

La Encíclica Laudato Si' Del Papa Francisco: Un Análisis del Llamado de la Iglesia Católica a Combatir la Crisis Ambiental

Iván Vargas Chaves¹

RESUMEN

La encíclica Laudato Si' (2015) del Papa Francisco es un documento clave sobre la crisis socioambiental, cuyo núcleo transformador reside en la "ecología integral" –la conexión inseparable entre problemas sociales y ambientales– y el llamado a una "conversión ecológica". El objetivo de este artículo es identificar cómo estos dos conceptos se articulan como la propuesta central de la encíclica para enfrentar dicha crisis, trascendiendo una simple denuncia ecológica. Se empleó una metodología cualitativa, con un análisis documental exhaustivo y un análisis del discurso de Laudato Si', enfocándose en los capítulos sobre "ecología integral" y "conversión ecológica". Los resultados indican que la encíclica propone la "ecología integral" como un nuevo paradigma de justicia que vincula las crisis ambientales, sociales y humanas, y promueve una "conversión ecológica" personal, comunitaria y estructural. Se concluye que Laudato Si' es un llamado a repensar el lugar del ser humano y a actuar con generosidad, urgiendo cambios en estilos de vida, producción, consumo y una gobernanza mundial efectiva ante la debilidad de las respuestas políticas y la fe en soluciones tecnológicas.

Palabras clave: crisis ambiental; cambio climático; Iglesia Católica; encíclica; Papa Francisco.

¹ Doctor en Derecho Supranacional e Interno de la Università di Palermo (Italia). Doctor en Derecho Internacional Privado de la Universidad de Barcelona (España). Profesor Asociado de la Universidad Militar Nueva Granada (Bogotá, Colombia). ORCID: 0000-0001-6597-2335. E-mail: ivan.vargas@unimilitar.edu.co. O presente artigo é resultado da pesquisa do projeto INV-DER-4255: La protección de los conocimientos tradicionales en el marco de la implementación del Tratado de Cooperación Amazónica en Colombia, financiado pela Universidad Militar Nueva Granada.

La encíclica Laudato Si' del Papa Francisco, promulgada en 2015, se ha convertido en un documento de referencia en el debate contemporáneo sobre la crisis socioambiental. Si bien su recepción inicial fue amplia, a menudo se centró en sus contundentes denuncias sobre el deterioro ecológico, dejando en un segundo plano la profundidad y complejidad de su propuesta central: la "ecología integral".

Esta perspectiva, que articula la inseparable conexión entre las problemáticas sociales y medioambientales, junto con el llamado a una "conversión ecológica", representa el verdadero núcleo transformador de la encíclica². Así, el objetivo propuesto en el presente artículo es el de identificar la articulación de los conceptos de "ecología integral" y "conversión ecológica", demostrando cómo estos constituyen el eje central de la encíclica y su propuesta para abordar la crisis socioambiental global.

Sin embargo, para comprender el alcance real de la encíclica, es preciso analizarla no solo como un texto doctrinal, sino como una pieza discursiva ambiciosa y provocadora, al presentarse con una narrativa disruptiva que desafía las estructuras de poder convencionales, pese a no estar exenta de tensiones internas. Como se evidenciará en líneas posteriores, su fortaleza radica en una argumentación interdisciplinaria, que entrelaza la teología con la ciencia empírica; no obstante, su debilidad se puede encontrar en la amplitud de su propuesta, la cual, al intentar abarcar la totalidad de la crisis civilizatoria, corre el riesgo de ser percibida como utópica o excesivamente idealista frente a la rigidez de los sistemas económicos actuales.

En este contexto, el presente estudio surge de la necesidad de trascender las interpretaciones superficiales para profundizar en el marco conceptual de Laudato Si', reconociendo que su mensaje va más allá de una simple advertencia para proponer un nuevo paradigma de justicia y una transformación radical de la autocomprensión humana y su relación con la "casa común".

Para ello, se formula la siguiente pregunta: ¿De qué manera la encíclica Laudato Si' articula el concepto de "ecología integral" y la "conversión ecológica" como respuestas a la crisis socioambiental contemporánea, y cómo estos elementos

² Joshtrom Kureethadam, *The Ten Green Commandments of Laudato Si'* (Collegeville, MN: Liturgical Press, 2019).

constituyen el núcleo de su propuesta transformadora más allá de una simple denuncia ambiental?

Como hipótesis se plantea que la encíclica Laudato Si' logra sentar la bases de la "ecología integral" en la iglesia católica moderna, no solo como un marco analítico que vincula inseparablemente las crisis ambientales y sociales, sino como un nuevo paradigma de justicia que, junto con la "conversión ecológica" personal y comunitaria. De esta forma se constituye su principal aportación transformadora, trascendiendo las interpretaciones que la reducen a un manifiesto ambiental y ofreciendo un itinerario de esperanza y acción concreta.

Para alcanzar el objetivo propuesto, se empleará una metodología cualitativa basada, en primer lugar, en un análisis documental exhaustivo de la encíclica Laudato Si'. Este análisis se centrará en la identificación de los argumentos clave, la estructura del texto, las fuentes teológicas y filosóficas citadas, y la evolución de los conceptos centrales a lo largo del documento. En segundo lugar, se realizará un análisis del discurso de la encíclica, con especial atención a los capítulos donde se desarrollan la "ecología integral" (Capítulo IV) y la "conversión ecológica".

Este análisis pretende comprender cómo se construyen semánticamente estos conceptos, qué marcos interpretativos se proponen, qué actores son interpelados y cómo se utiliza el lenguaje para persuadir y movilizar hacia una transformación personal y estructural. Se examinará la retórica empleada para diagnosticar la crisis, criticar las respuestas insuficientes y fundamentar la esperanza en un cambio posible.

En este sentido, el análisis cualitativo adoptado no es solo descriptivo, sino crítico. Se busca calificar la contundencia de los argumentos papales, identificando dónde el discurso se convierte en un discurso persuasivo –especialmente en su diagnóstico ético– y dónde podría presentarse como vulnerable o teóricamente controvertido ante la crítica secular o económica. Esta aproximación permite desglosar la encíclica como una propuesta compleja y multifacética que se sitúa entre la profecía religiosa y el manifiesto político.

Los principales resultados de este ejercicio reflexivo indican que Laudato Si' no es una denuncia ambiental, sino una profunda reflexión teológica, ética y social que

articula la "ecología integral" como un nuevo paradigma de justicia. Este paradigma vincula inseparablemente las crisis ambientales, sociales y humanas, identificando el clamor de la tierra con el clamor de los pobres. Se evidencia además que la encíclica propone una "conversión ecológica" que implica una transformación personal, comunitaria y estructural, basada en el diálogo, la responsabilidad y una esperanza anclada tanto en la capacidad humana de cambio como en una dimensión espiritual.

Finalmente, se concluye que, en un contexto de debilidad de reacciones políticas, la subordinación del Estado a la economía tecnocrática y la fe desmedida en soluciones puramente tecnológica, esta encíclica logra posicionarse como un llamado a repensar el lugar del ser humano en el mundo y a actuar con generosidad y sabiduría frente a la problemática actual, subrayando la urgencia de un cambio radical en los estilos de vida, los modelos de producción y consumo, y la necesidad de una gobernanza mundial efectiva para abordar los desafíos globales.

MARCO TEÓRICO Y CONCEPTOS CLAVE

LA IGLESIA Y LA CRISIS MEDIOAMBIENTAL

La creciente preocupación por la crisis medioambiental ha encontrado un eco significativo en diversas esferas del pensamiento contemporáneo, incluyendo el ámbito religioso. Dentro de la Iglesia Católica, la figura del Papa Francisco ha emergido como un referente destacado en la promoción de una conciencia ecológica global, particularmente a través de su encíclica *Laudato Si'*.

No obstante, es preciso reconocer que su magisterio en esta materia no surge en el vacío, sino que se inscribe en una tradición de pensamiento y enseñanza papal que ha abordado con anterioridad la imperiosa necesidad de custodiar la creación. En este contexto, es importante comprender las contribuciones de los Papas Juan Pablo II y Benedicto XVI, quienes sentaron bases doctrinales que anticiparon y prepararon el terreno para el desarrollo conceptual de la ecología integral³.

³ Russell Butkus, "Solidarity: Does the Modern Catholic Rights Tradition Have Anything to Offer Environmental Virtue Ethics?," *Environmental Ethics* 37, no. 2 (2015): 169–86.

El Papa Juan Pablo II, a lo largo de su pontificado, impartió numerosas enseñanzas sobre la responsabilidad inherente al ser humano de proteger el entorno natural. Un hito en este sentido lo constituye su encíclica *Centesimus Annus*, promulgada en 1991. En este documento, Juan Pablo II articuló con claridad la visión de la naturaleza como un don precioso otorgado por Dios⁴.

Subrayó que esta dádiva divina conlleva una responsabilidad correlativa para la humanidad: la de cooperar activamente con el designio divino para promover un florecimiento del medio ambiente que sea ordenado y respetuoso de sus dinámicas intrínsecas⁵. Específicamente, en el párrafo 37 de *Centesimus Annus*, se delinea este deber de colaboración, instando a una gestión de los recursos naturales que no sea depredadora, sino que reconozca el valor intrínseco de la creación y su propósito dentro del plan divino.

