FronterasCTR (2016-2020)



ÍNDICES

de los artículos publicados en FronterasCTR desde septiembre de 2016 hasta el 14 de octubre de 2020 Leandro Sequeiros Juan Antonio Martínez de la Fe BUBOK, 2020

ÍNDICES

de los artículos publicados en FronterasCTR desde septiembre de 2016 hasta el 14 de octubre de 2020 Bubok ediciones, octubre 2020

ÍNDICES

de los artículos publicados en FronterasCTR desde septiembre de 2016 hasta el 14 de octubre de 2020

Con el objeto de tener unos materiales bien organizados se han hecho estos índices de los artículos publicados. Leandro Sequeiros <u>lsequeiros@jesuitas.es</u> y Juan Antonio Martínez de la Fe

Presentación

El blog digital *FronterasCTR* es uno de los órganos de expresión y de construcción de una cultura interdisciplinar de la Cátedra Francisco J. Ayala de Ciencia, Tecnología y Religión de la Universidad Pontificas Comillas.

La Cátedra CTR se fundó oficialmente el 30 de junio de 2003 integrada en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ICAI) de la Universidad Pontificia Comillas de

Madrid, teniendo en el profesor **Javier Leach S.J.** su primer director.

El objetivo fundamental era convertirse en un foro de reflexión y discusión sobre aquellos temas que se encuentran en debate entre el conocimiento científico y el religioso, en un ámbito abierto a la diversidad de opiniones y enfoques, a la participación tanto de creyentes (de las distintas religiones y confesiones) como de no creyentes y la de todos cuantos en nuestra sociedad se presten al diálogo desde un pensamiento riguroso.

Desde su inicio la nueva Cátedra se propuso contribuir al movimiento de diálogo entre ciencia y religión en contacto con los organismos internacionales como ESSSAT (European Society for the Study of Science and Theology), ISSR (International Society for Science and Religion), el Metanexus Institute de Philadelphia, el CTNS (Center for Theology and Natural Sciences) de Berkeley o la John Templeton Foundation, para así generar una corriente de reflexión y diálogo tanto en España como en Portugal. abierta а toda el área lingüística latinoamericana.

Con el paso de los años la colaboración y relación con organismos nacionales e internacionales no ha hecho sino incrementarse.

Esta importante motivación externa encontró disposición además desde el principio una extremadamente receptiva por parte de la Universidad, de modo que un cierto grupo de profesores y alumnos mostraron enseguida gran interés ante los objetivos de la Cátedra, facilitando la organización exitosa de cursos de formación, provectos de investigación, seminarios especializados y congresos.

Pero, sobre todo, la Cátedra CTR ha pretendido siempre responder a una expectativa y demanda social,

de intelectuales y profesionales (muchos de ellos en contacto con la Universidad como antiguos alumnos de la misma) que en su vida académica o laboral se plantean inquietud personal preguntas científicas. con tecnológicas, filosóficas o religiosas que entran en las temáticas propias de la Cátedra. A través de sus seminarios, conferencias, páginas web, publicaciones, congresos, etc., la Cátedra intenta atender a dicha demanda social. Por ello, sus actividades más puramente académicas se ofrecen también, en una variada gama de actividades divulgativas, a la sociedad misma, ejerciendo así una importante función social.

La Cátedra cuenta actualmente con un director, secretaria, Consejo Asesor, Comité Académico y Comité Científico, dotándose así de una estructura académica sólida que le permite realizar todas sus actividades con rigor y pluralidad, algo que la ha caracterizado desde su misma fundación con la primera dirección del prof. Javier Leach (doctor en Matemáticas y licenciado en Teología, profesor titular de Lógica Matemática en la Facultad de Informática de la Universidad Complutense de Madrid), que con la colaboración del prof. Javier Monserrat (doctor en Filosofía y licenciado en Teología, profesor titular en la Facultad de Psicología de la Universidad Autónoma de Madrid y profesor de Filosofía en la Universidad P. Comillas), orientaron los primeros años de la Cátedra CTR.

En una primera etapa, de 2003 a 2007, se unió al equipo de la Cátedra la profesora María Teresa Sánchez Carazo, doctora en Ingeniería y profesora en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ICAI) de la Universidad Pontificia Comillas, incorporándose poco después como coordinadora la profesora Christine Heller, doctora en Ingeniería y también profesora en la E.T.S. de Ingeniería

(ICAI), quien asumiría de 2007 a 2011 la dirección del proyecto Sophia-Iberia in Europe.

En 2007 se incorpora también Amparo García-Plaza (doctora en Teología e Ingeniera Aeronáutica), quien desde 2009 ocupa el puesto de secretaria de la Cátedra CTR. En septiembre de 2011 asume la dirección la profª. Camino Cañón Loyes (doctora en Matemáticas y licenciada en Filosofía, ex vicerrectora de la Universidad P. Comillas, catedrática de Lógica Matemática en la Facultad de Ciencias Humanas y Sociales de esta misma Universidad) hasta su jubilación en octubre de 2014, cuando pasa a ejercer dicho cargo la profª Ángela Jiménez (Doctora en ciencias matemáticas y profesora propia ordinaria del ICAI) hasta enero de 2015.

A partir del 1 de febrero de ese mismo año el director es el prof. José Manuel Caamaño (Doctor de Teología, Máster en Bioética y profesor propio adjunto de la Facultad de Teología de Comillas)¹.

La Cátedra Francisco José Ayala de Ciencia, Tecnología y Religión es un lugar académico de investigación, docencia y divulgación sobre aquellas temáticas que con raíz en el desarrollo de la ciencia y la técnica tienen implicaciones sobre el ser humano.

El trabajo realizado se desarrolla de forma multidisciplinar buscando contribuir de forma plural pero rigurosa a un humanismo integral y comprometido con la justicia. De ahí que a través de toda su actividad, la Cátedra tiene como objetivo fundamental contribuir al

_

¹ Datos recogidos de la página web https://www.comillas.edu/es/catedra-ciencia-tecnologia-religion; https://www.comillas.edu/es/catedra-ciencia-tecnologia-religion#bloque 3A 01

diálogo entre la cosmovisión propugnada por las ciencias y la que proviene de la reflexión transmitida en las diferentes tradiciones culturales, morales y religiosas de la humanidad. Esta es nuestra manera de servir tanto a las personas interesadas en estas problemáticas como al conjunto mismo de la sociedad.

Porque ciertamente la ciencia y la tecnología no dejan de contribuir de forma admirable al desarrollo de la humanidad. No solo permiten un mejor conocimiento del ser humano y del mundo, sino que además posibilitan mejorar las condiciones de la vida en todos los ámbitos en los que se desarrolla.

Por eso constituyen una de las muestras más visibles de la gran belleza y creatividad que han sido dadas a la mente humana. Pero al mismo tiempo, por ser fruto de la libertad, la ciencia y la tecnología, además de servir al bien, no dejan tanto de incidir en nuestra comprensión del ser humano como de tener riesgos tanto para el presente como para el futuro de la humanidad. Porque, al igual que ocurre con toda actividad humana, tampoco la investigación científica y tecnológica son neutras, sino que desde el principio hasta el final implican diversas intenciones y posibilidades que exigen una criteriología ética que las acompañen para que estén al servicio del bien humano en todas sus dimensiones.

Quiénes somos

La revista electrónica *FronterasCTR* inicia su andadura en enero de 2017 con el objetivo de convertirse en uno de los canales de difusión de conocimiento de la Cátedra de Ciencia, Tecnología y Religión de la Universidad Pontifica Comillas de Madrid.

Se trata una revista que acoge y publica artículos, reseñas y comentarios de nivel medio con una

periodicidad semanal sobre todas aquellas problemáticas que entran en alguna de las líneas de actuación de la Cátedra. Es de libre acceso y ofrece la posibilidad de registrarse para recibir un *newsletter* mensual a quienes lo deseen.

FronterasCTR es heredera de Tendencias de las religiones, una sección iniciada en 2006 con el asesoramiento de la Cátedra CTR pero perteneciente a la revista digital y medio audiovisual on-line Tendencias21, especializado en la difusión de conocimientos que son útiles a las personas, universidades, empresas e instituciones para su desarrollo personal, profesional e institucional, y que está integrada en el eGauss Business Holdina.

Los primeros editores de FronterasCTR fueron los profesores Leandro Sequeiros y Javier Monserrat, que siguen siendo dos de las personas más activas en la gestión de los contenidos de la revista. Actualmente FronterasCTR cuenta con un director, que es José Manuel Caamaño.

Contacto

catedractr@comillas.edu

Universidad Pontificia Comillas ICAI-ICADE Cátedra de Ciencia, Tecnología y Religión C/ Alberto Aguilera 25 28015 Madrid

Focos de interés

Las temáticas de los artículos publicados por FronterasCTR abarcan cualquiera de los focos de interés de la Cátedra de Ciencia, Tecnología y Religión:

Relaciones entre ciencia y religión

Origen y destino del Universo

- Creación, evolución y destino
- Providencia, libertad y salvación
- Diálogo entre la ciencia y la religión

Nuevos lenguajes de la tecnología

- Lenguaje científico y religioso
- Lenguajes formales en la ciencia
- Lenguaje y computación
- Filosofía de la matemática.

Cultura tecnológica, ética y teología

- Origen y desarrollo de la ciencia moderna
- Libertad humana y tecnología
- Cultura tecnológica y tradiciones religiosas

Neurociencia y transhumanismo

- Las relaciones entre mente y cerebro
- Neurociencia, libertad y ética
- Transhumanismo, singularidad y posthumanismo
- Conciencia, espiritualidad e identidad humana

Tecnología, desarrollo y justicia social

- Desarrollo científico-técnico y desarrollo humano
- Ciencia, ética y política
- Retos de las nuevas tecnologías ante la desigualdad y la justicia social
- Crisis medioambiental: ciencia y ética

La etapa de Tendencias21 de las Religiones

Entre 2006 y 2017 el órgano de expresión de la Cátedra fue la revista digital Tendencias21 de las Religiones². En ella se publicaron un total de 623 artículos. Los índices han sido publicados por nosotros en 2017³. A partir de septiembre de 2016, la revista se trasladó a otro lugar web: el del blog de la *Cátedra Francisco J. Ayala de Ciencia, Tecnología y Religión*⁴.

Al llegar las vacaciones de verano en julio de 2019 se han alcanzado los 114 artículos. En septiembre, TRES años después de nuestro estreno como blog, iniciaremos la tarea con el 115. Este acontecimiento nos ha impulsado a presentar los índices con un breve estudio sociométrico que evalúe el trabajo realizado durante estos años. También cabe destacar el hecho de que la revista sigue creciendo día tras día en número de visitantes, con picos de 800 visitas diarias y un mínimo de 300, procedentes tanto de España como también de Latinoamérica.

