente, con ocasión del Año de la Fe, los autores organizamos un curso con la temática de Ciencia y Fe en la Universidad CEU Cardenal Herrera. Para ello contamos con el apoyo y asesoramiento del entonces Vicerrector de Ordenación Académica y Profesorado Francisco Bosch Morell, que ha acompañado con su consejo todas las fases del entonces curso y ahora libro de actas que el lector tiene en sus manos. En nombre de los autores, quiero agradecer también las facilidades y apoyo que recibimos en la organización del curso, tanto por parte del equipo decanal de Ciencias de la Salud liderado por Alicia López Castellano, como por el entonces secretario del Instituto de Humanidades Ángel Ayala, José María Mira de Orduña Gil.

Nuestro expreso y más sincero agradecimiento para la Rectora de la Universidad CEU Cardenal Herrera Rosa Visiedo Claverol y para el señor Arzobispo de Valencia Carlos Osoro Sierra, que han tenido la gentileza de colaborar con la introducción y prólogo del libro.

Expreso agradecimiento también para la CEO de [tui-magenonline.com](http://tui-magenonline.com) (Lilia Agri), María de los Ángeles Crespo Sánchez-Cañamares, quien colaboró con las labores de premaquetación y diseño de las imágenes interiores libro.

Finalmente, no queremos cerrar estas líneas sin recordar y agradecer la profesionalidad, trabajo y trato

## AGRADECIMIENTOS

Son muchas las personas que han intervenido y hecho posible la publicación del presente libro. Originariamente, con ocasión del Año de la Fe, los autores organizamos un curso con la temática de Ciencia y Fe en la Universidad CEU Cardenal Herrera. Para ello contamos con el apoyo y asesoramiento del entonces Vicerrector de Ordenación Académica y Profesorado Francisco Bosch Morell, que ha acompañado con su consejo todas las fases del entonces curso y ahora libro de actas que el lector tiene en sus manos. En nombre de los autores, quiero agradecer también las facilidades y apoyo que recibimos en la organización del curso, tanto por parte del equipo decanal de Ciencias de la Salud liderado por Alicia López Castellano, como por el entonces secretario del Instituto de Humanidades Ángel Ayala, José María Mira de Orduña Gil.

Nuestro expreso y más sincero agradecimiento para la Rectora de la Universidad CEU Cardenal Herrera Rosa Visiedo Claverol y para el señor Arzobispo de Valencia Carlos Osoro Sierra, que han tenido la gentileza de colaborar con la introducción y prólogo del libro.

Expreso agradecimiento también para la CEO de [tui-magenonline.com](http://tui-magenonline.com) (Lilia Agri), María de los Ángeles Crespo Sánchez-Cañamares, quien colaboró con las labores de premaquetación y diseño de las imágenes interiores libro.

Finalmente, no queremos cerrar estas líneas sin recordar y agradecer la profesionalidad, trabajo y trato

afable del equipo editorial de CEU Ediciones. Gracias Pablo Velasco Quitana y Ana Rodríguez de Agüero y Delgado por vuestro trabajo y paciencia.

Salvador Mérida Donoso

afable del equipo editorial de CEU Ediciones. Gracias Pablo Velasco Quitana y Ana Rodríguez de Agüero y Delgado por vuestro trabajo y paciencia.

Salvador Mérida Donoso

## AUTORES

**AMPARO BAVIERA PUIG** (Capítulo 10) es profesora contratada doctor de marketing y comunicación en la Universitat Politècnica de València (UPV). Es miembro del claustro de profesores del Master Universitario en RSC y del Internet Startup Course, ambos de la UPV. Sus líneas de investigación están relacionadas con el marketing, la innovación y la comunicación. Algunas de ellas se enmarcan dentro de la Cátedra de empresa Consum-UPV.

**JOSÉ FRANCISCO CASTELLÓ COLOMER** (Capítulo 2) sacerdote desde 1996, es Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia, Licenciado en Teología por la Facultad de Teología “San Vicente Ferrer” de Valencia y Licenciado y Doctor en Derecho Canónico por la Universidad Lateranense de Roma. Capellán Mayor y Director de Pastoral de la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia. Profesor agregado de la Facultad de Teología San Vicente Ferrer de Valencia. Párroco de San Francisco de Borja de Valencia.

**RAFAEL FAYOS FEBRER** (Capítulo 3) casado y padre de cuatro hijos. Licenciado y Doctor en Filosofía por el Pontificio Ateneo Regina Apostolorum de Roma con la tesis titulada *Verdad y realismo en la obra de Karl Raimund Popper*. Ha sido profesor de la Universidad Francisco de Vitoria. Desde 2002 es profesor del Departamento de Humanidades de la Universidad CEU Cardenal Herrera y forma parte del Instituto de Humanidades Ángel Ayala CEU. Profesor Adjunto, imparte la asignatura de Antropología filosófica a diversos grados. Ha sido Vicerrector de Alumnos y Extensión Universitaria de la Universidad CEU Cardenal Herrera (2009-2011). Su línea de investigación se ha centrado

en el pensamiento de Karl Raimund Popper y la antropología de Romano Guardini. Es autor de una veintena de publicaciones científicas.