Más allá de esta consideración general, *Centesimus Annus* introdujo una perspectiva innovadora y profundamente relevante para el discurso ecológico posterior. En el párrafo 38 de dicha encíclica, Juan Pablo II estableció una conexión entre la ecología natural y lo que denominó la "ecología humana"⁶. Con esta noción, el pontífice polaco señaló que el respeto y cuidado por el medio ambiente externo están intrínsecamente ligados al respeto por la dignidad, los derechos y la estructura moral de la persona humana y la sociedad.

Al vincular la salud del planeta con la salud moral y social de la humanidad, Juan Pablo II anticipó de manera significativa el concepto de ecología integral, que posteriormente el Papa Francisco desarrollaría con mayor amplitud. Esta visión pionera resaltó que las crisis ambientales y las crisis sociales a menudo tienen raíces comunes y, por lo tanto, requieren soluciones integradas que aborden ambas dimensiones.

Siguiendo esta senda trazada por su predecesor, el Papa Benedicto XVI también reiteró y profundizó en estas enseñanzas durante su papado. Lejos de ser un tema secundario, la cuestión medioambiental ocupó un lugar relevante en su magisterio

⁴ Prakash Sethi and Paul Steidlmeier, "Religion's Moral Compass and a Just Economic Order: Reflections on Pope John Paul II's Encyclical *Centesimus Annus*," *Journal of Business Ethics* 12 (1993): 901–17.

⁵ Andrew Downs and Andrew Weigert, "Scientific and Religious Convergence toward an Environmental Typology? A Search for Scientific Constructs in Papal and Episcopal Documents," *Journal for the Scientific Study of Religion* 38 (1999): 45–58.

⁶ James V. Schall, "The Teaching of 'Centesimus Annus'," *Gregorianum* 74 (1993): 17–43.

social. Un ejemplo destacado de ello se encuentra en su encíclica *Caritas in Veritate*, publicada en 2009.

En este documento, particularmente en los párrafos 48 al 52, el Papa Benedicto XVI abordó la temática ecológica con notable urgencia y profundidad teológica. Reafirmó la idea de la creación como un don que precede al ser humano y que le es confiado para su sabia administración, no para su arbitraria dominación⁷.

Benedicto XVI insistió en que la naturaleza lleva inscrita una "gramática" que indica finalidades y criterios para su uso inteligente, no utilitarista. Sus reflexiones enfatizaron la interconexión entre la caridad, la verdad y el compromiso con la justicia ambiental, reforzando la idea de que el cuidado de la creación es una dimensión ineludible de la fe cristiana y de una auténtica promoción del desarrollo humano integral⁸.

Las enseñanzas de Juan Pablo II y Benedicto XVI, por tanto, revelan una notable continuidad y un progresivo enriquecimiento del pensamiento católico sobre la responsabilidad ecológica⁹. Ambos pontífices compartieron la convicción de que la relación humana con el mundo natural no es una cuestión técnica o económica, sino ética y espiritual. De este modo, al subrayar la naturaleza como un don divino y al conectar la degradación ambiental con la degradación moral y social, prepararon el camino para una comprensión más holística de los desafíos ecológicos.

La "ecología humana" de Juan Pablo II y las reflexiones de Benedicto XVI sobre la "gramática de la creación" y la necesidad de una gobernanza global orientada al bien común en materia ambiental, son claros precursores de la visión de la "casa común" y la interdependencia de todos los seres que caracteriza a la ecología integral propuesta en Laudato Si'.

⁷ Jeffery Nicholas, "Local Communities and Globalization in Caritas in veritate," *Solidarity: The Journal of Catholic Social Thought and Secular Ethics* 1, no. 1 (2011): 5.

⁸ András Máté-Tóth and George Joseph Vellankal, "Social Sins, Structural Virtues, and the Educational Challenge: Reflections on Caritas in Veritate and Laudato Si'," *Religions* 16, no. 2 (2025): 136.

⁹ Keith Lemna, "Human Ecology, Environmental Ecology, and a Ressourcement Theology: Caritas in veritate in the Light of Philip Sherrard's Theandric Anthropology," *Logos: A Journal of Catholic Thought and Culture* 14, no. 3 (2011): 133–154.

ANTECEDENTES DE LA ENCÍCLICA LAUDATO SI'

Del anterior apartado, es claro que la encíclica Laudato Si', no surgió de manera espontánea, sino que fue el resultado de un proceso de gestación y una serie de consideraciones previas que delinearon su naturaleza y alcance¹⁰. De hecho, si se busca analizar el contexto y antecedentes, un análisis de los elementos que precedieron a su publicación oficial revela una cuidada preparación tanto en su concepción temática¹¹ como en la definición de su audiencia¹² y el contexto de su recepción¹³.

Una encíclica papal es mucho más que una simple carta; es un documento solemne emanado del Sumo Pontífice, dirigido principalmente a la comunidad católica global, pero con una resonancia que frecuentemente trasciende sus fronteras. Su importancia radica en una doble dimensión: como faro orientador para la Iglesia Católica y como una voz moral influyente en el concierto de las naciones y los debates que configuran nuestro mundo.

Para la Iglesia Católica, una encíclica representa un ejercicio del Magisterio papal, ofreciendo guía doctrinal y moral ante los desafíos de cada época. Estos documentos clarifican enseñanzas, fomentan la unidad de pensamiento y acción entre los fieles, y a menudo desarrollan aspectos cruciales de la fe, como ha sucedido históricamente con la Doctrina Social de la Iglesia desde *Rerum Novarum*. Son, en esencia, llamados a una vivencia más profunda y coherente del Evangelio, adaptando la perenne verdad cristiana a las circunstancias cambiantes y exhortando a la conversión y a la acción.

Más allá de sus implicaciones internas, la importancia de las encíclicas se proyecta significativamente hacia el mundo. En una sociedad plural y a menudo fragmentada, la voz del Papa, articulada a través de estos textos, se erige como una referencia ética que interpela a "todas las personas de buena voluntad". Abordan crisis globales –la paz, la justicia social, los derechos humanos, y más recientemente, la crisis

¹⁰ Willis Jenkins, "The Mysterious Silence of Mother Earth in Laudato Si'," *Journal of Religious Ethics* 46, no. 3 (2018): 441–43.

¹¹ Michael J. Urick, William J. Hisker, and Jeffrey L. Godwin, "Management Response to Laudato Si: An Operational Excellence Perspective," *Journal of Biblical Integration in Business* 20, no. 2 (2017).

¹² Marcello Semeraro and Guido Gili, "L'ecologia della comunicazione e dei media nell'Enciclica Laudato si'," *Problemi dell'Informazione* 41, no. 2 (2016): 277.

¹³ Émilien Vilas Boas Reis and Kiwonghi Bizawu, "A encíclica Laudato Si à luz do direito internacional do meio ambiente," *Veredas do Direito* 12, no. 23 (2015): 37.

ecológica con documentos emblemáticos como *Laudato Si'*– buscando fomentar el diálogo, influir en la conciencia colectiva e inspirar acciones concretas¹⁴.

Al promover valores universales como la dignidad humana, la solidaridad y el cuidado de la creación, las encíclicas pueden promover la colaboración en la búsqueda del bien común, influyendo en la opinión pública y, en ocasiones, en el curso de las políticas. Y es justo, en este contexto, que nace a finales de 2013 en el papado de Francisco, la idea de dedicar una carta encíclica a la cuestión ecológica¹⁵.

Este año inicial de deliberación culminó con la confirmación oficial de su preparación el 24 de enero de 2014. Así, el anuncio de su preparación marcó el inicio formal del camino hacia la redacción de un texto que abordaría una de las preocupaciones más acuciantes de la humanidad contemporánea: el cuidado del medio ambiente. Desde estos momentos tempranos, se perfilaba la intención de ofrecer una reflexión profunda desde la perspectiva de la fe sobre la relación del ser humano con la creación¹⁶.

Un elemento clave en la configuración de la identidad de la encíclica fue la elección de su título: *Laudato Si'*. Estas palabras, que se traducen como "Alabado seas", provienen directamente de "El Cántico de las criaturas", una composición lírica del siglo XIII atribuida a San Francisco de Asís.

La selección de esta invocación no fue ornamental; estableció un vínculo explícito con la figura de San Francisco, reconocido por su profunda conexión y amor por la naturaleza, presentándolo como un modelo inspirador para la espiritualidad ecológica que la encíclica buscaría promover. Así, la herencia franciscana se constituyó en un antecedente espiritual y temático de primer orden, infundiéndole al documento un espíritu de alabanza, fraternidad universal y responsabilidad para con todas las criaturas.

De este modo, la encíclica *Laudato Si'* –firmada el 24 de mayo de 2015 y presentada oficialmente el 18 de junio del mismo año– se constituye en un poderoso

¹⁴ Francisco, *Laudato si'*. Carta Encíclica del Santo Padre Francisco sobre el cuidado de la casa común, Primera Edición (Madrid: Librería Editrice Vaticana, 2015), p.

¹⁵ Robert McKim, *Laudato Si' and the Environment* (London: Routledge, 2019).

