



Universidad
LOYOLA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Marzo 2026



Biblioteca



PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN LA UNIVERSIDAD LOYOLA

Marzo 2026

ÍNDICE

ÍNDICE	2
1. INTRODUCCIÓN	3
2. DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD Y BIOMÉDICAS.....	3
3. DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y ARTES.....	4
4. DEPARTAMENTO DE DERECHO	5
5. DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA.....	5
6. DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD	5
7. DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS INTERNACIONALES.....	5
8. DEPARTAMENTO DE GESTIÓN EMPRESARIAL.....	5
9. DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y FILOSOFÍA.....	5
10. DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA	6
11. DEPARTAMENTO DE MÉTODOS CUANTITATIVOS.....	6
12. DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA.....	6
13. DEPARTAMENTO DE TEOLOGÍA.....	7
14. INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN POLÍTICAS PARA LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL	7
15. LOYOLA BEHAVIORAL LAB	7
16. FUNDACIÓN ETEA.....	7
17. ESCUELA DE DOCTORADO.....	7
18. OTROS.....	8

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN LA UNIVERSIDAD LOYOLA

Marzo 2026

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento recoge la producción científica de la Universidad Loyola durante el mes de marzo de 2026 (publicados o incluidos en Scopus, Google Scholar o Dialnet durante este mes). Por producción científica entendemos artículos, libros, capítulos de libros y comunicaciones en congresos y jornadas.

No se recogen en el documento otras tipologías como reseñas, reseñas y secciones fijas en diarios o semanarios.

La relación de publicaciones se ha organizado por Departamentos (ordenados alfabéticamente):

2. DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD Y BIOMÉDICAS

>Elena Hurtado-Fernández, Jenifer Santos: "Extraction, Characterization and Applications of Biopolymers from Sustainable Sources", *Polymers* (online 27-feb-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Javier Matías-Soto, Patricia Martínez-Miranda: "Beyond pain: impact of movement-based mindful exercises in fibromyalgia. A systematic review with meta-analysis", *Journal of Bodywork and Movement Therapies* (online 23-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Pedro Chacón: "Antioxidant Enzymes Genetic Variants Associated with Urticaria/Angioedema Induced by Cross-Reactive Hypersensitivity to Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs", *Pharmaceuticals* (online 24-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Rafael Casuso: *Evaluación triádica en universitarios de grado y postgrado: diferencias según el nivel académico*, *Avances en Actividad Física, Salud y Ciencias del Deporte*, Dykinson, ISBN 979-13-7047-142-2. [Ver texto completo >>](#)

>Rosa M. Sánchez-García, Azahara Rodríguez-Luna, Jenifer Santos: "From alternative protein to functional emulsifier: Ultrasound-engineered emulsions and emulgels stabilized

by cricket protein for pumpkin seed oil delivery”, *Innovative Food Science & Emerging Technologies* (vol. 111, jul. 2026). [Ver texto completo >>](#)

>Jenifer Santos: “Bio-engineered plant-based emulgels for chia oil: Interfacial-rheological insights”, *Future Foods* (vol. 13, jun. 2026). [Ver texto completo >>](#)

>José J. Gil-Cosano: “24-hour movement behaviours and psychological health in young paediatric cancer survivors. A compositional data analysis from the iBoneFIT project”, *Heliyon* (mar. 2026). [Ver texto completo >>](#)

>José A. Delgado: “Search for the role of a Huc-type [NiFe]-hydrogenase of the soil thermophile *Parageobacillus thermoglucosidasius*”, *Frontiers in Microbiology* (online 25-feb-2026). [Ver texto completo >>](#)

3. DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y ARTES

>Alba Merino-Cajaraville, Salvador Cózar: “Development and validation of FABLE-S: a scale to measure the ludic and pedagogical experience in serious games”, *Information, Communication & Society* (online 2-mar-2026). [Ver abstract >>](#)

>Martí B. Fons-Sastre: *Escenaris de la memòria en el teatre balear actual: dramatúrgies del testimoniatge com a vies de patrimonialització*, En *Memòria i identitat en la literatura dramàtica catalana i comparada (1989-2020)* / coord. por Isabel Marcillas Piquer Árbol académico, Gabriel Sansano i Belso Árbol académico, 2025, ISBN 978-84-123303-7-3, págs. 217-235. [Ver abstract >>](#)

>Oliver Gonzalo-Skok: “Substitutions in elite soccer: a scoping review”, *International Journal of Performance Analysis in Sport* (online 10-mar-2026). [Ver abstract >>](#)

>Juan Pablo Micaletto-Belda, Noemí Morejón-Llamas: “Comunicación persuasiva en TikTok: análisis de la tendencia viral de ‘Sephora Kids’ en la Generación Alfa”, *Icono 14* (online 5-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Carlos Galiano: *Explorando la sobrecarga excéntrica a través de la tecnología: los Sistemas Flywheel*, *Avances en Actividad Física, Salud y Ciencias del Deporte*, Dykinson, ISBN 979-13-7047-142-2. [Ver texto completo >>](#)

>José Luis Ceballos-Sánchez, Javier Ramos-Munell: “Fall risk prediction in older adults: a generalized linear mixed-effect model analysis based on physical performance measures”,

Annals of Physical and Rehabilitation Medicine (vol. 69, n° 4, may. 2026). [Ver texto completo>>](#)

4. DEPARTAMENTO DE DERECHO

>

5. DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA

>L. Dary Beltrán, Pilar Campoy: *Impacto Económico de la edición 2025 del Festival Internacional de las Flores (FLORA) en la provincia de Córdoba*. Febrero 2026. [Ver texto completo>>](#)

6. DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

>[...]

7. DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS INTERNACIONALES

>[...]

8. DEPARTAMENTO DE GESTIÓN EMPRESARIAL

>[...]

9. DEPARTAMENTO DE HUMANIDADES Y FILOSOFÍA

>Ángel Viñas-Vera: "La extensión de la locura", Humanidades: revista de la Universidad de Montevideo (n° 19, jun. 2026). [Ver texto completo>>](#)

10. DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA

>Manuel Ceballos: “From Anticommutative Algebras to Combinatorial Structures: A Graph-Theoretic Approach”, *Axioms* (online 28-feb-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Anderson Sandoval-Amador, Agustín Sánchez de la Nieta, Jose Luis Endrino, Mauricio Zurita-Gotor: “Real-time diagnosis of Nafion membrane degradation in PEM electrolyzers via conductivity-based kinetic modeling”, *International Journal of Hydrogen Energy* (vol. 224, 9-abr-2026). [Ver abstract >>](#)

>Anderson Sandoval-Amador: “Tuning phase composition and morphology of calcium phosphate coatings on Ti6Al4V by pulse electrodeposition”, *Applied Physics* (online 4-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

>D.A. Merchán, J.M. Manzano, C. Ierardi: “Detecting water in agricultural landscapes from remote sensing imagery: Methodological choices, sensor constraints and performance metrics”, *Agricultural Water Management* (vol. 327, 30 abr. 2026). [Ver texto completo >>](#)

>Pablo Velarde: “Resilience-Driven Optimization Approach for Microgrid Planning and Operation Using MPC”, *Smart Grids and Sustainable Energy* (online 16-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

11. DEPARTAMENTO DE MÉTODOS CUANTITATIVOS

>Jesús Carretero-Bravo: “Multimorbidity Patterns, Health Services Use, and Correlates in Individuals with Mental Conditions”, *International Journal of Mental Health and Addiction* (online 25-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

12. DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA

>Claudia Espinoza, Diana Martella: “Assessment of Language Impairments Towards Identifying Markers for Early Diagnosis of Pathological Cognitive Decline”, *Behavioral Sciences* (online 28-feb-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Belén Jiménez-Carrasco, Marco Gemignani: “Countering Cultural Imperialism in Psychology: A Scoping Review of the Concepts of Anti-, De-, Post-, and Neo-Coloniality as

Used in the Scientific Literature”, Social and Personality Psychology Compass (online 15-mar-2026). [Ver abstract >>](#)

>Pablo Rodríguez-Prieto, Julia Soler-Vázquez, Joaquín A. Ibáñez-Alfonso: “Combined tDCS and Neuropsychological Treatment for Adult ADHD: A Single-Case Feasibility Study on Cognitive and Emotional Outcomes”, Brain Sciences (online 21-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

>Mencía Ruiz Gutiérrez-Colosía: “A shared terminology for implementation research impact: Global Impact Analytics Framework (GIAF) Glossary”, Implementation Science Communications (online 26-mar-2026). [Ver abstract >>](#)

13. DEPARTAMENTO DE TEOLOGÍA

>[...]

14. INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN POLÍTICAS PARA LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL

>[...]

15. LOYOLA BEHAVIORAL LAB

>[...]

16. FUNDACIÓN ETEA

>Michela Accerenzi, Pablo Brañas-Garza, Carlos Ramos, M^a José Vázquez-de-Francisco: “The private solution trap in collective action problems across 34 nations”, PNAS (online 20-mar-2026). [Ver texto completo >>](#)

17. ESCUELA DE DOCTORADO

>Luis Andrés Padilla-Vassaux: [TESIS DOCTORAL] La política exterior de Guatemala en materia de integración centroamericana: cómo las preferencias nacionales determinaron la opción por la cooperación regional frente a la integración, Universidad Loyola, 2026. [Ver texto completo >>](#)

>Ignacio Escañuela-Romana: [PrePrint] “La crisis del principio de veracidad en política, la discriminación y la violencia de género”, PhilArchive (marzo 2026). [Ver texto completo >>](#)

18. OTROS

>

Campus Córdoba

C/ Escritor Castilla Aguayo, 4
14004 Córdoba
T. +34 957 222 100

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n
41704 - Dos Hermanas (Sevilla)
T. +34 955 641 600

Campus Granada

C/ Profesor Vicente Callao, 15
18011 - Granada
T. +34 958 185 252