**JOSÉ MANUEL GENOVÉS ARTAL** (Capítulos 6 y 9) está casado y es padre de nueve hijos. Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universitat de València, especialista MIR de Otorrinolaringología. Doctor por la Universidad CEU Cardenal Herrera, de la que es profesor de embriología, anatomía y otorrinolaringología, desde el año 2001, en las titulaciones de medicina, fisioterapia, enfermería, farmacia y odontología, perteneciendo al Departamento de Ciencias Biomédicas. También imparte cada año diversos seminarios sobre afectividad, sexualidad e inicio de la vida.

**ROSA LÓPEZ PEDRAJAS** (Capítulo 11) es Licenciada en Biología (Universidad de Córdoba, 2007) y Doctora por la Universidad CEU Cardenal Herrera, en la que actualmente es profesora del Departamento de Ciencias Biomédicas, impartiendo asignaturas en diversas titulaciones dentro de la rama de la Salud. Ha participado en numerosos proyectos de investigación relacionados con la adicción y es autora de 4 artículos científicos en revistas internacionales. En la actualidad es miembro del grupo de investigación “Mecanismos neuroregenerativos y de neuroprotección” de la CEU-UCH.

**SALVADOR MÉRIDA DONOSO** (Capítulos 5, 7 y 8) casado y padre de tres hijos, es Licenciado en Farmacia (Universitat de València, 1999), DEA en Farmacología (2002) y en Química Orgánica (2007) por la Universitat de València y máster internacional en dirección profesional de personas por la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir (2009). Es Doctor

en Farmacología por la Universidad CEU Cardenal Herrera (2011), de la que desde 2009 es profesor de Embriología, Anatomía y Fisiología. Es igualmente titular de oficina de farmacia desde 2005. Es miembro del grupo de investigación “Mecanismos neuroregenerativos y de neuroprotección” y del grupo de investigación en Bioética de la CEU-UCH.

**MARÍA MIRANDA SANZ** (Capítulo 11) es Licenciada en Farmacia (Universidad de Navarra, 1990), Diplomada en Óptica Oftálmica y Acústica Audiométrica (Universidad de Barcelona, 1993) y Licenciada en Ciencias y Tecnología de los Alimentos (Universidad de Valencia, 1996). Obtuvo el título de Doctor en Farmacia (2002) en la Universidad de Valencia. En 2002 se incorporó como profesora a la Universidad CEU Cardenal Herrera. Es autora de más de 25 artículos científicos en revistas internacionales.

**EDUARDO PELÁEZ LÓPEZ** (Capítulo 4) sacerdote de la Prelatura del Opus Dei, Licenciado en Ciencias Físicas por La Universidad Autónoma de Madrid. En Roma hizo sus estudios de Filosofía y Teología y años más tarde se doctoró en Filosofía por la Universidad de Navarra. Ha impartido numerosos cursos a universitarios y ha publicado diversos artículos en varias revistas de Filosofía y Teología. Su especialidad es la relación entre Ciencia y Fe –impartió durante varios años cursos de doctorado sobre este tema en la Universidad Católica de Valencia– y “Dios en la historia del pensamiento filosófico”.

**JORGE MANUEL RODRÍGUEZ ALMENAR** (Capítulo 12) es Licenciado en Derecho por la Universitat de València y está finalizando su tesis doctoral en Historia del Arte. Desde 1994 es profesor titular del Departamento

de Derecho Civil de la Universitat de València. Es socio fundador y Presidente del Centro Español de Sindonología (CES) y Presidente de EDICES (Equipo de Investigación del CES, creado en 1989). Es Comisario de dos Exposiciones Itinerantes (Sabana Santa y Sudario de Oviedo), ha pronunciado más de 1.450 conferencias sobre la Síndone de Turín, el Sudario de Oviedo y el Santo Grial de Valencia. Ha concedido entrevistas sobre estos temas en prensa, radio y TV de toda España y de otros países. Ha coordinado y dirigido varios ciclos de conferencias y cuatro Simposios Nacionales sobre la Síndone de Turín y el Sudario de Oviedo. En 2010, fue nombrado, por méritos propios, “Comendador” de la Orden Ecuestre del Santo Sepulcro de Jerusalén, a la que pertenece desde 2007.