¹⁶ Antonello La Vergata, "Considerazioni sull'enciclica di Papa Francesco 'Laudato si'," *Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena* 148 (2017): 353–68.

instrumento pastoral y magisterial. Su notable alcance no se limita a la Iglesia Católica, a la que ofrece dirección y cohesión, sino que se expande al mundo entero con una profunda reflexión y una convocatoria al compromiso ético frente a la crisis socioambiental.

Otro aspecto clave que se definió en la etapa previa a su divulgación fue la determinación de su público destinatario. Días antes de que la encíclica viera la luz, el Sumo Pontífice clarificó una particularidad significativa: si bien las encíclicas tradicionalmente se dirigen primordialmente a los obispos de la Iglesia Católica, Laudato Si' estaba concebida con una vocación universal¹⁷.

Su mensaje estaba destinado a todas las personas del mundo, independientemente de su confesión religiosa. Esta ampliación del auditorio subraya la convicción de que la crisis ambiental es un desafío que concierne a la totalidad de la familia humana y requiere una respuesta colectiva¹⁸.

En palabras del Papa Francisco, se extendió una invitación a acompañar la futura publicación con una "renovada atención a las situaciones de degradación ambiental, pero también de mejoría, en sus propios territorios", con la oración de que "todos podamos recibir su mensaje y crecer en la responsabilidad hacia la casa común que Dios nos ha confiado". Este llamado previo buscaba preparar el terreno para una recepción activa y comprometida del documento¹⁹.

Finalmente, el contexto que rodeó la preparación de la encíclica también incluyó voces de apoyo y expectativas provenientes de diversos sectores de la sociedad. Organizaciones como Greenpeace manifestaron su respaldo a la iniciativa papal de abordar la problemática del cambio climático. En concreto, esta organización subrayó, antes de la publicación, que la inacción frente al deterioro ambiental a menudo se debía más a intereses políticos y económicos que a una falta de conciencia sobre el problema.

La expectativa era que la voz del Papa, con su autoridad moral global, lograra una resonancia más amplia y profunda, movilizándolo a un mayor número de personas

¹⁷ Eduardo Moyano Estrada, "Un ensayo sobre la Laudato Si' y su contribución a la conciencia ambiental," *Revista de Fomento Social* 73, no. 292 (2018): 441–42.

¹⁸ Silvia Albareda Tiana, "Aportaciones de la Laudato Si' en el contexto de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible," *Scripta Theologica* 48, no. 2 (2016): 443.

¹⁹ Celia Deane-Drummond, "Laudato Si' and the Natural Sciences: An Assessment of Possibilities and Limits," *Theological Studies* 77, no. 2 (2016): 392–415.

hacia la acción. Este apoyo externo reflejaba una creciente conciencia global sobre la urgencia de la crisis ecológica y la esperanza de que un documento de esta naturaleza pudiera impulsar un cambio significativo²⁰.

De esta manera, los antecedentes de la encíclica Laudato Si' revelan un cuidadoso proceso de maduración. Desde las primeras discusiones sobre su pertinencia y la confirmación de su desarrollo, pasando por la elección de una fuente de inspiración tan elocuente como el cántico franciscano, hasta la definición explícita de una audiencia universal y el llamado a una preparación activa por parte del Pontífice²¹, todos estos elementos configuraron el preámbulo de un documento destinado a marcar un hito. Se prepararía sí el escenario para la recepción de un mensaje que buscaría interpelar a la conciencia global sobre el cuidado de la "casa común".

METODOLOGÍA

Se adoptó un enfoque metodológico cualitativo, fundamentado en un análisis documental exhaustivo de información académica y un análisis del discurso centrado en la encíclica Laudato Si' del Papa Francisco. Este diseño metodológico se considera el más apropiado para alcanzar el objetivo de identificar la articulación de los conceptos de "ecología integral" y "conversión ecológica" como eje central de la propuesta de la encíclica ante la crisis socioambiental global.

A su vez, el proceso metodológico se desarrolló en dos fases interconectada, de un lado el análisis documental de la Encíclica Laudato Si' como fuente primaria. Este análisis se enfocó en la identificación de los argumentos clave, la estructura del documento, las fuentes teológicas y filosóficas citadas, y la evolución y definición de conceptos centrales como "ecología integral", "conversión ecológica", "casa común", "paradigma tecnocrático", "cultura del descarte", "el clamor de la tierra y el clamor de los pobres", y el llamado a un "nuevo paradigma de justicia". Se prestó especial atención a la interconexión semántica y argumentativa de estos términos a lo largo del documento.

²⁰ Carmen Molina and Magui Pérez-Garrido, "Laudato Si' and Its Influence on Sustainable Development Five Years Later: A First Look at the Academic Productivity Associated to This Encyclical," *Environmental Development* 43 (2022): 100726.

²¹ Marianne Heimbach-Steins and Sabine Schlacke, *Die Enzyklika Laudato si'* (Baden-Baden: Nomos, 2019).

En la segunda fase, se desarrolló un análisis del discurso a secciones clave de Laudato Si', con particular énfasis en los capítulos donde se desarrollan explícitamente la "ecología integral" (Capítulo IV) y las directrices para la "conversión ecológica". Este análisis buscó desentrañar cómo se construyen semánticamente estos conceptos, los marcos interpretativos propuestos, los actores interpelados y las estrategias retóricas empleadas para persuadir y movilizar hacia una transformación personal, comunitaria y estructural.

Para contextualizar y triangular la interpretación de la encíclica, se llevó a cabo una revisión sistemática de información académica. Se consultaron bases de datos multidisciplinarias y especializadas de alto impacto como Scopus, JSTOR, EBSCOhost y HeinOnline. La estrategia de búsqueda incluyó el uso de operadores booleanos (AND, OR, NOT) para combinar y refinar términos clave.

Las palabras clave utilizadas para estas búsquedas incluyeron: "Laudato Si'", "integral ecology" AND "Pope Francis", "ecological conversion" AND "Catholic Church", "environmental ethics" OR "social justice" AND "Laudato Si'", "technocratic paradigm", "common home", "socio-environmental crisis" AND "theology". Esta revisión permitió identificar interpretaciones académicas previas, debates relevantes y el impacto de la encíclica en diversas disciplinas.

La triangulación de la información, obtenida del análisis directo de la encíclica Laudato Si' (documental y discursivo) y del análisis de la literatura académica secundaria, permitió validar, contrastar y profundizar en la comprensión del marco conceptual de la encíclica, asegurando una interpretación multifacética de su propuesta transformadora más allá de una simple denuncia ambiental. Este proceso reflexivo y comparativo fue fundamental para responder a la pregunta de investigación y sustentar las conclusiones del estudio.

RESULTADOS

LA "CASA COMÚN" EN RIESGO Y LA NECESIDAD DE UN NUEVO PARADIGMA DE JUSTICIA: CAPÍTULO 1-3

El primer capítulo de Laudato Si' no es solo una descripción de problemas ambientales, sino un llamado a despertar la conciencia sobre la íntima relación entre el cuidado de la naturaleza, la justicia para con los pobres y la paz interior. Al detallar "lo que le está pasando a nuestra casa", la encíclica establece un fundamento sólido para comprender que la crisis ecológica es también una crisis humana y social, que requiere una conversión ecológica integral²².

De esta manera, la encíclica comienza con una mirada directa a la contaminación, la basura y la cultura del descarte, haciendo un llamado de atención a las empresas, cuyos modelos de producción y consumo, generan ingentes cantidades de residuos, muchos de los cuales no son biodegradables, contaminando el aire, el suelo y el agua. Esta problemática no es técnica, sino que refleja una "cultura del descarte"²³ que afecta tanto a los objetos como a las personas, marginando a los más débiles y considerando al planeta como un recurso ilimitado a explotar. La encíclica subraya la urgencia de transitar hacia modelos de economía circular y de reducir drásticamente la generación de desechos, promoviendo la reutilización y el reciclaje.

En estrecha relación, se aborda el clima como bien común. El texto pontificio se hace eco del consenso científico sobre el calentamiento global, describiendo sus causas principales, vinculadas a la concentración de gases de efecto invernadero emitidos en gran medida por la actividad humana²⁴. Se destaca que el clima es un sistema complejo y esencial para la vida, un bien que pertenece a todos y para todos²⁵.

La cuestión del agua ocupa un lugar preponderante en este diagnóstico. El acceso al agua potable y segura es presentado como un derecho humano básico,

²² Agnes M. Brazal, "Ethics of Care in Laudato Si': A Postcolonial Ecofeminist Critique," *Feminist Theology* 29, no. 3 (2021): 220–33.

²³ Papa Francisco, *Laudato si'*. Carta Encíclica del Santo Padre Francisco sobre el cuidado de la casa común, Primera Edición (Madrid: Ediciones Palabra, 2015), p.20.

²⁴ *Ibid.*, p.24.

