

Índice

PRESENTACIÓN por <i>Tomás Trigo y Jordi Puig i Baguer</i>	13
---	----

INTRODUCCIÓN. UNIVERSIDAD

1. LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> Y LA UNIVERSIDAD: UNA LLAMADA Y UN RETO por <i>María Iraburu Elizalde</i>	21
1. La universidad como espacio de reflexión	22
1.1. Hacia una docencia más reflexiva	25
1.2. Métodos docentes y estilos de vida	27
2. La misión de la universidad en el diálogo interdisciplinar	28
3. La universidad y su responsabilidad con el entorno	31
3.1. Las aportaciones de <i>Laudato si'</i> a la responsabilidad social	33
3.2. Ecología integral y formación integral	35
3.3. Volviendo a las raíces	37

ARQUITECTURA

2. UNA VISIÓN DE LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> DESDE LA ARQUITECTURA por <i>Ana Sánchez-Ostiz</i>	41
Introducción	41
1. Algunas ideas sobre <i>Laudato si'</i>	42
2. Retos actuales de la arquitectura a la luz de <i>Laudato si'</i>	44
2.1. ¿Cómo mejorar el medioambiente desde la arquitectura?	46
a) <i>Disminuir el consumo de energía y las emisiones</i>	49

b) <i>Disminuir el consumo del agua y los vertidos</i>	50
c) <i>Disminuir el consumo de materiales y los residuos</i>	52
d) <i>Disminuir el uso de suelo natural</i>	54
e) <i>Disminuir el transporte</i>	54
2.2. ¿Cómo mejorar la calidad de vida del hombre desde la arquitectura?	55
a) <i>Acceso a la vivienda</i>	56
b) <i>Diseño de la vivienda adecuada</i>	57
c) <i>Diseño para la población vulnerable</i>	58
d) <i>Lucha contra la pobreza</i>	59
e) <i>Cambio de estilo de vida</i>	61
Conclusión	63

BIOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE

3. LA RESPONSABILIDAD PERSONAL EN EL CUIDADO DE LA NATURALEZA EN <i>LAUDATO SI'</i> , por <i>Rafael Jordana</i>	69
1. La responsabilidad personal de los científicos y la de los divulgadores en la opinión pública	74
2. Otros problemas relacionados con el deterioro del medio ambiente	77
3. El papel de la ONU y los Estados, y la responsabilidad de sus dirigentes	85
4. Las obligaciones de los países ricos respecto a los pobres	88
5. La responsabilidad de las corporaciones locales	90
6. La responsabilidad personal	91
4. CREACIÓN Y EVOLUCIÓN EN LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> , por <i>Francisco Javier Novo</i>	97
1. La alianza rota: nuestra relación con la naturaleza	97
2. La creación: futuro y promesa	102
3. Conversión a la sabiduría	108
5. UN AMBIENTALISTA SE ENCUENTRA CON LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> . UNA LLAMADA (¿INESPERADA?) A LA CONVERSIÓN DESDE LA ECOLOGÍA, por <i>Jordi Puig i Baguer</i>	113
1. Amplitud temática de la encíclica, y enfoque escogido	113
2. En sintonía con el mundo ambientalista	117
3. La impresión de novedad: la atención a las ciencias ambientales	120

4. Una revisión de la antropología	124
5. Recuperar el sentido moral de naturaleza en la cultura	128
6. Naturaleza ambiental y naturaleza en el ser humano	133
7. Conversión individual y comunitaria	138
8. Dos planos que van de la mano	144
9. El paradigma cristiano: de la contemplación al amor	148

DERECHO

6. <i>LAUDATO SI'</i> Y EL DERECHO AMBIENTAL, por <i>Ángel Ruiz de Apodaca Espinosa</i>	155
Introducción	155
1. El origen del problema ambiental	157
2. La necesidad de un derecho ambiental aplicable y efectivo	158
3. Los principios de Derecho Ambiental contenidos expresamente en <i>Laudato si'</i>	161
a) <i>El principio de precaución</i>	161
b) <i>Pensar global, actuar local</i>	163
c) <i>Los derechos de información y participación ambiental</i>	165
d) <i>El principio de irregresividad</i>	168
e) <i>Del crecimiento al quizá necesario decrecimiento sostenible</i> ..	169
4. Las técnicas de intervención ambiental y sectores sobre los que hace referencia destacada la encíclica	170
a) <i>Los residuos, la economía circular y la compra verde</i>	170
b) <i>El futuro cambio climático es ya una realidad</i>	174
c) <i>La necesaria evaluación ambiental previa y transparente de cualquier proyecto</i>	175
d) <i>La necesaria educación ambiental llamada a crear una ciudadanía ecológica como complemento a la legislación ambiental.</i>	177
Conclusión. Un mensaje de esperanza	178

ECONOMÍA

7. RETOS DE LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> A LA EMPRESA, por <i>Domènec Melé</i>	181
1. Alusiones a la empresa	182
2. Algunos retos concretos	184

3. ¿Cómo afrontar los retos ecológicos en la empresa?	191
4. A modo de conclusión	196