**JAIME VILARROIG MARTÍN** (Capítulo 1) es Doctor en filosofía (Universidad CEU Cardenal Herrera), Licenciado en filosofía y Teología, y máster en Bioética por la Universidad Católica de Valencia. Imparte clases en la Universidad CEU Cardenal Herrera, en las titulaciones de Medicina, Enfermería y Magisterio (Antropología filosófica) y colabora con el Centro Superior de Estudios Teológicos Mater Dei, en Castellón (Síntesis filosófica, Filosofía de la ciencia y de la naturaleza, Lógica). Ha realizado trabajos sobre antropología filosófica, filosofía española y teoría de la argumentación.



## PRÓLOGO

El Santo Padre está invitando a todos los discípulos del Señor a renovar con coherencia nuestra vida cristiana y a salir a las periferias para buscar y encontrarnos con todos aquellos que no participan de la alegría del Evangelio, para que Cristo nazca en sus corazones y se manifieste en la realidad en la que viven. En definitiva, lo que el Papa está reclamando es que la Iglesia sea un instrumento constante de encuentro y diálogo, mostrando el rostro de la ternura de igual manera que lo hizo el Señor, buscando siempre lo que une para crear lazos fraternos entre todos los hombres y evitar actuaciones impositivas que despierten división, enfrentamiento o discordia. Y es que existe una gran tentación escondida en lo más oscuro del corazón humano que con mucha frecuencia olvida que todos los hombres hemos sido creados a imagen y semejanza de Dios, y hace que nazcan comportamientos que impiden la comprensión y la armonía. Eso mismo les pasó a los discípulos del Señor que, aun estando con el mismo Maestro, en ocasiones se enfrentaban a los demás como rivales o adversarios. Recordad el pasaje del Evangelio donde un discípulo quería impedir una actuación de una persona por no pertenecer al grupo y Jesús le contestó: “No se lo impedáis..., el que no está contra nosotros está a favor nuestro” (Mc 9, 39).

Es muy importante que la Iglesia tienda siempre puentes para el diálogo y el encuentro. En nuestra sociedad urgen espacios para poder reflexionar juntos. En este sentido, fue profética la celebración del Concilio Vaticano II, sobre todo en su constitución pastoral *Gaudium et spes*, sobre la Iglesia en el mundo actual, donde se enfatizó que todo lo que le preocupa al hombre, le debe preocupar a la Iglesia, y que ésta tiene la

misión de iluminar desde la fe todas las realidades y circunstancias de la persona. Ninguna realidad del ser humano puede ser ajena a la Iglesia, ya que la encarnación del Hijo de Dios supone que todo lo humano fue asumido por el Señor, menos el pecado.

En este sentido, me parece providencial que con ocasión del Año de la Fe la Universidad CEU Cardenal Herrera haya celebrado un curso de “Ciencia y Fe”, el cual ha sido germen académico para la publicación de la presente obra *Conjugando Ciencia y Fe, argumentos en el Año de Fe*, que teniendo como base las actas de aquel curso, pretende dar respuesta e iluminar muchos aspectos de diferentes cuestiones que implican disciplinas de la Biomedicina, la Filosofía y la Teología. En sus 12 capítulos encontrarán temas sugestivos y actuales que seguro interesarán a profesores, alumnos y a cualquier lector preocupado por el diálogo ciencia y fe, dejando patente una vez más como es posible y necesario este encuentro, más aún en un ámbito académico y universitario.

El Santo Padre nos entregó hace poco su primera exhortación apostólica titulada *Evangelii gaudium*, sobre el anuncio del Evangelio en el mundo actual, en la cual aparece en varias ocasiones este necesario diálogo entre la fe, la razón y las ciencias. Dice el Papa Francisco: “El anuncio a la cultura implica también un anuncio a las culturas profesionales, científicas y académicas. Se trata del encuentro entre la fe, la razón y las ciencias, que procura desarrollar un nuevo discurso de la credibilidad, una original apologética que ayude a crear las disposiciones para que el Evangelio sea escuchado por todos” (132).

Pido al Señor que la presente publicación ayude a seguir tendiendo puentes entre la razón, la ciencia y la fe, a que desde la Iglesia se promueva la investigación científica y el diálogo interdisciplinario, a no tener miedo de escuchar otras voces que aporten nuevas visiones para que entre todos busquemos siempre el bien común. En ocasiones se ha acusado a la Iglesia de ir contra el progreso o los avances científicos, acusación falsa e infundada, ya que la Iglesia siempre ha sido promotora de estudio y fuente de mecenazgo para muchas investigaciones. Lo que sí que es cierto es que la Iglesia, cuando hay investigaciones que comprometen a la persona o su entorno ecológico, ha manifestado fundadas objeciones éticas, que nunca pretenderán frenar el progreso, ni la investigación científica, sino que responden a sensatas motivaciones antropológicas de defensa de la dignidad del ser humano.

Con gran afecto y mi bendición

Valencia, 11 de enero de 2014

+ Carlos, Arzobispo de Valencia

+ Carlos, Arzobispo de Valencia