Agradecemos a todos los autores, colaboradores y lectores su interés. Esto nos anima a continuar la tarea.

https://www.tendencias21.net/TENDENCIAS-DE-LAS-RELIGIONES r18.html

² Sigue publicando con independencia de la Cátedra CTR y almacena los 623 artículos publicados por la Cátedra entre 2006 y 2017. Ver:

³ Pueden descargarse gratuitamente en https://www.bubok.es/libros/249635/TENDENCIAS21-DE-LAS-RELIGIONES-Indices-20062017

⁴ Accesible en https://blogs.comillas.edu/FronterasCTR/

Octubre 2020

163 La complejidad del concepto de "evolución biológica"

14 octubre, 2020 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) "La evolución ha dejado de ser una mera hipótesis", defendía ya en 1996 el Papa Juan Pablo II dirigiéndose a la Pontificia Academia de Ciencias (PAC). Ese año, la PAC había elegido como tema de debate el del origen de la vida y la evolución. El Papa en su alocución se pregunta: "¿Cuál es ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasbiología, Darwin, epistemología, ev olución, religión4 comentarios

162. "Fratelli tutti": sobre el fundamento antropológico de la encíclica del Papa Francisco

7 octubre, 2020 por fronterasctr



(Por María Dolores Prieto Santana) El pasado sábado 3 de octubre, en Asís, el Papa Francisco firmaba, bajo los auspicios del santo pobre y fraternal, su tercera encíclica titulada Fratelli tutti ("Hermanos todos"), un alegato a favor de la humanización de nuestro mundo. El domingo día 4, fiesta de San Francisco, todos conocíamos su contenido. Sus ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasantropología, encíclica, Fratelli tutti, humanismo, liberalismo, naturaleza, Papa Francisco, sociedad, sujeto, teología3 comentarios

Septiembre 2020

161. La Teología en tiempos de inclemencia



(Por José Manuel Caamaño) Aunque parezca un tópico decirlo, lo cierto es que no corren buenos tiempos para la teología, sobre todo para dedicarse a ella vocacional y profesionalmente. Con todo, quizá hoy más que nunca, la formación teológica es imprescindible de cara al futuro de la Iglesia, y no solo para las vocaciones religiosas, ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascientifismo, Dios, interdisciplinarie dad, saber, teología, verdad5 comentarios

160. Teilhard de Chardin ante la prueba del sufrimiento humano

23 septiembre, 2020 por fronterasctr

(Leandro Sequeiros y Manuel Medina Casado)
Estamos viviendo tiempos complicados por causa del coronavirus. Nos cuestionamos el problema del mal que supone un reto sin respuesta racional para las creencias religiosas. ¿Cómo compaginar un Dios misericordioso y sabio con la existencia del dolor, la violencia, la muerte o el sufrimiento de los inocentes? En el ... Leer más
Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religión Etiquetas coronavirus, Dios, dolor, mal, miste rio, omnipotencia, sufrimiento, Teilhard de Chardin Deja un comentario

159. Racionalidad vs Irracionalidad (III)

16 septiembre, 2020 por fronterasctr

(Por Adolfo Castilla) En este tercer artículo dedicado a seguir el rastro de la irracionalidad filosófica, prestamos atención en primer lugar al que quizás sea el mayor responsable de ese fenómeno o, si se quiere, de esa corriente filosófica: Friedrich Nietzsche. Se hace también una primera y breve incursión en el Existencialismo, de la mano ... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología Etiquetas fenomenología, Husserl, irracionali dad, Kant, Kierkegaard, Nietzsche, psicología, racio nalidad 2 comentarios

158. Cientificismo y teísmo: ¿es posible tender puentes para superar fronteras?

9 septiembre, 2020 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) En un artículo anterior de FronterasCTR (15 de julio de 2020) publicamos un artículo titulado "Cientifismo y teísmo: dos visiones del mundo", y en el que se abordaba el problema del aparente conflicto (para algunos irremediable e irresoluble) entre dos visiones del mundo, dos cosmovisiones aparentemente excluyentes, dos programas de investigación (Lakatos): ... Leer más

157. Descubrir el "espíritu" en tiempos de COVID-19

2 septiembre, 2020 por fronterasctr



(Por María Dolores Prieto Santana) En castellano la palabra "espíritu" se puede escribir con mayúscula y con minúscula. Cuando se escribe con letra

mayúscula, nos estamos refiriendo en sentido teológico al Espíritu de Dios, al Espíritu Santo, la fuerza de la divinidad que impulsa el cosmos desde dentro. Cuando se usa la letra minúscula, "espíritu" ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasCOVID-19, Dios, espíritu, espiritualidad, fe, pandemia3 comentarios

JULIO 2020

156 Cientifismo y teísmo: dos visiones del mundo

15 julio, 2020 por fronterasctr

(Leandro Sequeiros) En FronterasCTR se han publicado muchos artículos en torno a un problema de frontera muy propio de nuestro tiempo: el del aparente conflicto entre la ciencia y la religión, entre la razón y la fe, entre las construcciones racionales y las experiencias espirituales. Algunos autores defienden que el problema de fondo que subyace ... Leer más

155 Alfabetización científica y Teología

8 julio, 2020 por fronterasctr

(Por María Dolores Prieto Santana)

Tradicionalmente, la Teología ha estado bastante alejada del mundo de las ciencias de la naturaleza, cuando no enfrentada al sentirse atacada. Por lo general, los estudiantes de Teología o de Ciencias Religiosas suelen proceder de ámbitos culturales en los que las "ciencias" (sobre todo, lo que en el siglo XIX ... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasBacon, ciencias, cientifismo, educa ción, filosofía de la ciencia, método, revolución, tecnología, teología2 comentarios

154 Racionalidad vs Irracionalidad (II)

1 julio, 2020 por fronterasctr

(Por Adolfo Castilla) En este segundo artículo sobre la irracionalidad filosófica entramos en el Romanticismo alemán en el que según Isaiah Berlin y otros autores, hay que situar la ruptura con el racionalismo y la Ilustración. Antes, revisamos muy someramente el pensamiento de Hegel y de otros idealistas absolutos, detonante de las nuevas interpretaciones. Los ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religión, Sin categoríaEtiquetasFichte, Hegel, idealismo, ilustración, irracionalidad, Kant, racionalidad, razón1 comentario

Junio 2020

153 La pandemia de la Covid-19 como oportunidad para un nuevo humanismo

24 junio, 2020 por fronterasctr



(Por Federico de Montalvo) La pandemia provocada por el virus SARS-CoV-2 causante de la enfermedad de la Covid-19 ha venido a alterar de manera extremadamente disruptiva nuestra realidad y no solo en el ámbito de la salud, sino en muchos otros ámbitos, como el familiar, social, económico, profesional, cultural e, incluso, político. Pero a pesar ... Leer más

Categorías Ciencia, tecnología y ética social, Cultura tecnológica, ética y

teología**Etiquetas**derecho, disrupción, humanismo, I nteligencia Artificial, pandemia, robótica, virus7 comentarios

152 Francis Collins, premio Templeton 2020

17 junio, 2020 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) La Fundación Templeton ha hecho público que el Premio que anualmente concede a personas que hayan hecho una contribución importante al diálogo ente la Ciencia y las tradiciones religiosas ha sido concedido este año 2020 al que fue director hasta 2008 del Proyecto Genoma Humano y del Instituto Nacional de Salud de ... Leer más

Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas Collins, conflicto, diálogo, Dios, ge noma, lenguaje, Templeton, universo 4 comentarios

151 Racionalidad vs Irracionalidad (I)

10 junio, 2020 por fronterasctr

(Por Adolfo Castilla) El presente artículo es el primero de una serie dedicada a la aparición de la irracionalidad en el pensamiento mundial en los últimos dos siglos. Es muy frecuente hoy que ataquemos la racionalidad tal como la definió la llustración y en la que muchos hemos sido educados. Lo del hombre es "un ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religiónEtiquetasescolástica, filosofía, ilustración, irracional, racionalidad, racionalismo4 comentarios

150 <u>La proyección</u> filosófica del bosón de Higgs

3 junio, 2020 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) El reciente descubrimiento experimental del CERN, hace ya unos pocos años, de la existencia del bosón de Higgs vino acompañado de una enorme proyección mediática. Se trata de algo sin duda importante, porque confirma el modelo estándar de la teoría de partículas. Pero, más allá de los aspectos técnicos del hallazgo, ¿qué ... Leer más
Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religión, Sin categoría Etiquetas bosón de

<u>Higgs</u>, <u>evolución</u>, <u>física</u>, <u>metafísica</u>, <u>multiverso</u>, <u>univ</u> erso2 comentarios

149. <u>El emergentismo</u> <u>sistémico de Mario Bunge</u>



(Por Carlos Beorlegui) El pasado 24 de febrero fallecía el filósofo argentino, afincado en Montreal (Canadá), Mario Bunge (1919-2020), tras haber cumplido en septiembre pasado los cien años. En el presente artículo, tras ofrecer una breve síntesis de su pensamiento, me centraré sobre todo en analizar su versión personal del emergentismo, teoría sobre la que aportó ... Leer más

148. La investigación como forma de adoración: homenaje a Carlos Alonso-Bedate

20 mayo, 2020 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) El pasado día 13 de abril de 2020 (lunes de Pascua) falleció el profesor Carlos Alonso-Bedate, una buena persona, un colega, un amigo en la Compañía de Jesús, un apasionado por el diálogo interdisciplinar con el mundo moderno. El testimonio de una vida dedicada a la reflexión científica, filosófica, social y espiritual ... Leer más

Mayo de 2002

147 De pandemias y "Nuevas Atlántidas"

13 mayo, 2020 por fronterasctr

(Por Federico de Montalvo) La crisis de salud pública provocada por la enfermedad de Covid-19 ha recobrado el viejo debate del papel que en la toma de decisiones en nuestras democracias le corresponde a la política y a la ciencia. En este trabajo analizamos cómo en el contexto de la pandemia se aprecia que la ... Leer más

146 <u>Ciencia, religión y la</u> nueva Geología

6 mayo, 2020 por fronterasctr

(Por María Dolores Prieto Santana) Hace 200 años, en 1820, se publicó Vinditiae Geologiae, un breve manifiesto de historia de la ciencia de filosofía y teología de la naturaleza diluvista muy debatido en su tiempo y que espoleó la emergencia de la Geología moderna. Presentamos aquí algunos rasgos de un conflicto entre filosofía, ciencia y ... Leer más

Abril 2020

145 <u>Ciencia y filosofía de la</u> metarrealidad

29 abril, 2020 por fronterasctr

(Por Manuel Béjar) La ciencia nos ofrece un conjunto de sugerentes propuestas especulativas acerca de la realidad fundante de nuestro universo que no deberían pasar desapercibidas para la filosofía. Asumimos que la metafísica del universo sigue hoy siendo enigmática y pasamos a analizar la lógica de la fundamentación del universo. Se ha interpretado de diferentes ... Leer más

144 <u>Una conversación con</u> <u>G. Coyne (observatorio</u> astronómic<u>o del Vaticano)</u>

22 abril, 2020 por fronterasctr



(Javier Leach, +2016) El pasado 11 de febrero de 2020 falleció en Siracusa (New York), a los 87 años de edad, el padre George Coyne, astrónomo jesuita y antiguo director del Observatorio Vaticano. Durante muchos años, jugó un importante papel en el marco de las relaciones entre ciencia y religión dentro de dicha institución religiosa. ... Leer más Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas astronomía, coyne, diálogo, interdis ciplinariedad5 comentarios

143 Teología en tiempos de pandemia

15 abril, 2020 por fronterasctr

(Por Lluis Oviedo) Surge la cuestión de si la teología puede hacer algo para ayudar durante la pandemia del coronavirus. Seguramente la fe cristiana –junto a otras religiones– puede hacer mucho para ayudar a

afrontar esta crisis a varios niveles. La teología conecta con el esfuerzo de la fe y de la Iglesia para facilitar ... Leer más

CategoríasCiencia, tecnología y ética social, Cultura tecnológica, ética y

teología**Etiquetas**apocalipsis, conversión, encarnación, esperanza, pascua, salvación5 comentarios

142 Lógica mundana y lógica teísta ante el enigma del universo

1 abril, 2020 por fronterasctr

(Por Manuel Béjar) La ciencia nos ofrece un conjunto de sugerentes propuestas especulativas acerca de la realidad fundante de nuestro universo que no deberían pasar desapercibidas para la filosofía. Asumimos que la metafísica del universo sigue hoy siendo enigmática y pasamos a analizar la lógica de la fundamentación del universo. Se ha interpretado de diferentes ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasconciencia, física, lógica, multivers o, teísmo mecanicismo, universoDeja un comentario

Marzo 2020

141 La evolución biológica, ¿es solo un proceso continuo de cambio?

25 marzo, 2020 por fronterasctr

(Por María Dolores Prieto Santana) En un denso y documentado artículo en la revista PENSAMIENTO (volumen 75, número 283, serie especial nº 9 de 2019) leemos (página 29): "El término evolución designa, en un sentido general, un proceso continuo de cambio". Y en el DRAE se define de la siguiente forma: "f. Cambio de forma. ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasDarwin, especies, evolución, evolu cionismo, Kuhn, Tierra3 comentarios

140 Ética y religión en F. J. Ayala: cuestión de valor y sentido

18 marzo, 2020 por fronterasctr

(Por Diego Bermejo) El debate de la teoría de la evolución sigue vivo en torno a cuestiones

fronterizas suscitadas desde la ética y desde la religión. Francisco J. Ayala, biólogo darwiniano y científico humanista, propone un equilibrio elegante en las relaciones entre ciencia, ética y religión, contra fundamentalismos cientistas y religiosos, considerando la teoría darwiniana ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasAyala, cientifismo, complejidad, éti ca, evolución, religión, sentidoDeja un comentario

139 Transformismo, acción divina y Cristo universal

11 marzo, 2020 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) El año 1920 fue un año muy especial para el padre Pierre Teilhard de Chardin (1881-1955). No sólo cumplió 39 años de edad, sino que, una vez desmovilizado de sus tareas militares desarrolladas durante la Guerra Europea, volvió a la comunidad de Jesuitas, a su formación como científico, a su trabajo intelectual ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religión

138. El humanismo de la evolución en Francisco J. Ayala: coordenadas básicas

4 marzo, 2020 por fronterasctr



(Por Diego Bermejo) El debate de la teoría de la evolución sigue vivo en torno a cuestiones fronterizas suscitadas desde la ética y desde la religión. Francisco José Ayala, biólogo darwiniano y científico humanista, propone un equilibrio elegante en las relaciones entre ciencia, ética y religión, contra fundamentalismos cientifistas y religiosos, considerando la teoría darwiniana ... Leer más

Febrero 2020

137. Un humanismo para el siglo XXI

26 febrero, 2020 por fronterasctr

(Javier Elzo – Adaptado por Leandro Sequeiros) El día 31 de enero de 2020, en la Sociedad "La Bilbaína", y organizada por el Grupo Vasco del Club de Roma, tuvo lugar una conferencia del profesor Javier Elzo sobre "Un humanismo para el siglo XXI". Para Elzo, el humanismo del siglo XXI o es fraterno, sin ... Leer más
CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismo

136 La sugerente imagen del Universo en la Kábala

19 febrero, 2020 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) El movimiento kabalístico es una escuela de pensamiento judío que se afianza en los siglos XI-XII, cuyas raíces pueden hallarse en tiempos muy antiguos, en los últimos siglos antes de Cristo y en los primeros de la era cristiana. La Kábala son ideas filosóficas que llevan por sí mismas a una espiritualidad ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasbiblia, cosmología, judaismo, kabal a, universoDeja un comentario

135 ¿Volverá el creacionismo?