EDUCACIÓN

8. EDUCACIÓN AMBIENTAL E INTELIGENCIA ESPIRITUAL ECOLÓGICA: UN RETO CONSERVACIONISTA PARA EL SIGLO XXI, por <i>Fernando Echarri Iribarren</i>	199
1. Ocurrió en Etiopía	200
2. Posibles SLE en diferentes autores	202
3. La encíclica <i>Laudato si'</i> y la EA	209
a) <i>Ética ambiental</i>	210
b) <i>La cultura del ser frente a la cultura del tener</i>	212
c) <i>Cultura de la vida frente a cultura de la muerte</i>	213
d) <i>Pecado original, pobres y cuarto mundo</i>	213
e) <i>Inteligencia espiritual ecológica</i>	215
f) <i>Integralidad del medio ambiente</i>	217
g) <i>De lo local a lo global</i>	218
h) <i>Participación</i>	219
i) <i>Religion y EA</i>	219
j) <i>¿Naturaleza, medio ambiente o creación?</i>	220
k) <i>Ritmos de vida</i>	220
l) <i>Ciudad y campo</i>	221
m) <i>Toma de decisiones</i>	222
n) <i>Conservación y custodia</i>	222
o) <i>Contemplación</i>	223
4. ¿Esto termina aquí? La nueva cultura ecológica	224

FILOSOFÍA

9. LA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA COMO CLAVE DE COMPRENSIÓN DE LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> , por <i>Mariano Crespo</i>	229
10. CONÓCETE A TI MISMO: LA ACTITUD ECOLÓGICA COMO DESARROLLO INTEGRAL DEL SER HUMANO, por <i>Manuel C. Ortiz de Landázuri</i> ...	243
1. Progreso humano es progreso racional	243
2. Cosmos y logos	246
3. Naturaleza como misterio	248
4. Nuestro poder sobre la naturaleza	249
5. <i>Techne</i> y técnica contemporánea	252

6. El dominio de la técnica y el dominio de uno mismo	256
7. Ecología cosmopolita	259
11. EL PARADIGMA TECNOCIENTÍFICO DE <i>LAUDATO SI'</i> : UN EJEMPLO Y UN ANÁLISIS, por <i>Rubén Herce</i>	263
12. LA ACTITUD CONTEMPLATIVA ANTE LA NATURALEZA EN LA ENCÍCLICA <i>LAUDATO SI'</i> , por <i>Paula Lizarraga Gutiérrez</i>	279
1. ¿Qué le está sucediendo a nuestra casa común?	282
2. La raíz humana de la crisis ecológica	283
3. Educación ecológica y espiritualidad	286
4. La contemplación de la naturaleza	288
13. EL CUIDADO DE LA NATURALEZA, REFUGIO VIVIENTE, por <i>Alejandro Llano</i>	291
14. LA ANTROPOLOGÍA DE <i>LAUDATO SI'</i> . UNA LECTURA DESDE PASCAL, por <i>Carmen Monasterio Hernández</i>	307
1. Una toma de conciencia	308
2. El hombre en la raíz de los problemas	311
3. La herencia de la Modernidad: el antropocentrismo despótico	313
4. El modelo biocéntrico	316
5. La idea de hombre según Pascal: Epicteto y Montaigne	319
6. Una nueva idea de hombre, un estilo de vida	323

GEOGRAFÍA HUMANA

15. <i>LAUDATO SI'</i> , SOBRE EL CUIDADO DE LA CASA COMÚN. UNA MIRADA DESDE LA GEOGRAFÍA DE LA POBLACIÓN, por <i>Dolores López</i>	331
Introducción	331
1. Novedad y continuidad	332
2. La cosmovisión presente en la encíclica	335
3. La tierra: realidades entrelazadas y la ecología integral	337
4. El crecimiento demográfico	341
5. El clamor de los pobres	345
Conclusiones	351

TEOLOGÍA

16. LA CLAVE CRISTOLÓGICA DEL MISTERIO DE LA CREACIÓN EN <i>LAUDATO SI'</i> , por <i>Isabel María León Sanz</i>	355
---	-----

1.	Hacia la raíz de la «ideología tecnocrática»	356
2.	La centralidad de Cristo en el misterio de la creación	368
17.	FE CRISTIANA Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE, por <i>Tomás Trigo</i>	375
1.	Fe que se hace vida	376
2.	Las riquezas de la fe sobre las relaciones del hombre con la naturaleza	377
3.	La conversión ecológica, dimensión de la conversión cristiana ..	379
4.	Actitudes de algunos cristianos	381
5.	La acción del hombre sobre la naturaleza tiene implicaciones morales y religiosas	382
6.	Algunas actitudes que entraña la conversión ecológica	385
7.	Otras convicciones de fe que enriquecen la conversión ecológica	390
8.	Virtudes y cuidado del medio ambiente	391
9.	Redención del mundo y misión del cristiano	394
a)	<i>La creación ha sido redimida por Cristo</i>	395
b)	<i>La acción del Espíritu Santo en la naturaleza</i>	396
c)	<i>El mundo creado, destinado a ser asumido por la Pascua de Cristo</i>	396
d)	<i>El cristiano, colaborador de Cristo en la redención del cosmos</i> ..	400