²⁵ Las consecuencias del cambio climático, como el aumento del nivel del mar, los fenómenos meteorológicos extremos y la acidificación de los océanos, afectan de manera desproporcionada a las comunidades más vulnerables, que son las menos responsables de su generación, poniendo de manifiesto una profunda injusticia climática. *Ibid.*, p.25.

fundamental y universal, condición para el ejercicio de los demás derechos humanos²⁶. Otro aspecto crítico es la pérdida de biodiversidad. El capítulo lamenta la extinción de miles de especies vegetales y animales, muchas de ellas desconocidas para la ciencia, debido a la destrucción de sus hábitats, la deforestación, la agricultura intensiva y la introducción de especies invasoras²⁷.

Se enfatiza que cada criatura tiene un valor intrínseco y cumple una función en el ecosistema, así como la pérdida de esta riqueza biológica, la cual, no solo empobrece el patrimonio natural del planeta, sino que también tiene consecuencias directas en la seguridad alimentaria, la medicina y el equilibrio de los ecosistemas de los que dependemos. En suma, coincidiendo con autores como Philip J. Landrigan²⁸ Dale Jamieson²⁹ o Thomas Massaro³⁰, dentro de la Encíclica, y como parte de un nuevo núcleo teológico, la biodiversidad es presentada como un tesoro que estamos dilapidando irresponsablemente.

La solidez de esta aproximación inicial constituye una de las mayores fortalezas retóricas del texto, pues lejos de caer en un espiritualismo desencarnado, el papa Francisco despliega una descripción cruda y científicamente informada, lo que otorga a la encíclica una autoridad epistémica inusual en documentos eclesiales. Desde nuestra óptica, esta capacidad para integrar datos empíricos con una lectura moral hace que el texto sea ineludible incluso para actores no religiosos. Como sugieren Deane-Drummond y Silecchia, la encíclica logra ser aguda al exponer las heridas físicas del planeta, validando la ciencia climática frente al escepticismo, aunque esta misma dependencia de la ciencia contemporánea la expone a la crítica de quienes consideran que la teología no debería depender de consensos científicos mutables.³¹

El llamado de atención de este primer capítulo se adentra en las consecuencias humanas directas de esta crisis ecológica, describiendo el deterioro de la calidad de la

²⁶ Sin embargo, la encíclica denuncia la creciente escasez de agua dulce, la contaminación de las fuentes hídricas por actividades industriales y agrícolas, y la tendencia a privatizar este recurso esencial, convirtiéndolo en una mercancía sujeta a las leyes del mercado. Esta situación no solo amenaza la salud y la supervivencia de millones de personas, sino que también es fuente de conflictos y tensiones geopolíticas. *Ibid.*, p. 29.

²⁷ *Ibid.*, p.40.

²⁸ Philip J. Landrigan et al., "Laudato Si' and the Emerging Contribution of Catholic Research Universities to Planetary Health," *The Lancet Planetary Health* 8, no. 3 (2024): e140.

²⁹ Dale Jamieson, "Why Laudato Si' Matters," *Environment: Science and Policy for Sustainable Development* 57, no. 6 (2015): 19.

³⁰ Thomas Massaro, "What Precisely Did Pope Francis Contribute? Parsing Key Terms and Claims in Laudato Si'," *Social Sciences* 12, no. 10 (2023): 581.

³¹ Celia Deane-Drummond, *Laudato Si' and the Natural Sciences*, pp. 392–415.

vida humana y la decadencia social³². El crecimiento descontrolado y caótico de muchas ciudades, la contaminación visual y acústica, la falta de espacios verdes, y la privatización de espacios comunes contribuyen a un ambiente que puede volverse opresivo y alienante.

La encíclica advierte sobre cómo la degradación ambiental a menudo se acompaña de una degradación de los lazos comunitarios, un aumento del individualismo, la violencia y la pérdida del sentido de pertenencia³³. No vano, la encíclica plantea la existencia de una "deuda ecológica" del Norte global hacia el Sur global, derivada de un aprovechamiento desproporcionado de los recursos naturales y de la generación histórica de emisiones contaminantes³⁴. Esta inequidad, según señala Buce A. Ranboki³⁵, no es solo económica, sino también ambiental, y exige desde el llamado de atención de este documento papal una solidaridad global que reconozca las responsabilidades diferenciadas³⁶.

El segundo capítulo de Laudato Si' se adentra en el corazón de la cosmovisión judeocristiana para rescatar la profunda conexión entre Dios, el ser humano y el resto de la creación. El Papa Francisco busca iluminar la problemática ecológica contemporánea a través de la "luz que ofrece la fe".

Esta sección inicial subraya que las soluciones a la crisis ecológica no pueden ser técnicas o científicas, sino que requieren una conversión del corazón y una perspectiva trascendente que la fe proporciona. La fe, lejos de alienar de las preocupaciones mundanas, ofrece motivaciones profundas para cuidar la naturaleza y a los más frágiles, reconociendo el mundo como un don del amor de Dios³⁷.

Posteriormente, la encíclica se sumerge en "la sabiduría de los relatos bíblicos". Aquí se reinterpretan los textos fundacionales del Génesis, desarticulando la errónea concepción de un dominio despótico del ser humano sobre la naturaleza. Se enfatiza

³² Papa Francisco, *Laudato si'*, p.43.

³³ *Ibid.*, p.48.

³⁴ Vincent J. Miller, *The Theological and Ecological Vision of Laudato Si': Everything Is Connected* (London: Bloomsbury Publishing, 2017).

³⁵ Buce A. Ranboki, "Menemukan Teologi Leonardo Boff dalam Ensiklik Paus Fransiskus Laudato Si'," *Indonesian Journal of Theology* 5, no. 1 (2017): 42–67.

³⁶ Papa Francisco, *Laudato si'*, p.50.

³⁷ *Ibid.*, p.63.

que el mandato de "dominar" la tierra³⁸ debe entenderse como "labrar y cuidar"³⁹, implicando una responsabilidad de custodia y administración, no de explotación indiscriminada.

Estos relatos, argumenta el Pontífice, establecen una relación de reciprocidad: la vida humana está enraizada en tres relaciones estrechamente conectadas: la relación con Dios, con el prójimo y con la tierra⁴⁰. La ruptura de estas relaciones, visible en el pecado, es lo que ha llevado a la desarmonía actual⁴¹.

Esta idea se profundiza al considerar "el mensaje de cada criatura en la armonía de todo lo creado"⁴². El Papa Francisco destaca que cada ser tiene una función y un significado dentro del entramado de la creación⁴³. Ninguna criatura es superflua; todas forman parte de un sistema interconectado donde la existencia de una depende de la de otras.

La pérdida de biodiversidad, por tanto, no es solo una pérdida ecológica, sino también una pérdida de mensajes divinos, un empobrecimiento de la revelación de Dios a través de su obra⁴⁴. Aquí reside la audacia teológica de *Laudato Si'*. Al reinterpretar la tradición, el texto se torna en una declaración revolucionaria, reinterpretando una visión antropocéntrica que durante siglos justificó el dominio despótico sobre la naturaleza.⁴⁵

Finalmente, el capítulo se cierra con "la mirada de Jesús" (páginas 96-100). El Papa Francisco presenta cómo Jesús vivió en armonía con la creación, predicó utilizando imágenes de la naturaleza y demostró un profundo aprecio por todas las criaturas.

³⁸ Biblia. Libro del Génesis 1:28.

³⁹ Ibid., 2:15.

⁴⁰ Papa Francisco, *Laudato si'*, pp.65-75

⁴¹ La contemplación se extiende hacia "el misterio del universo". El universo no es fruto del caos o la casualidad, sino de una decisión amorosa de Dios. Cada criatura, desde la más minúscula hasta la más imponente, posee un valor intrínseco y refleja algo de la sabiduría y bondad divinas. Esta perspectiva invita a una actitud de asombro y humildad, reconociendo que la realidad es más que lo inmediatamente perceptible o útil. La encíclica postula que la naturaleza entera es una manifestación de Dios y, por tanto, su contemplación puede llevar al encuentro con el Creador. Papa Francisco, *Laudato si'*, p.76.

⁴² Ibid., p.84.

⁴³ Anatoly Angelo R. Aseneta, "Laudato Si' on Non-Human Animals," *Journal of Moral Theology* 6, no. 2 (2017): 230-45.

⁴⁴ Esta interconexión conduce a la noción de "una comunión universal" Ver. Papa Francisco, *Laudato si'*, pp. 89-92. Todos los seres creados están vinculados por lazos invisibles, formando una suerte de familia universal. Esta fraternidad cósmica implica que el cuidado de una parte de la creación repercute en el todo, y que el daño infligido a cualquier ser vivo o al ambiente es, en última instancia, un daño a nosotros mismos y a la comunión global. Se nos llama a sentirnos íntimamente unidos a todo lo que existe.

⁴⁵ Sin embargo, esta postura es también exigente y radical, pues demanda del creyente una coherencia interna que a menudo choca con la inercia de las prácticas religiosas convencionales, transformando la fe en un imperativo de acción ecológica intransigente.

Así, tras establecer el fundamento teológico, el tercer capítulo de Laudato Si' se enfoca en analizar las causas humanas profundas de la crisis ecológica. El Papa Francisco no se limita a señalar los síntomas, sino que busca identificar los paradigmas culturales, económicos y tecnológicos que han conducido a la situación actual.