12 febrero, 2020 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) Los medios de comunicación y las redes sociales hacen llegar a la

sociedad española el debate sobre el llamado pin parental. Para algunos, podría ser el inicio de una campaña más extensa que podría llevar a la defensa pública de que la Tierra es plana y que tiene 6.000 años. Y en ... Leer más

Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas creacionismo, cristianismo, Darwin, diseño inteligente, evolución, evolucionismo 9 comentarios

134 Universo: evidencias, especulación y verdad última

5 febrero, 2020 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) Supuesto nuestro conocimiento provisorio de la naturaleza de ese sustrato primordial del universo que llamamos "materia", estamos en condiciones de abordar la explicación científica del universo. Este no es otra cosa que materia organizada evolutivamente en el espacio-tiempo. En realidad, las preguntas por la materia y el universo están conectadas y deben

... Leer más

Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas cosmología, cosmos, física, física cuántica, mecánica cuántica, multiverso, universo 1 comentario

133 Una inteligencia que libere la condición humana

29 enero, 2020 por fronterasctr

(Por Jaume Agustí-Cullell) Este artículo quisiera presentar un enfoque cultural y humanista de la inteligencia. Mi objetivo principal es poner de relieve la necesidad de que la mayoría de la población humana se instale en la tierra viva de una inteligencia creativa sana, bien desarrollada, madura y armoniosa. Creo que esta es la única manera

... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo

132 Esencia, identidad y naturaleza: el debate antropológico

22 enero, 2020 por fronterasctr

(Por Juan Antonio Estrada) ¿Qué podemos saber, hacer y esperar? Son preguntas básicas que se refieren a la cuestión clave de la antropología: ¿qué es el hombre? Este planteamiento ha marcado a la Ilustración. La metafísica, la ciencia, la moral y la

política, y la misma religión remiten a la pregunta sobre el ser humano. ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religión, Sin categoríaEtiquetasantropología, esencia, hermenéuti ca, Kant, metafísica, naturaleza, naturaleza humanal comentario

131Sacerdotes y científicos. De Copérnico a Lemaître

15 enero, 2020 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) Un libro sugerente del Doctor Ingeniero Aeronáutico Ignacio del Villar (2019: Sacerdotes y científicos, de Nicolás Copérnico a Georges Lemaître, Madrid, Digital Reasons. Colección Argumentos para el siglo XXI. 203

páginas. https://www.digitalreasons.es/index.php?do =tuEspacio ISBN: 978-84-120888-5-4) vuelve a traer a primer plano un tema fronterizo: el de las relaciones entre la cosmovisión científica y la cosmovisión ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasBarbour, Brooke, Copérnico, diálog o, Lemaître, Templeton6 comentarios

130 La séptima gran cosmovisión: mecánica cuántica y universo consciente

18 diciembre, 2019 por fronterasctr

(Por Adolfo Castilla) Se aborda en este trabajo un tema tan antiguo y general, pero al mismo tiempo tan actual, como las diferencias y posibles relaciones entre la materia y el espíritu. Se hace a través de la consideración de fenómenos como las "cosmovisiones", o interpretaciones generales de lo que es nuestro mundo y lo ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasconciencia, Inteligencia Artificial, mecánica cuántica, transhumanismo, universo6 comentarios

129 La astrobiología y la ética

11 diciembre, 2019 por fronterasctr

(Por Roberto Aretxaga) El interés por la posible existencia de ecosistemas en otros mundos y su búsqueda activa condiciona las perspectivas o enfoques éticos de la actividad astrobiológica. La

Astrobiología, en tanto que exobiología, emplea tecnologías de exploración espacial para la detección in situde vida en nuestro sistema solar. Más allá del mismo, tal búsqueda es ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasastrobiología, astronomía, ética, fil osofía1 comentario

128 Hacia una filosofía de la astrobiología

4 diciembre, 2019 por fronterasctr

(Por Roberto Aretxaga-Burgos) En la actualidad, la idea de que algún día –quizá no muy lejano- pueda hallarse vida extraterrestre, incluso inteligente, comienza a gozar de respetabilidad científica, siendo este cambio de actitud y mentalidad mérito de la Astrobiología. No será ejercicio baldío, por tanto, prepararse para semejante eventualidad, crucial por múltiples razones para la ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religión, Sin categoríaEtiquetasastrobiología, astrología, astrono mía, biología, cosmología, filosofía, física2 comentarios

127¿Amenaza el transhumanismo el futuro de la humanidad?

27 noviembre, 2019 por fronterasctr

(Por Javier Elzo) ¿Perderá la humanidad el control sobre sí misma en un futuro posthumano o transhumano, en que serán las máquinas quienes controlen, de manera autónoma, el curso de las cosas? Aunque el avance tecnológico nos dota de capacidades y posibilidades de vida con las que no contaba el humano primitivo, lo cierto es ... Leer más

126 Nuevas perspectivas en el debate sobre la naturaleza humana

20 noviembre, 2019 por fronterasctr

(Por Alfredo Marcos) En un artículo titulado Filosofía de la naturaleza humana he expuesto mi posición crítica respecto de las corrientes que abogan por la negación de la naturaleza humana, por su completa naturalización o

por su completa artificialización. Aquí haré un breve resumen de esta posición (apartado 1), para a continuación profundizar en las críticas, pero ya en ... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo, Relación entre ciencia y religión Etiquetas i usnaturalismo, naturaleza, naturale za humana, naturalismo 1 comentario

125 La cristología de A. Pieris y el diálogo intercultural

13 noviembre, 2019 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) La palabra "inculturación" alude a la necesaria reelaboración de los contenidos de los mensajes dentro del marco de las culturas en los que se proponen. En las tradiciones religiosas, es cada vez más necesario inculturar las propuestas teológicas en los marcos sociales en las que viven. Dentro de la tradición cristiana, la ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascristianismo, cristología, diálogo, D ios, inculturación, jesuitas, Pieris4 comentarios

124 La teología de la creación en el diálogo con la ciencia

6 noviembre, 2019 por fronterasctr



(Por Javier Martínez Baigorri) En las últimas décadas, un grupo de científicos y teólogos ha abierto camino a la renovación de la Teología de la Creación. Es importante introducir modelos teológicos que actualicen la reflexión teológica a la luz de la ciencia. Se esbozan algunas líneas de trabajo abiertas por dichos autores: la causalidad descendente ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasacción divina, causalidad, creación, diálogo, Dios, teología5 comentarios

123 La materia: un conocimiento en vías de formación

30 octubre, 2019 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) La imagen del mundo real producida por la ciencia comienza por la idea de la materia. Es un hecho fenoménico que, por nuestros sentidos, tenemos acceso a la experiencia de un mundo constituido por objetos físicos (nuestro mismo cuerpo es un cuerpo físico) que están hechos de "algo". El término "materia" designa ... Leer más CategoríasNuevos lenguajes de la tecnologíaEtiquetasfísica cuántica, materia, mecánica cuántica, Newton, partículas1 comentario

122 Espiritualidades arbitrarias y naturaleza despersonalizada

23 octubre, 2019 por fronterasctr

(Por Pablo López) La filosofía avanza cuestionando a fondo los presupuestos y términos asumidos sin la debida revisión crítica incluso entre filósofos. Al abordar una cuestión delicada, es fundamental cuidar la elección de los términos claves con los que la planteamos. El que unos términos parezcan consagrados por la bibliografía dominante, no obliga a someternos a ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religiónEtiquetascientifismo, espiritualidad, humanis mo, iusnaturalismo, naturaleza, naturaleza humana, naturalismo3 comentarios

121 Libre albedrío y correlaciones cuánticas

16 octubre, 2019 por fronterasctr

(Por Javier Sánchez Cañizares) El compatibilismo afirma que el libre albedrío es compatible con el determinismo. Para el "compatibilismo de las bifurcaciones" pertenece a la esencia de la libertad "poder actuar de otra manera", mientras que para el "compatibilismo de la fontalidad" resulta decisiva la ultimidad del agente como fuente de control. Ahora bien, dadas ... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas cerebro, libertad, mecánica cuántica, mente 1 comentario

120 El cambio de una razón dogmática a una razón conjetural

9 octubre, 2019 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) Dios ha creado el universo, es el Dios de la Creación. La Revelación cristiana, es decir, el Dios de la Revelación, es resultado de la acción de un mismo Dios: el Dios que crea y el Dios que se revela anunciando el proceso de salvación de los hombres en la historia son ... Leer más CategoríasNuevos lenguajes de la tecnología, Relación entre ciencia y religiónEtiquetascristianismo, Dios, modernidad, rac ionalismo, razón5 comentarios

119 Maritain y los derechos humanos

2 octubre, 2019 por fronterasctr

(Por Manuel López-Casquete) En este artículo proseguimos el análisis del pensamiento sociopolítico de Maritain, iniciado en un artículo anterior en FronterasCTR. La importancia, decíamos, de la obra del autor francés Jacques Maritain está fuera de toda duda. No sólo fue uno de los iniciadores del movimiento personalista, sino que influyó de forma decisiva en la Doctrina ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética social

118 "La potencia espiritual de la materia": la síntesis de Teilhard en tiempos de guerra

(Por Leandro Sequeiros) Una de las intuiciones más originales y polémicas de Pierre Teilhard de Chardin (1881-1955) es esta: la materia física incluye en su interior una capacidad potencial para expandirse, evolucionar y ascender hacia el espíritu. No hay escisión ontológica entre materia y espíritu, sino que ambas son etapas de un mismo proceso de ... Leer más

117 La ley natural en el pensamiento de Jacques Maritain

18 septiembre, 2019 por fronterasctr

(Por Manuel López-Casquete) La importancia de la obra del autor francés Jacques Maritain está fuera de toda duda. No sólo fue uno de los iniciadores del movimiento personalista, sino que influyó de forma decisiva en la Doctrina Social de la Iglesia desde Populorum progressio (1967) e inspiró el surgimiento de un gran número de partidos de inspiración ... Leer más

116 Matrix cumple 20 años: lectura teológica de la trilogía de Neo, Trinity y Morfeo

11 septiembre, 2019 por fronterasctr

(Por María Dolores Prieto Santana) Entre el 29 y el 31 de mayo de 2019 ha tenido lugar en la Universidad Comillas un congreso sobre los retos del Transhumanismo. Por otra parte, en agosto de 2019 se anuncia la cuarta entrega de la película The Matrix (titulada Matrix en español), una película de ciencia ficción escrita y dirigida por las hermanas Wachowski cuyo transfondo es ... Leer más

115 El astrónomo británico Martin Rees insiste en los multiversos en un nuevo libro

4 septiembre, 2019 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) El 30 de abril de 2019 ha visto la luz la traducción española de un nuevo libro de divulgación del astrónomo británico Martin Rees:

"En el Futuro" (editorial Crítica). El diario El País (sección IDEAS, 28 de abril 2019) ha publicado un extracto del mismo. En la revista digital Tendencias21 de las religiones publicamos ... Leer más

Julio 2019

114. Idea de la evolución en Teilhard y Aurobindo Goshe

17 julio, 2019 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) En una serie de cuatro artículos publicados en FronterasCTR, y que concluimos aquí con este cuarto artículo, Gaspar Rul-lán, gran conocedor del pensamiento hinduista, analiza la profunda relación entre el pensamiento de Teilhard de Chardin y Aurobindo Gohse, uno de los grandes filósofos hindúes del siglo XX. No es fácil analizar la ... Leer más

Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas diálogo, evolución, hinduismo, religión, Teilhard de Chardin 2 comentarios

113. Teilhard de Chardin ante la visión hinduista del amor divino

10 julio, 2019 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) En una serie de artículos que se publican en FronterasCTR, Gaspar Rul-lán, gran conocedor del pensamiento hinduista, analiza en profundidad la relación entre el pensamiento de Teilhard de Chardin y los grandes temas de la teología clásica y moderna del hinduismo. En este tercer artículo, Rul-lán analiza el contenido de dos escritos ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasamor, diálogo, hinduismo, interdisc iplinariedad, Teilhard de Chardin5 comentarios

112. La eugenesia y la autoría moral: lectura de una tesis habermasiana

3 julio, 2019 por fronterasctr

(Por César Ortega) El objetivo de este escrito es ahondar en la visión que ha mantenido Jürgen Habermas a propósito de la manipulación genética; en concreto, se pretende abordar críticamente su hipótesis de una pérdida de autoría del sujeto manipulado. A juicio del autor, la intervención genética positiva –aquélla que tiene por objeto la introducción ... Leer más
CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasética, eugenesia, Habermas, liberalis mo, moral3 comentarios

Junio 2019

111. La sintonía de Teilhard con el misticismo cósmico oriental

26 junio, 2019 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) En una serie de artículos que se publican en FronterasCTR, Gaspar Rul-lán, gran conocedor del pensamiento hinduista analiza la profunda relación entre el pensamiento de Teilhard de Chardin y el hinduismo. En este segundo artículo, Rul-lán analiza el contenido de dos escritos importantes sobre la temática de Teilhard de Chardin y el ... Leer más

110. ¿Puede la neuroética sustituir a la ética filosófica?

19 junio, 2019 por fronterasctr

(Por Josep Corcó) En su libro Braintrust, la neurofilósofa Patricia Churchland expone sus ideas sobre lo que la neurociencia ha aportado hasta el momento al estudio de las bases neurológicas del comportamiento ético de los seres humanos. La tesis principal de la aportación de Churchland es que la moralidad se origina en la neurobiología del apego ... Leer más

CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasética, filosofía, moral, neur ociencia, neuroética3 comentarios

109. Encuentros de Teilhard de Chardin con el hinduismo

12 junio, 2019 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) No es fácil analizar la compleja relación intelectual y emocional que mantuvo Teilhard de Chardin con el pensamiento religioso de la India, dado el abismo que hay entre la visión negativa que aparece en lo que él dice y

escribe sobre el hinduismo y las profundas similitudes que existen entre su pensamiento ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascristianismo, diálogo, hinduismo, T eilhard de Chardin2 comentarios

108. Más allá de la naturalización y tecnologización de la vida humana

5 junio, 2019 por fronterasctr

(Por Jesús Conill) Uno de los principales problemas a los que actualmente se enfrenta la filosofía reside en la concepción de la naturaleza humana, sobre la cual se están dando desde hace un tiempo dos posturas enfrentadas: o bien una postura que podríamos llamar naturalista en su sentido más tradicional, o bien una postura negacionista, ... Leer más

CategoríasCiencia, tecnología y ética social, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasnaturaleza, naturaleza humana, naturalismo, poshumanismo, posthumanis mo, transhumanismo2 comentarios

Mayo 2019

107. "El posthumano podría ser más refinado emocionalmente que las personas actuales": una entrevista con Natasha Vita-More



2019 por fronterasctr

(Por Sara Lumbreras) La Dra. Natasha Vita-More es diseñadora, artista, licenciada en filosofía y empresaria. Se encuentra entre los primeros pensadores en considerar seriamente la idea revolucionaria de diseñar nuestros cuerpos usando la tecnología, que ya aparece en su película "Breaking away" de 1980. En 1982 escribió el manifiesto transhumanista, que se incluyó a bordo de la misión espacial Cassini. Actualmente es directora ejecutiva ... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo

106. El falso dilema entre "ciencias" y "letras": la "tercera cultura" y sus implicaciones

22 mayo, 2019 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) El martes 7 de mayo de 2019 tuvo lugar en Málaga un acto en la Academia Malagueña de Ciencias con ocasión de los 60 años de la polémica conferencia de C. P. Snow sobre las dos culturas, y en el que intervinieron Antonio Diéguez y Federico C. Soriguer. Aprovechando la ocasión intentamos ... Leer más

Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas científismo, diálogo, humanidades, inter disciplinariedad, tecnociencia, transdisciplinariedad3 comentarios

105 La naturaleza humana es siempre diferencial

15 mayo, 2019 por fronterasctr

(Por Alfredo Marcos) La modernidad nos ha aportado potentes instrumentos, pero nos ha sumido en la ignorancia del sentido. Para investigar sobre el sentido propongo recuperar dos máximas antiguas: "llega a ser quién eres" y "conócete a ti mismo". En realidad, el autoconocimiento y la autorrealización son simultáneos. Necesitaremos, pues, un conocimiento de nuestra naturaleza ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasAristóteles, naturaleza, naturaleza humana, naturalismo, Ontología, Platón2 comentarios

104 Una alternativa a la naturaleza humana líquida

8 mayo, 2019 por fronterasctr

(Por José Antonio Santos Arnáiz) Este artículo reflexiona sobre la idea de una ética del débil que muestra su desconfianza frente al auge del individualismo capitalista exacerbado que alimenta un perfeccionismo tecnológico. La modernidad ampliada, como proyecto inacabado, sirve de contexto para mostrar la fuerte disociación entre

humanidad y naturaleza. Ambos conceptos puestos en relación ... Leer más

CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasdignidad, ética, modernidad, naturaleza, naturaleza humana3 comentarios

103 El sentido de la vida en la era tecnocientífica

1 mayo, 2019 por fronterasctr

(Por Alfredo Marcos) La modernidad nos ha aportado potentes instrumentos, pero nos ha sumido en la ignorancia del sentido. Para investigar sobre el sentido propongo recuperar dos máximas antiguas: "llega a ser quién eres" y "conócete a ti mismo". En realidad, el autoconocimiento y la autorrealización son simultáneos. Necesitaremos, pues, un conocimiento de nuestra naturaleza ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasAristóteles, naturaleza humana, naturalismo5 comentarios

Abril 2019

102 Neurohermenéutica: el cerebro como creador de cultura e intérprete del mundo

24 abril, 2019 por fronterasctr

(Por Tomás Domingo Moratalla) En estas páginas se pretende evaluar el alcance de lo que podemos denominar "neurohermenéutica". ¿Qué es? ¿Cómo puede caracterizarse? ¿Qué se esconde detrás de la invención del término? Se trata de aplicar el desarrollo de las cuestiones de neurociencia y de las ciencias cognitivas –tan emergentes en el ámbito científico– al ... Leer más

101 La convergencia racional entre ciencia y teología: John Haught

10 abril, 2019 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) Los seguidores del naturalismo cientificista (Mario Bunge, Richard Dawkins, Daniel Dennett, Christopher Hitchens y otros) defienden que entre la cosmovisión científica y la cosmovisión religiosa existe un conflicto que no puede resolverse. Y que todo intento de solución pasa por falsificar los datos iniciales. Un sugerente ensayo del teólogo norteamericano John F. ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascientifismo, diálogo, Haught, religión, trascendencia12 comentarios

100 El futuro del hombre

3 abril, 2019 por fronterasctr



(Por Juan Arana) El artículo expone la evolución de las expectativas acerca del futuro y destino final del hombre tanto a nivel individual como colectivo. Hasta el siglo XVIII predominaban las preocupaciones referidas al destino personal de cada hombre y el significado de la muerte. Tras las revoluciones que acabaron con el antiguo régimen, empezó a ... Leer más

CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasfuturo, Kurzweil, poshuma nismo, posthumanismo, transhumanismoDeja un comentario

Marzo 2019

99 La concepción de la técnica en Ortega

27 marzo, 2019 por fronterasctr

(Por Marcos Alonso) La técnica ha sido un tema de discusión desde los orígenes de la filosofía, si bien pocas veces ha sido pensado más allá de prejuicios y planteamientos algo simplistas. En el siglo XX y principios del XXI hemos asistido a un aumento en el número de trabajos sobre la técnica, principalmente debido ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetascientifismo, humanismo, Ortega, te cnociencia1 comentario

98 Ciencia oscura y tecnoutopía en C. S. Lewis

20 marzo, 2019 por fronterasctr

(Por Mario Ramos) Frente al auge de las utopías científicas, ilustradas y progresistas de finales del

s. XIX se alzaron ofertas de sentido alternativas. Algunas fueron articuladas a través de un pensamiento conservador y una metanarrativa cristiana, trascendente y ultramundana. Recurriremos al ejemplo de C. S. Lewis, que presentó su respuesta a la tecno-utopía en su ... Leer más

CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasLewis, tecnociencia, transh umanismo1 comentario

97. <u>Un año del</u> fallecimiento de Stephen Hawking

13 marzo, 2019 por fronterasctr

(Leandro Sequeiros y Juan Antonio Martínez de la Fe) El 14 de marzo de 2018 fallecía en Cambridge Stephen Hawking como consecuencia de la ELA que padecía desde los 20 años. La repercusión que tuvo uno de sus libros más polémicos, El gran diseño (publicado en 2010), fue grande. En un artículo publicado por nosotros ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascosmología, Dios, diseño, Hawking 5 comentarios

96. Buscando a Dios en el Universo: un decálogo para la reflexión

6 marzo, 2019 por fronterasctr



(Por Ramón Tamames) El presente artículo, escrito a propósito del libro del mismo autor con el título Buscando a Dios en el Universo, es un intento de buscar, a través del análisis de diversos hechos científicos, la posibilidad de una Inteligencia Superior sin la necesidad de adentrarse por las sendas de la revelación o del misticismo. ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascosmología, Dios, evolución, unive rso3 comentarios

Febrero 2019

95 El Oriente conquistado (s. XV-XVIII): nueva presencia del cristianismo en la India

27 febrero, 2019 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) En un artículo anterior, y primero, en esta serie de artículos de Gaspar Rul-lán, se estudiaba la antiquísima llegada del cristianismo a la India y su pervivencia hasta la nueva época que comienza con la llegada del mundo occidental, en el siglo XVI. En este segundo artículo sintetiza Rul-lán la historia de ... Leer más
CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascristianismo, evangelización, hindu ismo, inculturación, jesuitas1 comentario

94 50 años de la teoría de "Gaia" y centenario de James Lovelock (1919-2019)

20 febrero, 2019 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) Este año 2019 recordamos el centenario del nacimiento de James Lovelock. Su hipótesis o teoría de Gaia cumple además medio siglo, pues fue descrita por vez primera en 1969. James Ephraim Lovelock nació el 26 de julio de 1919 en Letchworth Garden City, en el Reino Unido. Se graduó como químico en la Universidad de Manchester en 1941 y ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasDarwin, ecología, selección natural13 comentarios

93 Conservar la fe (siglos I-XV): el antiquísimo origen del cristianismo en la India

13 febrero, 2019 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) El cristianismo es muy antiguo en la India, naciendo en el siglo I. A lo largo de los siglos ha tenido siempre presencia en la India y ha establecido un diálogo profundo con el hinduismo. Grandes autores han participado en este diálogo. Comenzamos aquí la publicación de una serie de dos artículos ... Leer más
CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascristianismo, hinduismo, teísmo1 comentario

92 La "Gran Historia" y el Antropoceno: dos nuevos enfoques del pasado y el presente

6 febrero, 2019 por fronterasctr

(Por Agustín Udías) La Gran Historia (Big History) es un enfoque reciente que presenta una visión unitaria de la historia desde el big-bang hasta nuestros días, propuesta por el historiador australiano David Christian en 1991 y desarrollada en sus libros. Presenta, por lo tanto, la formación de los primeros átomos, la de las estrellas y ... Leer más