Este capítulo comienza con una reflexión sobre "la tecnología: creatividad y poder". Se reconoce el inmenso potencial de la tecnología para mejorar la calidad de vida y resolver problemas. Este riesgo se materializa en "la globalización del paradigma tecnológico", el cual, el Papa Francisco critica desde la imposición de este modelo a nivel global, que tiende a valorar únicamente aquello que puede ser medido, controlado y explotado eficientemente⁴⁶.

La encíclica denuncia un antropocentrismo desviado, que coloca al ser humano como dueño y señor absoluto de la creación, desconociendo su condición de criatura y su interdependencia con el resto del ecosistema. Este antropocentrismo, argumenta el Papa, ha llevado a una actitud de saqueo y desprecio hacia la naturaleza, considerándola un objeto al servicio de los deseos humanos ilimitados⁴⁷. Se propone, en cambio, un antropocentrismo situado, que reconozca la singularidad y responsabilidad del ser humano dentro del orden creado, pero sin desvincularlo de su entorno ni otorgarle un poder ilimitado⁴⁸.

EL LLAMADO HACIA UNA ECOLOGÍA INTEGRAL Y LA CONVERSIÓN ECOLÓGICA: CAPÍTULOS 4-6

Llegando al capítulo cuarto, que es donde reside el corazón de la Encíclica Papal, se presenta la ecología integral no solo como una solución, sino como un nuevo paradigma de justicia. Esta perspectiva "incorpore el lugar peculiar del ser humano en este mundo y sus relaciones con la realidad que lo rodea".

La tesis es la profunda interconexión entre las cuestiones ambientales, sociales y humanas, argumentando que estas no pueden ser abordadas de forma aislada. Por el contrario, la encíclica sostiene que las soluciones deben ser inherentemente integrales,

⁴⁶ Ibid., p.106.

⁴⁷ Miguel Rubio, "Laudato si': Una teología de la creación en perspectiva ecológica," *Moralia* 39, no. 149 (2016).

⁴⁸ Una de las raíces más profundas de esta problemática es la "crisis y consecuencias del antropocentrismo moderno" Papa Francisco, *Laudato si'*, p.115.

aquellas "que consideren las interacciones de los sistemas naturales entre sí y con los sistemas sociales"⁴⁹.

Este enfoque desestima la noción de crisis separadas, como una crisis ambiental por un lado y una social por otro, para afirmar la existencia de una única y compleja crisis socioambiental⁵⁰. Por lo tanto, los problemas deben ser afrontados de manera holística, lo que inherentemente implica un esfuerzo colectivo y colaborativo⁵¹.

Dentro de esta visión, se desarrollan varias dimensiones interconectadas de la ecología. La ecología ambiental, económica y social subraya la necesidad de comprender que estos tres ámbitos están intrínsecamente ligados. No se puede buscar la salud ambiental sin considerar la justicia económica y la equidad social, ni viceversa⁵². Se requiere un modelo de desarrollo que respete los límites del planeta y asegure condiciones de vida digna para todos, especialmente los más vulnerables⁵³.

La ecología cultural introduce un elemento clave al reconocer que la crisis ambiental también implica una crisis cultural. La pérdida de biodiversidad a menudo corre pareja con la desaparición de culturas ancestrales y conocimientos tradicionales que poseen claves para una relación más armoniosa con el entorno. Proteger el patrimonio cultural, las diversas expresiones artísticas y las formas de vida de las comunidades locales es, por tanto, un imperativo ecológico⁵⁴.

Asimismo, la ecología de la vida cotidiana traslada el análisis al entorno inmediato de las personas. La calidad de vida en las ciudades, el diseño urbano, el acceso a espacios verdes, la movilidad sostenible y la gestión de residuos son aspectos que impactan directamente tanto en el bienestar humano como en la salud del planeta. Mejorar el entorno cotidiano es un paso esencial hacia una conciencia y una práctica ecológicas más amplias⁵⁵.

⁴⁹ Ibid., p.139.

⁵⁰ Pierluigi Malavasi and Claudio Giuliadori, *Ecologia Integrale: Laudato si', Ricerca, Formazione, Conversione* (Milan: Vita e Pensiero, 2016).

⁵¹ Emilio Chuvieco Salinero, "La 'conversión ecológica' en la 'Laudato Si' y en la tradición cristiana," *La Albolafia: Revista de Humanidades y Cultura* 10 (2017): 27–42.

⁵² La "ecología integral" emerge, por tanto, como el concepto más potente y original del documento. Es una categoría holística y transversal que supera la fragmentación del saber moderno, donde su fuerza radica en su capacidad para vincular el sufrimiento humano con el deterioro ambiental en una sola narrativa coherente y conmovedora. Desde nuestro punto de vista, esta perspectiva impide que la encíclica sea descartada como un simple "texto verde" y la eleva a una crítica social mordaz, donde la defensa de la naturaleza es, inseparablemente, una defensa de los derechos humanos más fundamentales.

⁵³ Papa Francisco, *Laudato si'*, pp.138-142.

⁵⁴ Ibid., p.143.

⁵⁵ Ibid., p.155.

Finalmente, este capítulo fundamenta la ecología integral en dos principios éticos esenciales⁵⁶. El principio del bien común orienta todas las acciones hacia la búsqueda del bienestar colectivo, presente y futuro, reconociendo que los bienes de la Tierra están destinados a todos⁵⁷.

En el capítulo quinto se presentan algunas líneas de orientación y acción. En este punto, es válido precisar que si bien la encíclica no pretende ofrecer recetas definitivas, el quinto capítulo se dedica a trazar caminos y proponer estrategias para abordar la crisis socioambiental. La clave, según el texto, reside en la capacidad de construir soluciones concretas y estables a través del diálogo y el consenso. Este diálogo debe caracterizarse por la honestidad intelectual, evitando caer en la ideologización que polariza y obstaculiza la búsqueda de soluciones comunes⁵⁸.

Este llamado al diálogo se especifica en diversos ámbitos. El diálogo sobre el ambiente en la política internacional reconoce la dimensión global de muchos problemas ambientales, como el cambio climático o la pérdida de biodiversidad, que requieren acuerdos vinculantes y una gobernanza mundial efectiva. La cooperación internacional y la solidaridad entre naciones son indispensables para afrontar desafíos que trascienden las fronteras⁵⁹.

A su vez, el diálogo hacia nuevas políticas nacionales y locales aterriza la necesidad de acción en los niveles más cercanos a los ciudadanos. Es en el ámbito nacional y local donde se pueden implementar políticas específicas adaptadas a cada contexto, promoviendo la participación ciudadana y asegurando que las decisiones respondan a las necesidades reales de las comunidades⁶⁰.

La encíclica también aborda la relación entre política y economía en diálogo para la plenitud humana (189-198)⁶¹. Critica un modelo económico centrado

⁵⁶ Ibid., p.158.

⁵⁷ Este principio exige solidaridad y una opción preferencial por los pobres, quienes suelen ser los más afectados por la degradación ambiental. Complementariamente, la justicia entre las generaciones nos interpela sobre la responsabilidad ineludible de legar un planeta habitable y con recursos suficientes a quienes vendrán después. Ibid., p. 159. Esta perspectiva temporal amplía el horizonte de nuestras decisiones y acciones, exigiendo una visión a largo plazo que trascienda los intereses inmediatos.

⁵⁸ Es necesario, además, que en esta construcción participen todos los actores sociales: desde los Estados y las organizaciones de la sociedad civil hasta las entidades supranacionales. Un aspecto distintivo de la encíclica es la invitación explícita a las religiones para que, desde sus propias tradiciones y sabidurías, se abran a un diálogo fructífero con las ciencias. Ibid., p.164.

⁵⁹ Ibid.

⁶⁰ Ibid., p.176.

⁶¹ Para que estos diálogos sean productivos, es imprescindible favorecer debates sinceros y honestos. Esto implica transparencia en la información, la disposición a escuchar perspectivas diversas y la voluntad de revisar las propias posturas. Ibid., p.188.

exclusivamente en el beneficio a corto plazo y el crecimiento ilimitado, y aboga por una economía que esté al servicio del bien común, que integre los costos ambientales y sociales, y que promueva la dignidad humana y la sostenibilidad ecológica. Aquí la política tiene un rol clave en orientar la actividad económica hacia estos fines.

No obstante, es en este punto donde la encíclica muestra su cara más polémica al criticar el "paradigma tecnocrático" y el mercado desregulado con un lenguaje incisivo y casi confrontacional. El Papa Francisco se adentra en un terreno donde su propuesta puede ser percibida como técnicamente insuficiente o económicamente ingenua por ciertos sectores que la considerarían defectuosa o imprecisa, al subestimar la capacidad de los mecanismos de mercado para generar soluciones ambientales. Esta tensión entre la profecía moral intransigente y el pragmatismo económico representa sin duda un desafío para la implementación efectiva de sus propuestas

El sexto capítulo de Laudato Si' se adentra en la dimensión transformadora que debe operar en el interior de cada persona y en la cultura colectiva. Aquí, la encíclica lanza una invitación vehemente a una "conversión ecológica"⁶². Esta conversión no se entiende como un ajuste superficial, sino como una transformación profunda de la mente y el corazón, que lleve a rediseñar hábitos y comportamientos⁶³.