Enero 2019

91 Religiosidad popular, lugares naturales sagrados y advocaciones marianas vegetales en España

30 enero, 2019 por fronterasctr

(Por Jaime Tatay y Jaime Muñoz) Un número importante de santuarios, ermitas, monasterios y rutas de peregrinación en España se encuentran dentro o cerca de Natura 2000, una red europea de hábitats naturales raros y espacios protegidos de cría y descanso para especies amenazadas. Dado el creciente interés por desarrollar estrategias alternativas de conservación y la correlación ... Leer más

CategoríasSin categoríaEtiquetasecología, naturaleza1 comentario

90 ¿De homínidos a posthumanos? Algunos desafíos del transhumanismo

23 enero, 2019 por fronterasctr

(Por Raúl Berzosa) Lo expuesto en el artículo se resume en esta pregunta: ¿Cómo ser humano en un mundo que ya no quiere ser humano? Hablamos del transhumanismo y el post-humanismo, otorgando protagonismo a cuatro realidades (NBIC): la nanotecnología, la biotecnología, el Big Data y la inteligencia artificial. Al mismo tiempo, tratamos de responder desde ... Leer más
CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismo, Nuevos lenguajes de la

tecnología**Etiquetas**poshumanismo, transhumanismo 4 comentarios

89 Ciencia, filosofía y teología en el pensamiento de Juan Pablo II

16 enero, 2019 por fronterasctr

(Leandro Sequeiros) Si se examina la historia del cristianismo, ha habido dentro de la Iglesia Católica una tendencia a asociar la investigación científica con el ateismo o a apropiarse los resultados de las ciencias para reforzar las ideas ateas. Los escritos y las campañas publicitarias del biólogo Richard Dawkins, por ejemplo, son una confirmación de esta ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasfe, religión, verdad13 comentarios

88 Dostoievski y Cristo: irradiar luz frente al sufrimiento

9 enero, 2019 por fronterasctr

(Por Manuel Díaz Vazquez) Es injusto tomar a Dostoievski meramente como el pensador del sufrimiento (al igual que es injusto tomar al cristianismo en general como el propugnador de la resignación ante el dolor y de la mera esperanza en una vida mejor más allá de la terrenal). Ambas posturas llegan mucho más lejos: la ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasamor, Dios, esperanza, espiritualid ad, religión, trascendencia1 comentario

Diciembre 2018

87 La Inteligencia Artificial vista desde la filosofía y la teología

19 diciembre, 2018 por fronterasctr

a[b](j));

a[b](j);

(Por Javier Sánchez Cañizares) La Inteligencia Artificial (IA) es uno de los temas de moda. Sus implicaciones generan grandes expectativas pero también inquietudes que no podemos pasar por alto. Por ello la Cátedra CTR ha dedicado su IV Seminario Interdisciplinar a reflexionar sobre los desafíos que a distintos niveles está generando la IA, tanto éticos, ... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetascerebro, complejidad, Inteli gencia Artificial, mente, naturaleza, neurociencia2 comentarios

86 El cristianismo en Dostoievski e Ignacio de Loyola

12 diciembre, 2018 por fronterasctr





(Por Manuel Díaz Vázquez) Somos conscientes de que la comparación entre la compleja manera de entender el cristianismo de Fiódor Dostoievski y la visión ético-existencial propuesta por la espiritualidad de Ignacio de Loyola, y la Compañía de Jesús, puede resultar, cuanto menos, sorprendente. Sin embargo, si nos adentramos en las bases más profundas de ambas ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología

85 Maduración espiritual y correlato psicoanalítico

5 diciembre, 2018 por fronterasctr

(Por Jordi Font) ¿Puede nuestra mente, nuestro cerebro, percibir el misterio inefable? ¿Cómo se produce psicológicamente el fenómeno místico? ¿Qué relación hay entre la experiencia inefable y las 'neuronas'? Para dar cuenta de estas realidades y contestar estas preguntas se precisa un ámbito teórico y un modelo no reductible al de la ciencia natural. Esta ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetascerebro, complejidad, espiri tualidad, fe, inteligencia, interdisciplinariedad, ment e, neurocienciaDeja un comentario

Noviembre 2018

84 La "Ley de Hubble-Lemaître" reconoce al fin el papel del sacerdote belga Georges Lemaître

28 noviembre, 2018 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) El filósofo de la ciencia Dominique Lambert publicó en Bruselas en 2008 una obra fundamental, Un atome d'Univers (Un átomo de Universo), en la que aporta datos inéditos para comprender la evolución del pensamiento de Lemaître y su concepción de las relaciones entre ciencia y religión. La editorial Sal Terrae publicó en 2015 ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasBig

Bang, conflicto, creación, creacionismo, evolución, f ísica, interdisciplinariedad, Lemaître5 comentarios

83 La espiritualidad como emergencia de la vida

21 noviembre, 2018 por fronterasctr

(Por Jordi Font) En este artículo de FronterasCTR nos proponemos presentar un breve estado de la cuestión que servirá como marco para situar la propuesta teórica de un modelo antropológico que da cuenta de la espiritualidad como una emergencia de la vida y que es sustrato para la vivencia de una fe religiosa conscientemente asumida. En ... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas complejidad, conciencia, es piritualidad, experiencia, fe, inteligencia, interdiscipl inariedad, neurociencia, neuronas 2 comentarios

82 Las neurociencias abren nuevas perspectivas a la libertad

14 noviembre, 2018 por fronterasctr

(Por Jesús Conill) Este nuevo artículo supone el artículo aparecido ya en FronterasCTR sobre naturaleza humana y neurociencias. En ese artículo Conill ofrecía un nuevo concepto de naturaleza humana, más allá de la metafísica tradicional y de la interpretación naturalista de las actuales neurociencias, superando así la unilateral apropiación cientificista del concepto de naturaleza humana ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismo

81 Testamento científico de S. Hawking: ¿puede haber vida inteligente en algún rincón del Universo?

7 noviembre, 2018 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) En los últimos días de octubre de 2018, se ha hecho público un ensayo póstumo del físico teórico Stephen Hawking en el que se pregunta, entre otras cosas, sobre la posibilidad de que exista vida inteligente en algún rincón del Universo. Hawking, fallecido en marzo de 2018, dejó un escrito póstumo: Breves ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascomplejidad, física, Hawking, incer tidumbre, inteligencia, transhumanismo, vida inteligente6 comentarios

Octubre 2018

80¿De qué lado estás? Hemisferios cerebrales y personalidad

31 octubre, 2018 por fronterasctr

(Por Thomas Sheehan) En la época moderna se prioriza uno de nuestros dos 'lados,' el 'lado' analítico, a expensas de nuestro 'lado' más sintético e intuitivo. Las nefastas consecuencias del énfasis en la razón instrumental que empezó en la época de Francis Bacon han sido descritos elocuentemente por varios pensadores importantes, incluyendo Max Weber, Martin ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetascerebro, neurociencia, pers onalidadDeja un comentario

79 ¿Puede mantenerse hoy el concepto de naturaleza humana?

24 octubre, 2018 por fronterasctr

(Por Jesús Conill) En este artículo nos proponemos, en primer lugar, ofrecer un nuevo concepto de naturaleza humana, más allá de la metafísica tradicional y de la interpretación naturalista de las actuales neurociencias, superando así la unilateral apropiación cientificista del concepto de naturaleza humana y defendiendo una biohermenéutica, que cuenta con la pluralidad de perspectivas ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasconciencia, naturaleza humana, neurociencia1 comentario

78 ¿Qué es la conciencia? La emergencia de la conciencia a propósito de la obra de Paul L. Nunez

17 octubre, 2018 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) La reciente obra del profesor americano Paul L. Nunez, titulada precisamente La nueva ciencia de la conciencia, puede servirnos de hilo conductor para replantear, una vez más, el problema "duro" de la conciencia. Nunez es inicialmente un físico que proyecta su interés sobre la neurología. Por tanto, tiene especial relevancia su forma ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismo

77 El discurso teológico no puede ignorar la epistemología de la ciencia

10 octubre, 2018 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) La filosofía y la teología cristiana postulan no solo la necesidad, sino también la oportunidad y la posibilidad de tender puentes de diálogo entre dos grandes ámbitos de conocimiento,

entre dos grandes concepciones del mundo que para mucha gente en nuestro mundo parecen irreconciliables: entre la ciencia y la religión, entre la ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasepistemología, filosofía, teología4 comentarios

76 Ecología integral y ciencias en diálogo con una espiritualidad liberadora

3 octubre, 2018 por fronterasctr

(Por Agustín Ortega) En la actualidad se está renovando la formación ética y social con la actualización o profundización de realidades como la ecología, las nuevas ciencias y los horizontes de la antropología. Tal como está mostrando muy bien el Papa Francisco, por ejemplo, con su relevante encíclica "Laudato Si' (LS) sobre el cuidado de la

... Leer más CategoríasSin

categoría Etiquetas ecología, espiritualidad, justicia, li beración Deja un comentario

Septiembre 2018

75 La epistemología de la ciencia y la Teología: Imre Lakatos

26 septiembre, 2018 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) En la revista electrónica FronterasCTR se han publicado hasta la fecha numerosos trabajos en los que se postula no solo la necesidad, sino también la oportunidad y la posibilidad de tender puentes de diálogo entre dos grandes ámbitos de conocimiento, entre dos grandes concepciones del mundo que para mucha gente parecen irreconciliables: ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascientifismo, conflicto, interdisciplin ariedad2 comentarios

74 ¿Puede la máquina sustituir al hombre? Una reflexión jurídica sobre el

ojo clínico y la responsabilidad en tiempos de Big Data

19 septiembre, 2018 por fronterasctr

(Por Federico de Montalvo) El Big Data ofrece en general y, especialmente, en el ámbito de la investigación en salud, muchas alternativas y oportunidades. La interrelación y explotación de los datos de salud tradicionales y con los no tradicionales va a permitir avanzar en la lucha contra las enfermedades y a favor de la prevención ... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología

73 La religión ante el vacío de una fría revolución tecnológica

12 septiembre, 2018 por fronterasctr

(Por Juan Antonio Estrada) Parece que hoy tienen una especial resonancia las teologías que se acercan a las religiones asiáticas, especialmente a las corrientes hindúes y budistas, asimilando sus doctrinas, prácticas, rituales y culto. Son corrientes cercanas a las que buscan la espiritualidad y rechazan la religión, pero reaccionan a la secularización del cosmos con

... Leer más Categorías Cultura tecnológica, ética y teología

Julio 2018

72Teilhard de Chardin en las fronteras del sacerdocio ministerial: "Le prêtre" (8 de julio de 1918)

11 julio, 2018 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) El 8 de julio de 1918, en plena Guerra Mundial, Teilhard de Chardin reflexiona sobre el sentido de su vocación sacerdotal en un mundo de fronteras. ¿Por qué elige este momento? ¿Qué pretende comunicar Teilhard con este ensayo que "no encaja" a primera vista en el contexto de sus reflexiones? ¿Es una ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religión, Sin categoríaEtiquetasesperanza, misterio, mística, Teilh ard de Chardin, teología, vocación4 comentarios

71La espiritualidad natural y la espiritualidad religiosa

4 julio, 2018 por fronterasctr

(Por Camino Cañón) En un primer artículo de FronterasCTR, ya publicado, hemos expuesto la emergencia de expresiones de la espiritualidad no vinculadas a la experiencia religiosa y, en particular, aquella manifestación que pretende situar esta dimensión humana como un fenómeno natural, reconocible y, por ello, transformable desde el método de las ciencias de la Naturaleza. ... Leer más

Junio 2018

70Humanismos sin Dios y olvido de la religión

27 junio, 2018 por fronterasctr



(Por Juan Antonio Estrada) A la luz de la deconstrucción de la fe tradicional y de sus fundamentos teológicos, ¿es posible seguir siendo

cristiano hoy? ¿Cómo superar el nihilismo ambiental y salir de un pensamiento deconstructivo? ¿Cómo se puede creer después de la muerte de Dios? ¿Es posible ser un cristiano no teísta? ¿Se puede ... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasateísmo, espiritualidad, ética, fe, hu manismo, trascendencia2 comentarios

69Stephen Hawking: aportaciones de un físico mediático

20 junio, 2018 por fronterasctr



(Por Mario Castro) El pasado 14 de marzo de 2018 fallecía a los 76 años Stephen W. Hawking, uno de los científicos más admirados de los últimos tiempos, tanto por sus aportaciones académicas a la física como por su capacidad para divulgar entre el gran público cuestiones de una gran complejidad teórica. Tanto es así que ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasBig Bang, complejidad, física, Hawking, mecánica cuántica5 comentarios

68Las nuevas fronteras de la paleogenómica: Svante Pääbo

13 junio, 2018 por fronterasctr



(Por Ignacio Núñez de Castro y Leandro Sequeiros) En los primeros días de junio de 2018 se ha hecho público que el investigador sueco Svante Pääbo (Estocolmo, 1955) ha sido galardonado con el Premio Princesa de Asturias de Investigación Científica y Técnica de 2018. El científico es considerado uno de los fundadores de la paleogenómica ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasDarwin, evolución, paleogenómica, s elección natural2 comentarios

67Ciencia y conciencia

6 junio, 2018 por fronterasctr

(Por Adolfo Castilla) Sabemos que la capacidad intelectual del hombre, su sensibilidad y su racionalidad evolucionan continuamente y llevan a

una mayor comprensión de nuestro mundo, así como, eventualmente, y a pesar de las diferencias entre personas, a una mayor autoconsciencia. No hay problema por otra parte en hablar de la consciencia y del psiquismo ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teología, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasconciencia, emergentismo, materia, mecánica cuántica1 comentario

Mayo 2018

66Límites de la naturalización de la espiritualidad

30 mayo, 2018 por fronterasctr

(Por Camino Cañón) En este artículo de FronterasCTR hacemos una adaptación de un artículo que presentamos ya en la revista Pensamiento. En FronterasCTR lo publicaremos dividido en dos partes. A su vez, este artículo ha sido concebido en diálogo con Jordi Font, cuyo artículo fue publicado también en Pensamiento y será también adaptado para su ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasateísmo, espiritualidad, naturalismo 1 comentario

65Una nueva y sorprendente cultura tecnológica

23 mayo, 2018 por fronterasctr

(Por Adolfo Castilla) Desde el punto de vista científico y tecnológico estamos en una época de gran actividad a pesar de las interpretaciones recientes relacionadas con la muerte de la innovación y el fin del crecimiento[1]. Es verdad que una mayoría de las innovaciones actuales están concentradas en la tecnología digital y en todo lo ... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Nuevos lenguajes de la tecnología Etiquetas complejidad, cultura, inteligencia, tecnociencia, tecnología, transhumanismo 2 comentarios

64Mística y misticismo en Teilhard de Chardin

16 mayo, 2018 por fronterasctr

(Por María Dolores Prieto Santana) En otros artículos de FronterasCTR se ha sintetizado el

pensamiento de Pierre Teilhard de Chardin sobre el «El Medio místico» fechado el 13 de agosto de 1917. En este ensayo se describen sucesivamente una serie de «círculos», que poco a poco componen el «medio» habitado por el alma. Se ha ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasmística, Teilhard de Chardin4 comentarios

63La identidad ontológica Dios-hombre: cercanía de Ramanuja a la teología cristiana

9 mayo, 2018 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán Buades) Retomamos aquí el estudio de Ramanuja, que iniciamos en un reciente estudio aparecido en FronterasCTR. Concluimos aquí nuestro estudio. Profundamente inmerso en el movimiento devocional de los seguidores del culto a Vishnu, en el que reconocen un Dios personal con el que el devoto aspira unirse místicamente, sin dejar, al mismo tiempo, ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasespiritualidad, misterio, teología, tr ascendencia1 comentario

62Religión y evidencia científica

2 mayo, 2018 por fronterasctr

(Por Lluis Oviedo) Los paralelismos entre los intentos de comprender mejor la religión y la naturaleza humana son evidentes en el periodo moderno. Respecto de la religión, han resultado siempre aporéticos y frustrantes: todavía se percibe una insatisfacción general ante las muchas propuestas disponibles. Por otro lado, los intentos de explicar la naturaleza humana dan ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascientifismo, fe, interdisciplinarieda d, religión4 comentarios

Abril 2018

61Identidad y diferencia entre el ser humano y Dios: la teología de Ramanuja

25 abril, 2018 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán Buades) Al aceptar el hecho de la creación y a Brahman como el creador, Rāmānuja tiene que enfrentarse al problema, aparentemente insoluble, que el ser humano se ha planteado a través de su turbulenta historia; la compatibilidad de un Ser infinito, perfecto, eterno, inmutable, creador, y una criatura finita, imperfecta, temporal y ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetascreación, ecumenismo, espiritualid ad, experiencia, fe, teología2 comentarios

60El neotomismo norteamericano ante el "diseño inteligente"

18 abril, 2018 por fronterasctr

(Por Desiderio Parrilla Martínez) La doctrina del "Diseño Inteligente" formulada por Phillip E. Johnson, Michael Behe, William A. Dembski o Stephen C. Meyer se presenta como una alternativa científica al Neodarwinismo. Para el naturalismo filosófico o el ateísmo, pero también para la comunidad científica, sólo es una forma de pseudociencia dependiente de la doctrina del ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasDarwin, diseño inteligente, naturaleza, selección natural10 comentarios

59Relativizar el dualismo y el no-dualismo en las tradiciones religiosas

11 abril, 2018 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) En un artículo de Carlos Domínguez en la Revista Proyección (Facultad de Teología de Granada) se ofrece una reflexión sobre la dualidad y la no dualidad en la espiritualidad occidental. Gana terreno en el campo de la espiritualidad la concepción oriental de la nodualidad, es decir, de una relación con la realidad ... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasespiritualidad, experiencia, fe, teología2 comentarios

58La curiosidad penúltima: la ciencia en la estela de las preguntas últimas

4 abril, 2018 por fronterasctr

(Por Pablo de Felipe y José Manuel Caamaño) La curiosidad es innata al ser humano y la ciencia y la religión nacen de esa curiosidad, como dos caminos

diferentes para alcanzar respuestas. La historia de las dos está llena de hilos entrelazados que se pueden rastrear, desde las pinturas rupestres hasta la física cuántica. Ahora, en La ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasarte, Darwin, evolución, Galileo, te ología2 comentarios

Marzo 2018

57Hombres y máquinas: futuro y límites del transhumanismo

21 marzo, 2018 por fronterasctr

(Por Juan Pedro Núñez Partido) El presente artículo señala los problemas que a nivel psicológico se vislumbran en torno a lo que se conoce como transhumanismo o post humanismo. El futuro de los humanos ciborg con cerebros asistidos por dispositivos de Inteligencia Artificial (I.A.) podría traer algunas consecuencias indeseables. Si atendemos a cómo nos afecta ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasconciencia, cyborg, libertad, posthumanismo, transhumanismo2 comentarios

56El debate sobre Darwin y el darwinismo sigue vivo en las fronteras

14 marzo, 2018 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros) Una de las obras más relevantes de Charles Darwin, después de sus famosas El origen de las especies (1859) y El origen del hombre (1871), fue sin duda alguna La variación de animales y plantas bajo domesticación, publicada en su primera edición hace 150 años, en 1868. En esta, a diferencia de ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasDarwin, evolución, selección natural9 comentarios

55Emoción mística desde las "inquietudes del corazón": intelectualidad y espiritualidad en Unamuno

7 marzo, 2018 por fronterasctr

Unamuno, Miguel de,

Intelectualidad y espiritualidad / Miguel de Unamuno



(Por Alicia Villar) Miguel de Unamuno, uno de los intelectuales más relevantes de la España de fin del siglo XIX y primer tercio del XX, desde su crisis de 1897 también se preocupó por alertar sobre los límites del intelectualismo. En su artículo Intelectualidad y espiritualidad (marzo de 1904) reflexionó sobre la dimensión corporal, intelectual

... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasespiritualidad, intelectualismo, míst ica, Unamuno1 comentario

Febrero 2018

54La experiencia mística es un viaje interior

28 febrero, 2018 por fronterasctr

(Por Juan Antonio Marcos). Hubo un hombre en la segunda mitad del siglo XVI que protagonizó una de las historias más fascinantes de la búsqueda de la libertad. Escribió con palabras nuevas de una

sabiduría diferente, más profunda y más verdadera. Viejas palabras de amor que a pesar del paso de los siglos siguen sonando como ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasespiritualidad, libertad, misterio, tr ascendencia1 comentario

53¿Por qué existe el arte?

21 febrero, 2018 por fronterasctr

(Por Carlos Blanco) Para responder a la pregunta que encabeza este texto, ante todo es necesario consensuar una definición de "arte". Se trata, sin embargo, de una tarea rayana en lo imposible. Cuanto más rigor queremos aplicar en el concepto, menor es el número de fenómenos que quedan comprendidos en él. Si buscamos una definición ... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasarte, cerebro, interioridad, trascend encial comentario

52Espiritualidad oriental y física moderna: ejemplo de diálogo entre ciencia y religión

14 febrero, 2018 por fronterasctr

(Por Pablo Sanz Bayón) La presente reflexión tiene como objeto aproximarse al diálogo entre religión y ciencia sobre la base de algunas semejanzas de naturaleza filosófica existentes entre la espiritualidad oriental (principalmente el budismo) y los hallazgos de la física teórica contemporánea (principalmente la física cuántica). El fin que se propone esta reflexión es mostrar ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasbudismo, espiritualidad, mecánica cuántica3 comentarios

51La libertad desde la perspectiva sociológica

7 febrero, 2018 por fronterasctr

(Por Jesús Romero Moñivas) El presente artículo bien podría titularse El juego de los márgenes de la acción estratégica: apuntes para una sociología de la libertad. Y es que la cuestión de la libertad, que ha sido uno de los temas esenciales de la filosofía y la teología, hoy se aborda también desde las ciencias empíricas que analizan ... Leer más

Enero 2018

50Las nuevas espiritualidades y sus falacias

31 enero, 2018 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) Las propuestas de una espiritualidad no-dual tal como las describen algunos difusores de gran poder mediático (como Enrique Martínez Lozano) se sostienen desde una determinada epistemología. Respetada la posible racionalidad de su propuesta, conviene situarla en el marco del desarrollo actual de las ideas epistemológicas para mostrar que encubre una falacia. Dentro ... Leer más

49Domingo de Soto: genio científico en la Iglesia del siglo XVI

24 enero, 2018 por fronterasctr



(Por Jorge Mira Pérez) A veces la historia no es del todo justa con sus protagonistas, hasta el punto de que por diversas razones quedan en el olvido figuras que han contribuido de forma notable al conocimiento del mundo. Tal es el caso de Domingo de Soto, un gran personaje del siglo XVI cuyas ideas ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasfísica, Galileo, modernidad, Newto n1 comentario

48La libertad en perspectiva teológica

17 enero, 2018 por fronterasctr

(Por Emilio J. Justo) La cuestión de la libertad afecta a todos los órdenes del saber y de la ciencia, porque es algo fundamental en el ser humano y en la realidad. También la razón teológica se ha ocupado constantemente del tema y es actual en la reflexión de la teología contemporánea. El presente artículo ... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religión Etiquetas ecumenismo, libertad, teología Deja un comentario

47El saber ante el paradigma tecnocrático

10 enero, 2018 por fronterasctr

(Por Gianfranco Ravasi) Una de las principales críticas que hace el papa Francisco en su encíclica Laudato si' a propósito de la cuestión medioambiental va dirijida contra el paradigma tecnocrático que afecta a los más variados ámbitos de la cultura, y que tiene que ver no tanto con el progreso de la ciencia, la técnica y ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética social, Cultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasecología, ética, humanismo, tecnoc racia2 comentarios

Diciembre 2017

46La gran reforma hermenéutica de la iglesia en nuestro tiempo

20 diciembre, 2017 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) Está pendiente la reforma inevitable del cambio hermenéutico en la modernidad, la reforma de la iglesia actual. ¿Cuál es el criterio, la pauta, que permite construir una respuesta argumentada? Este artículo complementa al publicado la semana pasada por el mismo autor. La misión que la iglesia, la comunidad de los creyentes, debe ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasjesuitas, misterio, modernidad, reco nciliación7 comentarios

45La iglesia debe entrar en el mundo moderno

13 diciembre, 2017 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) La revista Questions de Vida Cristiana me pidió un artículo en que explicara mi opinión sobre la reforma de la iglesia actual[1]. Ha sido ya publicado con ocasión de un número monográfico sobre la conmemoración de Lutero. Presento aquí la versión en español de este artículo, readaptado para su publicación en FronterasCTR.

... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasjesuitas, misterio, modernidad, natu raleza, reconciliación2 comentarios

44Teilhard ante la posibilidad de la singularidad transhumanista

6 diciembre, 2017 por fronterasctr

(Por Eric Steinhart) Pierre Teilhard de Chardin fue casi seguramente el primero en analizar la aceleración del progreso tecnológico hacia una Singularidad en la cual la inteligencia humana se volvería una super-inteligencia. Trató la difusión de la inteligencia humana en el universo y su amplificación hacia una inteligencia cósmica. Su teoría del Punto Omega es ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismo6 comentarios

Noviembre 2017

43Galileo fue asesinado: ciencia y religión ante la posverdad

29 noviembre, 2017 por fronterasctr

(Por José Manuel Caamaño) La relación entre ciencia y religión ha estado marcada por la complejidad. Con todo, en el contexto actual,

marcado por eso que se ha dado en llamar posverdad, se han vuelto a extender ciertas ideas que retoman de nuevo la idea decimonónica del conflicto. Por ello hoy se hace necesario no ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasconflicto, interdisciplinariedad, rec onciliación, teología9 comentarios

42La naturaleza de la consciencia

22 noviembre, 2017 por fronterasctr

(Por Ignacio Morgado) La consciencia es un estado unificado de la mente, cualitativo y subjetivo. Una de cuyas formas más especiales es la autoconsciencia, que nos permite darnos cuenta de que nos damos cuenta y reflexionar sobre nuestros propios pensamientos. Esta consciencia dota al ser humano de la capacidad para interpretar el mundo y responder ... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas cerebro, conciencia, determ inismo, neuronas 2 comentarios

41El ser humano vincula su futuro al progreso de la biotecnología

(Por Carlos Beorlegui) La especie humana, como el resto de las especies vivas, ha surgido de la evolución, pero es la única con capacidad de ser consciente de ello y de poder controlarla de cara al futuro. Así, aunque la evolución sigue su curso (no se han detenido sus dos motores: las mutaciones y la ... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas cerebro, evolución, humani smo, tecnociencia 3 comentarios

40La regulación jurídica se asoma a la incertidumbre tecnocientífica

8 noviembre, 2017 por fronterasctr

(Por Federico de Montalvo) Hoy parece existir un consenso casi unánime en subrayar que no sólo es importante lo que dicen las leyes sino lo que consiguen. En un contexto de globalización económica sólo una regulación de gran calidad permite aportar beneficios a la colectividad en tanto contribuye al crecimiento económico. El incesante avance de ... Leer más

CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasincertidumbre, justicia, modernidad, t ecnociencial comentario

39La idea hinduista de Brahman

1 noviembre, 2017 por fronterasctr

(Por Gaspar Rul-lán) Contra la imagen popular de una India de innumerables dioses, hay que decir que desde hace más de dos mil años siempre ha habido un constante movimiento popular anti-ritualista y monoteísta, fundamentado en una relación personal del hombre con el Absoluto, Brahman. Es lo que se conoce como el camino de la ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetascreación, espiritualidad, experiencia, fe, mente1 comentario

Octubre 2017

38Experimentamos la falta de lenguaje al comunicar la vivencia del fondo humano

25 octubre, 2017 por fronterasctr

(Por Juan Antonio Marcos) Nuestra pretensión en este artículo es dejar constancia de uno de los

aspectos más sobresalientes de la escritura teresiana, el desenfado (encantador desenfado) con que hace partícipe al lector de su proceso creador, de los avatares por que ha debido transcurrir el quehacer escriturario. Y al fondo, toda esa cantinela de tópicos ... Leer más

CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasespiritualidad, experiencia, fe, mist erio3 comentarios

37¿Qué significa que Dios "actúa" en la creación?

18 octubre, 2017 por fronterasctr

(Por Pedro Castelao). Hay algunos presupuestos que dificultan comprender qué quiere decir un creyente cuando afirma que Dios actúa en la creación. Presupuestos compartidos también por quienes niegan sentido a esa afirmación. En este artículo se estudian dichos presupuestos y sus consecuencias teológicas. También se estudian las concepciones naturalistas, supranaturalistas y panenteístas a la hora ... Leer más
CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasesperanza, sufrimiento, teología, tr ascendencia5 comentarios

36Teilhard de Chardin adelantó muchas ideas del transhumanismo moderno

11 octubre, 2017 por fronterasctr

(Por Eric Steinhart) Pierre Teilhard de Chardin (1881-1955) está entre los primeros autores que han hecho serias reflexiones sobre el futuro de la evolución humana. El trabajo de este paleontólogo jesuita aboga tanto por la biotecnología (por ejemplo, la ingeniería genética) como por las tecnologías inteligentes. Trató sobre la emergencia de un sistema de computación-comunicación

... Leer más

Categorías Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas cerebro, complejidad, conci encia, evolución, jesuitas, mente, Teilhard de Chardin, trascendencia 2 comentarios

35La naturaleza de lo humano replantea el ideal posthumanista

4 octubre, 2017 por fronterasctr

(Por Carlos Beorlegui) Todos los grandes interrogantes que nos plantean las propuestas de los

diferentes post-humanismos y trans-humanismos nos empujan a enfrentarnos con la cuestión del ser o naturaleza humana. ¿Cuáles son los elementos esenciales que componen la realidad humana? ¿Qué define lo humano? ¿Es compatible la imagen actual de la antropología filosófica con la ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasética, inteligencia, interdisc iplinariedad, naturaleza2 comentarios

Septiembre 2017

34Matteo Ricci llevó la ciencia occidental hasta los Ming

27 septiembre, 2017 por fronterasctr

(Por Leandro Sequeiros) El jesuita Matteo Ricci, cuyo nombre chino fue Li Madou, pasó 28 años en China y falleció en Pekín en 1610. Había sido alumno del astrónomo y matemático jesuita Christophorus Clavius en el Colegio Romano. Ricci aprendió la lengua china y se hizo uno de ellos. Tradujo los Elementos de Euclides y su ... Leer más

Categorías Relación entre ciencia y religión Etiquetas cientifismo, jesuitas, naturaleza, tra scendencia 2 comentarios

33Dios, ante la nueva imagen de un universo holístico

20 septiembre, 2017 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) La Nueva Física (la de los últimos setenta años) ha insistido poco a poco en que la raíz profunda, digamos ontológica, del mundo de objetos clásicos es el mundo mecanocuántico en el que rigen propiedades que no se cumplen en las interacciones de objetos del mundo clásico. Digamos ahora que estas ... Leer más
CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasBig
Bang, conciencia, creación, determinismo, espiritual idad, física, libertad, mecánica cuántica1 comentario

32Neuroteología fundamental, una vía para repensar lo humano

13 septiembre, 2017 por fronterasctr

(Por Montserrat Escribano-Cárcel) Las neurociencias con su innovadora presencia nos acercan a la fisiología y arquitectura cerebral, pero también definen nuestra intimidad. Su influencia se deja sentir en la opinión pública y se expande a través de múltiples disciplinas que surgen bajo el término "neuro". Entre otras aparece la neuroteología que se sitúa en ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetascerebro, experiencia, neuro nas, teología, trascendencia7 comentarios

31La libertad fenomenológica debe tener sus fundamentos neurológicos

6 septiembre, 2017 por fronterasctr

(Por Juan Pedro Nuñez Partido) El cerebro es algo muy complejo, tan terriblemente complejo como desconocido ¿qué hacemos por tanto preguntándonos por cuestiones tan paradójicas y alejadas de nuestros conocimientos actuales sobre los mecanismos neuronales? El camino de la ciencia es iluminado por nuestras concepciones sobre la realidad, son las hipótesis y los modelos teóricos

... Leer más

CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetascerebro, conciencia, determ inismo, libertad, mente, neuronas2 comentarios

Julio 2017

30La actividad física de la materia y su fondo último

12 julio, 2017 por fronterasctr

(Por Manuel Béjar) La ciencia conoce la actividad física de la materia. Comienza pues por intentar el conocimiento de la naturaleza del primer estado de nuestro universo, que todos conocemos hoy como el big bang. La ciencia hoy no concibe el universo como un vacío en el que flotan ciertas partículas relacionadas entre sí, formando ... Leer más

29El despertar del genio de Pierre Teilhard de Chardin

5 julio, 2017 por fronterasctr



Pierre Teilhard de Chardin **La Vida cósmica**

Escritos del tiempo de la guerra (1916-1917)

Tiempo recobrado

(Por Leandro Sequeiros) Un libro recién publicado (Trotta, 2017) recupera La Vida cósmica y otros seis ensayos teilhardianos del tiempo de la primera guerra mundial. En el año 1916, Pierre Teilhard de Chardin lleva más de un año ejerciendo de camillero en el frente de batalla. Es entonces cuando se despliega el "genio teilhardiano". Su ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasTeilhard de Chardin4 comentarios

Junio 2017

28Docencia de Física y espiritualidad: competencias educativas

28 junio, 2017 por fronterasctr

(Por Eduardo Villena Lozano) Las ciencias físicas aparecen como una materia árida y sin relación alguna con los valores humanísticos, trascendentes y menos aún con los valores religiosos y cristianos. En un proyecto de innovación educativa (del que hemos hablado en un trabajo anterior) se apuesta por la posibilidad de que en la Física del ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasespiritualidad, experiencia, física1 comentario

27Neurociencias e inteligencia espiritual: caminos científicos para la ética y utopía humanista

21 junio, 2017 por fronterasctr

(Por Agustín Ortega) Actualmente se h producido un desarrollo y auge de las conocidas como neurociencias. Diversos autores con diferentes perspectivas que se pueden matizar y complementar entre sí como Damasio (2010), Rubia (2015) o Nogués (2013) nos indican cómo el cerebro y la propia constitución humana tienen una capacidad y apertura a estas emociones ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasespiritualidad, ética, intelig encia, valores3 comentarios

26Ciencia física y competencias espirituales. Itinerario didáctico inclusivo y humanístico

14 junio, 2017 por fronterasctr

(Por Eduardo Villena Lozano) En el imaginario de nuestra sociedad, las ciencias físicas aparecen como una materia árida, demasiado matematizada y sin relación alguna con los valores humanísticos y menos aún con los valores religiosos. En este proyecto de innovación educativa se apuesta por la posibilidad de que en la Física del curso segundo del

... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Nuevos lenguajes de la tecnología Etiquetas espiritualidad, trascendencia 5 comentarios

25Las mujeres, arma de guerra en conflictos mundiales

7 junio, 2017 por fronterasctr



(Por María Pilar de la Vega) A las pantallas españolas ha llegado Las inocentes, la película de Anne Fontaine, que cuenta la historia de unas monjas polacas que fueron violadas por soldados rusos tras finalizar la Segunda Guerra Mundial. La película sitúa la acción en el invierno de 1945, cuando una joven doctora de la Cruz ... Leer más

CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasesperanza, fe, reconciliación2 comentarios

Mayo 2017

24El mundo: sentido y sinsentido. Armonía "fratrialcal" de opuestos

31 mayo, 2017 por fronterasctr

(Por Andrés Ortiz-Osés) Planteo en este artículo el sentido y el sinsentido del mundo, del mundo en general y del mundo contemporáneo en particular. A tal fin, replanteo la hipótesis de un mundo regido simbólica e irónicamente por un Dios duende o daimon, un dios implicado en el esplendor y la miseria del mundo que ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasteología4 comentarios

23Creer en Dios como proyecto racional según Plantinga

24 mayo, 2017 por fronterasctr



(Por Leandro Sequeiros San Román) Alvin Plantinga, de 84 años, es en la actualidad profesor emérito de Filosofía de la Universidad de Notre Dame de John A. O'Brien, donde enseñó durante 28 años hasta que se jubiló en 2010. Su trabajo pionero comenzó a finales de los 50, una época en que los filósofos académicos generalmente ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasTempleton6 comentarios

22Justicia ecológica en la era del antropoceno

17 mayo, 2017 por fronterasctr

(Por Juan Antonio Martínez de la Fe) La publicación del libro Justicia ecológica en la era del Antropoceno coordinado por Teresa Vicente (Editorial Trotta, 2016) nos empuja a una nueva frontera. Cuando se habla de justicia ecológica no se habla de una cuestión opcional, sino de algo más profundo y necesario como es la reparación ... Leer más

Categorías Ciencia, tecnología y ética social Etiquetas ecología, justicia 4 comentarios

21El enigmático futuro de la humanidad y las tradiciones religiosas

10 mayo, 2017 por fronterasctr

(Por María Dolores Prieto Santana) Necesitamos sabiduría para enfrentar el futuro. Para saber si los progresos tecnológicos de vanguardia van en la dirección adecuada o no; si favorecen al ser humano, o todo lo contrario. Para tener una idea de qué hacer si se presentan escenarios que ponen en riesgo la supervivencia de la especie, ... Leer más CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetashumanismo, transhumanis mo3 comentarios

20¿Qué funda la suficiencia del Universo?