Para fomentar esta transformación, se propone apostar por otro estilo de vida (203-208). Esto implica cuestionar los patrones de consumo desmedido, la cultura del descarte y la búsqueda incesante de novedades. Se promueve, en cambio, un estilo de vida caracterizado por la sobriedad, la moderación, la capacidad de disfrutar con poco y la gratitud por los dones recibidos.

Esta conversión ecológica se nutre de una espiritualidad renovada. La encíclica habla de gozo y paz como frutos de una relación armoniosa con la creación y con los demás⁶⁴. La contemplación de la belleza natural, la sencillez de vida y la superación del individualismo pueden generar una profunda alegría interior⁶⁵. La encíclica finaliza con una reflexión sobre el amor civil y político, el cual debe extender la caridad al ámbito

⁶² Ibid., p.216.

⁶³ Para cultivar esta conversión, la educación y los programas de formación son herramientas clave. La responsabilidad de esta educación recae en múltiples instancias: la escuela, la familia, los medios de comunicación y, para los creyentes, la catequesis y la formación religiosa. Ibid., p.221.

⁶⁴ Ibid., p.227.

⁶⁵ Ibid., p.232.

social y político, impulsando la participación ciudadana y el compromiso por la justicia y el bien común.

RECEPCIÓN Y CRÍTICAS

La publicación de la encíclica Laudato Si' por el Papa Francisco generó una considerable atención mediática a nivel internacional. Sin embargo, el análisis de su recepción inicial revela una tendencia a focalizar el interés en aspectos específicos, particularmente aquellos ya mencionados en el presente artículo que se encuentran vinculados a la crisis ecológico-ambiental

Esta concentración temática, si bien comprensible dada la urgencia de la crisis ambiental, conllevó, en muchos casos, a un descuido o incluso una omisión de los elementos centrales y la propuesta que articula el documento pontificio.

En efecto, Laudato Si' trasciende la denuncia de la degradación ambiental y la crítica a las acciones humanas que contribuyen a la destrucción de la naturaleza. Su núcleo propositivo radica en la promoción de lo que denomina una "ecología integral". Este concepto es necesario para comprender la profundidad y el alcance del texto, ya que implica una reevaluación radical de la manera en que el ser humano se concibe a sí mismo, su relación con los demás seres humanos, con su entorno inmediato y con la naturaleza en su conjunto.

Para autores como Malcolm McCallum⁶⁶ o Denis Edwards⁶⁷, la ecología integral, por tanto, no se limita a una preocupación por el medio ambiente en términos puramente biofísicos, sino que abarca las dimensiones humanas y sociales de la crisis actual. Invita a reconocer que el clamor de la tierra está intrínsecamente ligado al clamor de los pobres, y que las soluciones no pueden ser técnicas o parciales, sino que exigen una conversión ecológica profunda que transforme los estilos de vida, los modelos de producción y consumo, y las estructuras de poder que perpetúan la injusticia socioambiental.

⁶⁶ Malcolm L. McCallum, "Perspective: Global Country-by-Country Response of Public Interest in the Environment to the Papal Encyclical, Laudato Si'," *Biological Conservation* 235 (2019): 209–25.

⁶⁷ Edwards, Denis "Everything Is Interconnected": The Trinity and the Natural World in Laudato Si'," *The Australasian Catholic Record* 94, no. 1 (2017): 81–92.

No obstante la relevancia y el llamado a una reflexión holística que emana de la encíclica, esta no ha estado exenta de críticas. Una perspectiva notable es la de Lawrence M. Krauss, quien, si bien reconoce la loabilidad de la intención papal, plantea que el origen teológico de la reflexión, más que científico, la torna incompleta como solución comprehensiva al problema ambiental⁶⁸.

Krauss argumenta que, a diferencia de la postura expresada en la encíclica, el desmedido consumo de los países enriquecidos, siendo una parte significativa del problema, no es el único factor⁶⁹. Señala también la importancia de considerar la cuestión de los métodos anticonceptivos, el crecimiento poblacional y sus proyecciones futuras como elementos relevantes en la ecuación ambiental.

Este punto de vista introduce una tensión importante en el debate. La Iglesia Católica, como es sabido, mantiene una postura específica respecto a la regulación de la natalidad, permitiendo únicamente los métodos anticonceptivos naturales dentro del contexto matrimonial y desaconsejando el uso de otros métodos anticonceptivos independientemente del estado civil.

La crítica de Krauss, por lo tanto, subraya una divergencia entre ciertas perspectivas científicas que abordan la sostenibilidad desde el control demográfico y la doctrina moral católica, lo que evidencia la complejidad de armonizar visiones del mundo y enfoques metodológicos distintos frente a un desafío global común.

DISCUSIÓN

Durante décadas, eruditos y activistas católicos han articulado la profunda conexión entre las problemáticas sociales y las medioambientales. Lo que distingue a Laudato Si', entonces, no es la introducción de un tema completamente nuevo, sino la manera en que el Papa Francisco lo desarrolla amplía y eleva a un primerísimo plano, dedicando una encíclica completa a esta temática en un contexto mundial donde la búsqueda de la sostenibilidad ambiental se ha vuelto una urgencia compartida.

⁶⁸ Lawrence M. Krauss. "Ideology Subsumes Empiricism in Pope's Climate Encyclical". Scientific American Blog Network, 2015.

⁶⁹ Ibid.

La encíclica no elude la gravedad de la crisis socioambiental contemporánea. Reconoce que muchos de los desafíos ecológicos y sociales que hoy enfrentamos con urgencia "habrían sido mucho más fáciles de abordar hace 30 o 40 años y ahora ya están causando un daño generalizado"⁷⁰. Esta constatación subraya una predicción implícita: la inacción o la acción tardía exacerban las problemáticas, conduciendo a escenarios de mayor complejidad y sufrimiento.

El futuro, desde esta óptica, se presenta condicionado por las omisiones del pasado y las decisiones del presente. La degradación de los ecosistemas, la pérdida de biodiversidad, el cambio climático y la cultura del descarte son tendencias que, de no revertirse, auguran un porvenir sombrío para las próximas generaciones y para la casa común. Sin embargo, este diagnóstico no se regodea en el pesimismo, por el contrario, *Laudato Si'* se articula en torno a una "esperanza", que emana de dos fuentes principales.

En primer lugar, la encíclica confía en la viabilidad de "políticas específicas" orientadas al cuidado del medio ambiente y a la justicia social. Esto sugiere una predicción condicionada: si la gobernanza global y local asume con seriedad la crisis ecológica, es posible redirigir el rumbo⁷¹.

En segundo lugar, la esperanza se ancla en la promesa de la "ecología integral" como una "perspectiva nueva y más satisfactoria para la política, la economía y la vida cotidiana". El futuro, por tanto, podría estar marcado por una comprensión más holística de la realidad, donde las interconexiones entre los seres humanos, las sociedades y el entorno natural sean el eje de toda acción y planificación⁷².

Así, un pilar de esta visión esperanzadora reside en la inquebrantable fe en la capacidad intrínseca del ser humano para la transformación. Como afirma elocuentemente la encíclica, "no todo está perdido, porque los seres humanos, capaces de degradarse hasta el extremo, también pueden sobreponerse, volver a optar por el bien y regenerarse, más allá de todos los condicionamientos mentales y sociales"⁷³.

⁷⁰ Dietrich Korsch, "Laudato si': Eine protestantische Lektüre," *Antonionum* 91, no. 4 (2016): 887–901.

⁷¹ W. David Montgomery, "The Flawed Economics of *Laudato Si'*," *The New Atlantis*, no. 46 (Summer 2015): 31–44.

⁷² Esta visión integral es, en sí misma, una predicción de un paradigma emergente capaz de superar la fragmentación del conocimiento y la acción que ha caracterizado la modernidad. Ver. Nichole M. Flores, "Our Sister, Mother Earth": Solidarity and Familial Ecology in *Laudato Si'*," *Journal of Religious Ethics* 46, no. 3 (2018): 463–78.

⁷³ Papa Francisco, *Laudato si'*, p.205.

Esta aseveración no es una declaración de intenciones, sino una profunda convicción antropológica que moldea la predicción del futuro. Implica que, a pesar de las inercias destructivas y los determinismos aparentes, existe siempre la posibilidad de una ruptura, de una "conversión ecológica" que modifique las trayectorias. El futuro, por ende, no está sellado; es un campo abierto a la libertad y a la responsabilidad humanas.

Dicho lo anterior en otras palabras, esta responsabilidad se proyecta con particular fuerza sobre la humanidad contemporánea. Es por ello que la encíclica plantea un juicio histórico potencial: "mientras la humanidad del período post-industrial [de las últimas décadas] quizás sea recordada como una de las más irresponsables de la historia, es de esperar que la humanidad de comienzos del siglo XXI pueda ser recordada por haber asumido con generosidad sus graves responsabilidades"⁷⁴.

Aquí, la predicción se entrelaza con un llamado perentorio. El legado de las generaciones actuales pende de un hilo: o bien la confirmación de una era de negligencia culpable, o bien el inicio de un tiempo de reparación y compromiso valiente⁷⁵. Laudato Si' predice, o al menos anhela con fervor, que el siglo XXI sea testigo de esta segunda opción, una era donde la conciencia de la interdependencia y el cuidado mutuo se traduzcan en acciones concretas y transformadoras⁷⁶.

Todo lo anterior se traduce en una "conversión ecológica", como concepto que trasciende el ámbito de lo puramente humano o técnico. Se la concibe como "un encuentro con Dios que lleva a un cambio de corazón y de mente lleno de gracia". Esta dimensión espiritual es necesaria para comprender la predicción de futuro que ofrece el texto⁷⁷. No se trata solo de implementar mejores tecnologías o políticas más eficientes, sino de una transformación interior profunda, una metanoia que reoriente los deseos, los valores y las prioridades. Para las personas de fe, este camino hacia "un

⁷⁴ Ibid., p.165.

⁷⁵ Iván Mejía Correa, "'Laudato Si': Un nuevo paradigma ecológico," *Revista Albertus Magnus* 7, no. 1 (2016): 137–54.

⁷⁶ Andrea Tilche and Antonello Nociti, "Laudato Si': The Beauty of Pope Francis' Vision," *SAPIENS. Surveys and Perspectives Integrating Environment and Society* 8, no. 1 (2015).

⁷⁷ Giuseppe di Riggio, S.J., "Laudato si': Il valore rivoluzionario dei gesti quotidiani," *Aggiornamenti Sociali* 67, no. 6/7 (2016): 416–24.

mundo mejor y más solidario" está imbuido de una dimensión trascendente que ofrece consuelo, motivación y una fuente inagotable de esperanza⁷⁸.

En consecuencia, la discusión académica en torno a la encíclica revela un texto que es, simultáneamente, inspirador y divisivo. Su mayor virtud es ser una fuente de inspiración y un marco ético que despierta conciencias adormecidas mediante un lenguaje urgente y afectivo. Pese a ello, su debilidad operativa yace en la dificultad de traducir su "conversión ecológica" en políticas públicas viables dentro de plazos electorales cortos.

En este contexto, es claro que la encíclica Laudato Si' se presenta como un documento de notable trascendencia, cuya recepción inicial, aunque amplia, tendió a simplificar su mensaje al centrarse predominantemente en sus denuncias ambientales⁷⁹. La propuesta de una "ecología integral" constituye su verdadero corazón, instando a una transformación profunda de la autocomprensión humana y de sus interacciones con el mundo.

Por otra parte, las críticas, como la expuesta por Lawrence M. Krauss⁸⁰, enriquecen el diálogo al señalar posibles limitaciones o áreas de tensión, particularmente en la intersección entre el discurso teológico y las aproximaciones científicas a la crisis ambiental, incluyendo temas sensibles como la demografía y la planificación familiar.

Como línea de investigación futura, un análisis exhaustivo de Laudato Si' para un ejercicio académico requiere, por tanto, trascender la superficie de los titulares iniciales y adentrarse en la riqueza de su propuesta integral, así como considerar críticamente los debates y cuestionamientos que suscita en la búsqueda de caminos hacia un futuro más sostenible y justo.

⁷⁸ Pierluigi Malavasi, "Cosa significa imparare? 20 domande per la formazione umana e lo sviluppo sostenibile. Con l'enciclica Laudato si'," *Formazione & Insegnamento* 19, no. 1T1 (2021): 12–23.

⁷⁹ Lucia A. Silecchia, "Conflicts and Laudato Si'," *Journal of Land Use & Environmental Law* 33, no. 1 (2017): 61–86.

⁸⁰ Krauss, "Ideology Subsumes Empiricism".

CONCLUSIONES

Lejos de ser una voz aislada, la encíclica Laudato Si' se inscribe en una rica tradición del magisterio pontificio, reconociendo y expandiendo las bases sentadas por predecesores como Juan Pablo II, con su énfasis en la custodia de la creación y la interconexión entre ecología natural y humana, y Benedicto XVI, quien profundizó en la dimensión ética y teológica de la crisis en Caritas in Veritate. Este legado subraya que la preocupación por la "casa común" es una constante, integrada en la fe y en la búsqueda de un futuro justo y sostenible.

En este contexto, la encíclica Laudato Si' del Papa Francisco, no se detiene en el reconocimiento histórico, sino que avanza con un diagnóstico incisivo de la situación actual. Desde el capítulo primero de la encíclica, se constata con preocupación la "debilidad de las reacciones" globales frente a la magnitud de la crisis socioambiental.

De igual forma, se critica abiertamente la insuficiencia de las respuestas políticas y económicas, a menudo paralizadas por intereses particulares de corto plazo y una fe desmedida en soluciones puramente tecnológicas que eluden las causas profundas. Esto, en un panorama de subordinación de la política a una economía rendida a los paradigmas tecnocráticos, y reconoce la diversidad de opiniones, desde la negación del problema hasta la confianza ciega en la tecnología, invitando a un diálogo honesto que trascienda estas visiones fragmentarias.

A lo largo del documento papal, se presenta un itinerario reflexivo que fundamenta la acción ecológica. El "Evangelio de la creación" se presenta no como una metáfora, sino como el cimiento para una nueva relación con el planeta, basada en el respeto y la fraternidad. Simultáneamente, el análisis de la "raíz humana de la crisis ecológica" confronta directamente con la necesidad de una transformación radical en los estilos de vida, los modelos de producción y consumo, y la concepción misma del progreso.

El corazón de la encíclica, desarrollado en su capítulo cuarto, introduce la "ecología integral" como un "nuevo paradigma de justicia". Este concepto es clave, pues articula la interconexión inseparable entre las crisis ambientales, sociales y humanas, rechazando la idea de que puedan abordarse de manera aislada. Laudato Si' sostiene

que las soluciones deben ser inherentemente integrales, considerando las interacciones de los sistemas naturales entre sí y con los sistemas sociales. Se diagnostica así una única y compleja crisis socioambiental, donde el clamor de la tierra es indistinguible del clamor de los pobres.

Frente a este complejo panorama, la encíclica no pretende ofrecer soluciones definitivas, sino que traza caminos y propone estrategias basadas en el diálogo y el consenso, un diálogo que debe ser intelectualmente honesto y trascender la polarización ideológica. Se enfatiza la necesidad de un diálogo sobre el ambiente en la política internacional, orientado a la consecución de acuerdos vinculantes y una gobernanza mundial efectiva para abordar problemas globales como el cambio climático.

Así, la encíclica nos sitúa en una encrucijada: la degradación continuada o la regeneración esperanzadora, una elección que reside en la capacidad de respuesta, la generosidad y la sabiduría que las generaciones presentes y futuras logren cultivar. Es, en última instancia, un llamado a repensar nuestro lugar en el mundo y a actuar en consecuencia, reconociendo que el cuidado de la casa común es una expresión del cuidado de Dios, del prójimo y de nosotros mismos.

De esta manera, Laudato Si' se presenta como una profunda reflexión teológica, ética y social que, si bien anclada en la tradición doctrinal católica, responde con urgencia a los desafíos contemporáneos. Su concepto de ecología integral redefine la crisis ambiental como una crisis socioambiental, donde el clamor de la tierra es inseparable del clamor de los pobres.

En suma, *Laudato Si'* es un documento de contrastes: es teológicamente tradicional pero políticamente subversivo; es científicamente riguroso en su diagnóstico, pero utópico en sus aspiraciones de gobernanza global. Sus fortalezas residen en su enfoque integral y su tono profético que rehumaniza la discusión ambiental. Por el contrario, sus debilidades pueden rastrearse en la ambigüedad de sus soluciones prácticas frente a la complejidad de los mercados globales. A pesar de estas tensiones, o quizás gracias a ellas, el texto logra ser inquietante y necesario, obligando a una relectura drástica de la responsabilidad humana en el siglo XXI.

REFERENCIAS

- Albareda Tiana, Sílvia. "Aportaciones de la Laudato sí en el contexto de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible." *Scripta Theologica* 48, no. 2 (2016): 443–62. <https://revistas.unav.edu/index.php/scripta-theologica/issue/view/207>
- Aseneta, Anatoly Angelo R. "Laudato Si' on Non-Human Animals." *Journal of Moral Theology* 6, no. 2 (2017): 230–45. <https://jmt.scholasticahq.com/article/11366-laudato-si-on-non-human-animals>
- Brazal, Agnes M. "Ethics of Care in Laudato Si': A Postcolonial Ecofeminist Critique." *Feminist Theology* 29, no. 3 (2021): 220–33. <https://doi.org/10.1177/09667350211000614>
- Butkus, Russell. "Solidarity: Does the Modern Catholic Rights Tradition Have Anything to Offer Environmental Virtue Ethics?" *Environmental Ethics* 37, no. 2 (2015): 169–86. <https://dc2.philarchive.org/rec/FITTC-2>
- Chuvieco Salinero, Emilio. "La 'conversión ecológica' en la 'Laudato Si' y en la tradición cristiana." *La Albolafia: Revista de Humanidades y Cultura* 10 (2017): 27–42. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/extaut?codigo=2142011>
- Deane-Drummond, Celia. "Laudato Si' and the Natural Sciences: An Assessment of Possibilities and Limits." *Theological Studies* 77, no. 2 (2016): 392–415. <https://doi.org/10.1177/0040563916635118>
- Downs, Andrew, and Andrew Weigert. "Scientific and Religious Convergence toward an Environmental Typology? A Search for Scientific Constructs in Papal and Episcopal Documents." *Journal for the Scientific Study of Religion* 38 (1999): 45–58. <https://doi.org/10.2307/1387583>
- Edwards, Denis. "'Everything Is Interconnected': The Trinity and the Natural World in Laudato Si'." *The Australasian Catholic Record* 94, no. 1 (2017): 81–92. <https://revistas.comillas.edu/index.php/estudioseclesiasticos/article/view/8722>
- Flores, Nichole M. "Our Sister, Mother Earth": Solidarity and Familial Ecology in Laudato Si'." *Journal of Religious Ethics* 46, no. 3 (2018): 463–78. <http://dx.doi.org/10.1111/jore.12227>
- Heimbach-Steins, Marianne, and Sabine Schlacke. *Die Enzyklika Laudato si'*. Baden-Baden: Nomos, 2019.
- Jamieson, Dale. "Why Laudato Si' Matters." *Environment: Science and Policy for Sustainable Development* 57, no. 6 (2015): 19–20.
- Jenkins, Willis. "The Mysterious Silence of Mother Earth in Laudato Si'." *Journal of Religious Ethics* 46, no. 3 (2018): 441–62. <http://dx.doi.org/10.3390/rel10090511>
- Korsch, Dietrich. "Laudato si': Eine protestantische Lektüre." *Antonianum* 91, no. 4 (2016): 887–901. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5799139>