3 mayo, 2017 por fronterasctr

(Por Manuel Béjar) Que nuestro universo no sea eterno nos impele a preguntarnos por el fundamento que lo pone en marcha en el big bang. Y aquí, como vemos, caben distintas alternativas. Es posible hablar de una existencia mundana, puramente material, aunque metafísica, como la idea de los múltiples universos. Pero también es posible y ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasBig Bang, física1 comentario

Abril 2017

19La estrategia geopolítica de la Iglesia Católica

26 abril, 2017 por fronterasctr

(Por Javier Monserrat) Manlio Graziano, de nacionalidad italiana, es profesor de geopolítica de las religiones en la Universidad de Paris IV de la Sorbona. Su obra titulada El siglo católico. La estrategia geopolítica de la iglesia, publicada primero en italiano en 2006 y traducida al español en 2012 (aparecida en la editorial RBA), ha sido

... Leer más

CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasiglesia6 comentarios

18Miguel de Unamuno y su visión humanista de la ciencia

19 abril, 2017 por fronterasctr

(Por Antonio Sánchez Orantos) Alicia Villar Ezcurra en su edición del libro de escritos de Unamuno titulado Miguel de Unamuno. Escritos sobre la ciencia y el cientificismo, que da acceso a dos bellos inéditos –Ciencia y Literatura[1] y La vida y la ciencia[2]–, no sólo permite reflexionar sobre la compleja relación de Unamuno con la ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetascientifismo, humanismo6 comentarios

17La naturaleza hace razonable el compromiso religioso

5 abril, 2017 por fronterasctr

(Por Pedro Rubal Pardeiro) Como decíamos en un artículo anterior, Robert Audi, filósofo americano, con dedicación especial a la epistemología y la teoría de la acción, Profesor de Filosofía en la Universidad de Notre Dame, y Presidente de la

Asociación de Filósofos Cristianos, es autor de una obra titulada Rationality and Religious Commitment (Oxford, Clarendon ... Leer más

Categorías Ciencia, tecnología y ética social, Nuevos lenguajes de la tecnología Etiquetas ética, naturaleza 5 comentarios

Marzo 2017

16El compromiso religioso es aceptable, e incluso razonable

29 marzo, 2017 por fronterasctr



(Por Pedro Rubal Pardeiro) Robert Audi, filósofo americano, con dedicación especial a la epistemología y la teoría de la acción, Profesor de Filosofía en la Universidad de Notre Dame, y Presidente de la Asociación de Filósofos Cristianos, es autor de una obra titulada Rationality and Religious Commitment (Oxford, Clarendon Press, 2013). En este trabajo se ... Leer más

Categorías Ciencia, tecnología y ética social, Nuevos lenguajes de la tecnología Etiquetas experiencia, moral 3 comentarios

15Por el Big Bang mental la naturaleza nos abre a Dios

22 marzo, 2017 por fronterasctr

(Por Juan Jesús Cañete Olmedo) En dos artículos anteriores nos hemos referido, primero, a las cuestiones epistemológicas que plantea el diálogo ciencia/fe y, segundo, al big bang cosmológico y al big bang biológico. Conocerlos es esencial en este diálogo. Pero tiene especial importancia el tercer Big Bang, a saber, el surgimiento de lo mental, o ... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasBig Bang12 comentarios

14Las grandes cuestiones del conocimiento científico en el siglo XXI

15 marzo, 2017 por fronterasctr

(Por Manuel Béjar) Pretender acercar toda la ciencia a todo el mundo no es posible. Renunciar a todo el conocimiento científico y conformarnos con la imagen clásica de la realidad ofrecida por las humanidades no sería responsable. Sería una pena no tener en consideración los hitos científicos más importantes, porque la ciencia nos ofrece hoy

... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas cerebro, física 10 comentarios

13Teilhard de Chardin defendido por Henri de Lubac

8 marzo, 2017 por fronterasctr





(Por Leandro Sequeiros) El teólogo jesuita Henri de Lubac dedicó varios libros a estudiar y comentar el pensamiento de Pierre Teilhard de Chardin. Es más: defendió públicamente a su colega jesuita y amigo, pese a las diferencias en sus concepciones teológicas. En el verano de 2016, en un encuentro celebrado en Lalouvesc (Ardèche) sobre ... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Relación entre ciencia y religión Etiquetas Teilhard de Chardin 10 comentarios

12El misterio del Big Bang cosmológico y del Big Bang biológico

1 marzo, 2017 por fronterasctr

(Por Juan Jesús Cañete Olmedo) En el primer Big Bang cosmológico ya podemos destacar algunas cuestiones importantes. El universo está dotado de racionalidad, podría haber sido un caos desordenado, pero no lo es. Algunos podrían argumentar kantianamente que la red crea el orden, o sea, que el orden lo ponemos nosotros, sin embargo, esto no

... Leer más

CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasBig Bang, creación, Darwin6 comentarios

Febrero 2017

11El dolor, un misterio para las religiones

22 febrero, 2017 por fronterasctr



(Por Samuel Garván) Uno de los grandes misterios del ser humano es el sentido del dolor, del sufrimiento, de la injusticia. El padecimiento de los inocentes fue la experiencia radical para el nacimiento de la Teodicea: ¿cómo puede existir un Dios bueno y todopoderoso que a la vez sea tan insensible al sufrimiento humano? Este ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética social, Relación entre ciencia y religiónEtiquetasmisterio, sufrimiento4 comentarios

10Dialogar con la ciencia, esencial para la creencia

15 febrero, 2017 por catedractr@comillas.edu

(Por Juan Jesús Cañete Olmedo) Académicamente, cada vez es mayor el interés que suscita la relación entre Dios, o en su caso la religión, y la ciencia. Las publicaciones, los proyectos de investigación, los congresos o los mismos grupos de trabajo que surgen auspiciados por universidades o determinadas fundaciones así lo indican. Más allá de ... Leer más CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetasconflicto, creacionismo, trascenden cia7 comentarios

8El Universo responde a los principios de la relatividad. Einstein completó la imagen clásica del mundo

1 febrero, 2017 por catedractr@comillas.edu

(Por Luis García Pascual) Nuestro conocimiento del universo, y de la materia que lo forma, ha sido la gran aportación de la ciencia. Pero la imagen del universo en la ciencia ha tenido dos grandes momentos. La primera gran síntesis se hizo a partir de la física de Newton y se conoce como la mecánica ... Leer más

Categorías Nuevos lenguajes de la tecnología Etiquetas Einstein, espacio, física, mecánic a cuántica, Newton, tiempo Deja un comentario

Enero 2017

7La ceguera moral de la modernidad líquida podría

arrinconar a las tradiciones religiosas: Z. Bauman

25 enero, 2017 por catedractr@comillas.edu



(Por Leandro Lequeiros) El pasado día 9 de enero falleció en su casa de Inglaterra el sociólogo de origen polaco Zygmunt Bauman a los 91 años de edad. Desde su punto de vista, la modernidad líquida —como categoría sociológica— es una figura del cambio y de la transitoriedad, de la desregulación y liberalización de los ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasincertidumbre, modernidad3 comentarios

6"Silencio": un canto al drama religioso universal

17 enero, 2017 por catedractr@comillas.edu



(Por Javier Monserrat) Cristóvão Ferreira es una de las figuras más controvertidas en la historia de la misión jesuita de Japón. Su apostasía en 1633 causó gran impacto en la Europa católica. Ferreira había nacido en la villa portuguesa de Torres Vedras en 1580. Entró en la Compañía de Jesús en Coimbra, el 25 de diciembre ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética socialEtiquetasjesuitas, justicia, trascendencia3 comentarios

9El movimiento de reconciliación entre protestantes y católicos

8 febrero, 2017 por catedractr@comillas.edu



(Por María Dolores Prieto Santana) Entre los días 16 y 25 de enero se celebra en todo el mundo el octavario de oración por la unidad de los cristianos. El día 16 de enero es la fecha de la supuesta entronización del apóstol San Pedro como obispo de Roma. Y el día 25 del mismo mes es ... Leer más CategoríasCultura tecnológica, ética y teologíaEtiquetasecumenismo, reconciliación1 comentario

5Del conflicto a la complejidad en la relación entre ciencia y religión: John H. Brooke



(Por José Manuel Caamaño – Pablo de Felipe) Existen obras que por su valía adquieren en muy poco tiempo el carácter de clásicas dentro de su disciplina. Eso es lo que ha sucedido con el libro de John Hedley Brooke titulado Science and Religion. Some Historical Perspectives, un clásico del estudio de las relaciones entre ... Leer más

Noviembre 2016

4Francisco J. Ayala propone un "equilibrio

elegante" entre ciencia, ética y religión

29 noviembre, 2016 por catedractr@comillas.edu



(Por Diego Bermejo) La Universidad Pontificia Comillas de Madrid ha concedido a Francisco J. Ayala (Presidente de la American Association for the Advancement of Science entre 1993 y 1996; y Presidente de Sigma Xi, The Scientific Research Society de los EE.UU. entre 2003 y 2006, entre otros cargos) el doctorado honoris causa. Nos hacemos presentes en ... Leer más CategoríasCiencia, tecnología y ética social, Relación entre ciencia y religiónEtiquetascreacionismo, Darwin, diseño inteligente, evolución, interdisciplinariedad, selección naturalDeja un comentario

3La neurología cuántica podría explicar el origen de la conciencia

29 noviembre, 2016 por catedractr@comillas.edu

(Por Manuel Béjar) La conciencia es un fenómeno constatado, pero también es un problema: no sabemos cómo se produce. En la actualidad, no existe una explicación neurológica de la conciencia. Pero la física ofrece una imagen del mundo que permite intuir una evolución desde la materia hasta la emergencia de la vida consciente e inteligente.

... Leer más

CategoríasNeurociencia, transhumanismo y posthumanismoEtiquetasconciencia, determinismo, l ibertad, mentel comentario

Septiembre 2016

2Las neuronas espejo nos ayudan a comprender las intenciones de los otros

27 septiembre, 2016 por catedractr@comillas.edu

(Por Lydia Feito) La neurociencia ofrece un conocimiento de los procesos neurales que producen la actividad psíquica que "soporta" el comportamiento, no sólo animal sino también humano. La idea filosófica del hombre, y por tanto también la humanista y religiosa, no puede hoy ignorar la idea neural del hombre. Sin embargo, la imagen de la ... Leer más

Categorías Cultura tecnológica, ética y teología, Neurociencia, transhumanismo y posthumanismo Etiquetas cerebro, mente, neuronas D eja un comentario

1Ciencia y religión, dos visiones del mundo





(Por Javier Monserrat) Ciencia y religión son las dos grandes visiones del mundo más importantes. Son fenómenos globales presentes a lo largo de toda la historia de la humanidad. Las relaciones entre ciencia y religión se pueden enfocar desde tres puntos de vista: histórico, epistemológico y sociológico. La primera pregunta que se plantea es si ... Leer más

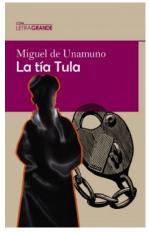
CategoríasRelación entre ciencia y religiónEtiquetascreación, ética, evolución, interdisc iplinariedadDeja un comentario



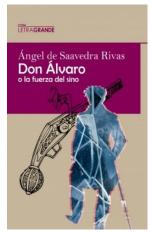
¿Conoces nuestro catálogo de libros con letra grande?

Están editados con una letra superior a la habitual para que todos podamos leer sin forzar ni cansar la vista.

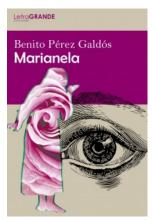




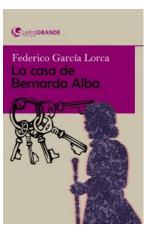












Consulta AQUI todo el catálogo completo.

Puedes escribirnos a pedidos@edicionesletragrande.com