Krauss, Lawrence M. "Ideology Subsumes Empiricism in Pope's Climate Encyclical". *Scientific American Blog Network*, 2015. <http://rss.sciam.com/~r/sciam/physics/~3/3NQkyWPnp38/>

Kureethadam, Joshtrom. *The Ten Green Commandments of Laudato Si'*. Collegeville, MN: Liturgical Press, 2019.

La Vergata, Antonello. "Considerazioni sull'enciclica di Papa Francesco 'Laudato si'." *Atti della Società dei Naturalisti e Matematici di Modena* 148 (2017): 353–68. <https://www.socnatmatmo.unimore.it/download/Atti2017.pdf>

Landrigan, Philip J., et al. "Laudato Si' and the Emerging Contribution of Catholic Research Universities to Planetary Health." *The Lancet Planetary Health* 8, no. 3 (2024): e140–41. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/38453378>

Lemna, Keith. "Human Ecology, Environmental Ecology, and a Ressourcement Theology: *Caritas in veritate* in the Light of Philip Sherrard's Theandric Anthropology." *Logos: A Journal of Catholic Thought and Culture* 14, no. 3 (2011): 133–54. <http://dx.doi.org/10.1353/log.2011.0025>

Malavasi, Pierluigi, and Claudio Giuliadori. *Ecologia Integrale: Laudato si', Ricerca, Formazione, Conversione*. Milan: Vita e Pensiero, 2016.

Malavasi, Pierluigi. "Cosa significa imparare? 20 domande per la formazione umana e lo sviluppo sostenibile. Con l'enciclica Laudato si'." *Formazione & Insegnamento* 19, no. 171 (2021): 12–23. <https://www.redalyc.org/pdf/7617/761780115002.pdf>

Massaro, Thomas. "What Precisely Did Pope Francis Contribute? Parsing Key Terms and Claims in Laudato Si'." *Social Sciences* 12, no. 10 (2023): 552–81. <http://dx.doi.org/10.3390/socsci12100552>

Máté-Tóth, András, and George Joseph Vellankal. "Social Sins, Structural Virtues, and the Educational Challenge: Reflections on *Caritas in Veritate* and *Laudato Si'*." *Religions* 16, no. 2 (2025): 136. <https://doi.org/10.3390/rel16020136>

McCallum, Malcolm L. "Perspective: Global Country-by-Country Response of Public Interest in the Environment to the Papal Encyclical, Laudato Si'." *Biological Conservation* 235 (2019): 209–25. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2019.04.010>

McKim, Robert. *Laudato Si' and the Environment*. London: Routledge, 2019.

Mejía Correa, Iván. "'Laudato Si': Un nuevo paradigma ecológico." *Revista Albertus Magnus* 7, no. 1 (2016): 137–54. <https://doi.org/10.15332/S2011-9771.2016.0001.08>

Miller, Vincent J. *The Theological and Ecological Vision of Laudato Si': Everything Is Connected*. London: Bloomsbury Publishing, 2017.

Molina, M. Carmen, and Magui Pérez-Garrido. "Laudato Si' and Its Influence on Sustainable Development Five Years Later: A First Look at the Academic Productivity

Associated to This Encyclical." *Environmental Development* 43 (2022): 100726. <https://doi.org/10.1016/j.envdev.2022.100726>

Montgomery, W. David. "The Flawed Economics of Laudato Si'." *The New Atlantis*, no. 46 (Summer 2015): 31–44.

Moyano Estrada, Eduardo. "Un ensayo sobre la Laudato si' y su contribución a la conciencia ambiental." *Revista de Fomento Social* 73, no. 292 (2018): 441–56. <https://repositorio.unicamp.br/Busca/Download?codigoArquivo=556470>

Nicholas, Jeffery. "Local Communities and Globalization in *Caritas in veritate*." *Solidarity: The Journal of Catholic Social Thought and Secular Ethics* 1, no. 1 (2011): art. 5. <https://philarchive.org/archive/NICLCA-2>

Papa Francisco. *Laudato si'*. Carta Encíclica del Santo Padre Francisco sobre el cuidado de la casa común. Primera Edición. Madrid: Ediciones Palabra, 2015.

Ranboki, Buce A. "Menemukan Teologi Leonardo Boff dalam Ensiklik Paus Fransiskus Laudato Si'." *Indonesian Journal of Theology* 5, no. 1 (2017): 42–67. <https://doi.org/10.46567/ijt.v5i1.34>

Reis, Émilien Vilas Boas, and Kiwonghi Bizawu. "A encíclica Laudato Si à luz do direito internacional do meio ambiente." *Veredas do Direito* 12, no. 23 (2015): 37–55. <https://revista.domhelder.edu.br/index.php/veredas/issue/view/37>

Riggio, Giuseppe di, S.J. "Laudato si': Il valore rivoluzionario dei gesti quotidiani." *Aggiornamenti Sociali* 67, no. 6/7 (2016): 416–24. <https://www.aggiornamentisociali.it/articoli/laudato-si-il-valore-rivoluzionario-dei-gesti-quotidiani/>

Rubio, Miguel. "Laudato si': Una teología de la creación en perspectiva ecológica." *Moralia* 39, no. 149 (2016).

Schall, James V. "The Teaching of 'Centesimus Annus'." *Gregorianum* 74 (1993): 17–43. <https://www.jstor.org/stable/23579043>

Semeraro, Marcello, and Guido Gili. "L'ecologia della comunicazione e dei media nell'Enciclica Laudato si'." *Problemi dell'Informazione* 41, no. 2 (2016): 253–78.

Sethi, S. Prakash, and Paul Steidlmeier. "Religion's Moral Compass and a Just Economic Order: Reflections on Pope John Paul II's Encyclical Centesimus Annus." *Journal of Business Ethics* 12 (1993): 901–17. <https://www.jstor.org/stable/pdf/25072486.pdf>

Silecchia, Lucia A. "Conflicts and Laudato Si'." *Journal of Land Use & Environmental Law* 33, no. 1 (2017): 61–86. <https://www.jstor.org/stable/26895797>

Tilche, Andrea, and Antonello Nociti. "Laudato Si': The Beauty of Pope Francis' Vision." *SAPIENS. Surveys and Perspectives Integrating Environment and Society* 8, no. 1 (2015). <https://journals.openedition.org/sapiens/pdf/1704>

Urick, Michael J., William J. Hisker, and Jeffrey L. Godwin. "Management Response to Laudato Si: An Operational Excellence Perspective." *Journal of Biblical Integration in Business* 20, no. 2 (2017). <http://dx.doi.org/10.69492/jbib.v20i2.468>

Pope Francis's Encyclical Laudato Si': An Analysis of the Catholic Church's Call to Combat the Environmental Crisis

ABSTRACT

Pope Francis's 2015 encyclical Laudato Si' is a key document on the socio-environmental crisis, whose transformative core lies in "integral ecology"—the inseparable connection between social and environmental problems—and the call for an "ecological conversion." This article aims to identify how these two concepts are articulated as the encyclical's central proposal to address this crisis, moving beyond a simple ecological denunciation. A qualitative methodology was employed, involving an exhaustive documentary analysis and a discourse analysis of Laudato Si', focusing on the chapters concerning "integral ecology" and "ecological conversion." The results indicate that the encyclical proposes "integral ecology" as a new paradigm of justice linking environmental, social, and human crises, and promotes a personal, community, and structural "ecological conversion." It is concluded that Laudato Si' is a call to rethink humanity's place and act with generosity, urging changes in lifestyles, production, consumption, and effective global governance in the face of weak political responses and faith in purely technological solutions.

Keywords: environmental crisis; climate change; Catholic Church; encyclical; Pope Francis.

Recibido: 29/11/2024

Aprobado: 13/11/2025