



## Tesis leídas en la Universidad de Sevilla Noviembre de 2019

Noviembre 2019



ARTE Y  
HUMANIDADES



CIENCIAS DE LA  
SALUD



CIENCIAS SOCIALES  
Y JURÍDICAS



INGENIERÍA Y  
ARQUITECTURA



CIENCIAS

### ■ ARTE y HUMANIDADES

López Pérez, F.J. (2019). [La Hispania tardoantigua según Gregorio de Tours.](#)

Director: San Bernardino Coronil, Jesús.

Calvo Lázaro, R. (2019). [Historia de las cofradías penitenciales de Huelva y de su imagería sacra antes de la Guerra Civil española.](#)

Directores: Sánchez González, Antonio / Franco-Romero, Alberto-Germán.

Anaya González, S. (2019). [Antropología triádica: cuerpo, alma y espíritu.](#)

Director: Rodríguez Valls, Francisco Paula .

### ■ CIENCIAS DE LA SALUD

Mora Vallellano, J. (2019). [Densidad mineral ósea y marcadores de remodelado óseo en pacientes con fibrosis quística.](#)

Directores: López-Campos Bodineau, José Luis / Delgado Pecellín, Isabel / Delgado Pecellín, Carmen.

López Manzaneda, M. (2019). [Estudio del calcio mitocondrial en terminales nerviosos motores y su relación en el proceso de neurotransmisión. Alteraciones en la atrofia muscular espinal.](#)

Directora: Tabares Domínguez, Lucía.

Zbakh, H. (2019). [Antioxidant, antitumor, and anti-inflammatory activity of natural products obtained from the brown alga Cystoseira usneoides.](#)

Directora: Zubia, Eva.

Jiménez Sánchez, M.d.C. (2019). [Materiales compuestos de vidrio bioactivo mesoporoso funcionalizados con zinc para aplicación en endodoncia regenerativa.](#)

Director: Segura Egea, Juan José.

Rivero Granados, F. J. (2019). [Aprovechamiento de semillas de uva sobremaduras para la mejora del color de vinos tintos elaborados en clima cálido.](#)

Directores: Heredia Mira, Francisco José / González Miret-Martín, María Lourdes / Gordillo Arrobas, Belén.

Falcón García, G. (2019). [Incremento del contenido en componentes bio-activos \(ergosterol\) en hongos comestibles mediante suplementación dirigida del medio de cultivo y compost. Aplicación al caso del champiñón \(Agaricus bisporus\).](#)

Directores: Bautista Palomas, Juan Dionisio / Rodríguez Llorente, Ignacio David.

Bellido Fernández, L. M. (2019). [Eficacia de la Masoterapia y la Gimnasia Abdominal Hipopresiva sobre la lumbalgia crónica inespecífica.](#)

Directores: Rebollo Salas, Manuel / Jiménez Rejano, José Jesús.

#### ■ CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Parra Ruíz, G.M. (2019). [La fiscalidad estatal del derecho de aguas en el contexto de la UE y su directiva marco del agua. Análisis de los cánones recuperadores del coste de las infraestructuras del dominio público hidráulico.](#)

Directora: Luque Cortella, Ana.

Rodríguez Amador, R. (2019). [Creencias y prácticas curriculares de profesores chilenos en contenidos fundamentales para la enseñanza de la Física: movimiento rectilíneo uniforme y teoría especial de la relatividad.](#)

Director: López Yáñez, Julián.

León Gómez, J. (2019). [Antropología de las comunidades utópicas. Perspectiva comparada de proyectos alternativos para un planeta finito.](#)

Directora: Cantón Delgado, Manuela.

Marín Carrillo, A. M. (2019). [La evolución del documental audiovisual de los formatos interactivos a las experiencias inmersivas.](#)

Directora: Marín Carrillo, Alba María.

#### ■ INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Aledo González, C. (2019). [Digital Background Self-Calibration Technique for Compensating Transition Offsets in Reference-less Flash ADCs.](#)

Director: Peralías Macías, Eduardo.

Ávila Delgado, J. (2019). [El Vidrio. Eficiencia Energética en Rehabilitación de Oficinas en Clima Mediterráneo Peninsular \(1971-1980\).](#)

Directores: Robador González, María Dolores / Barrera Vera, José Antonio / Marrero Meléndez, Madelyn.

Trujillo Soto, M. A (2019). [Aerial robots for robust contact inspection an manipulation.](#)

Directores: Ollero Baturone, Aníbal / Viguria Jiménez, Luis Antidio.

Salvador Domínguez, B. (2019). [Microlab-en-Chip para Producción de Radiofármacos para Diagnóstico PET.](#)

Directores: Luque Estepa, Antonio / Quero Reboul, José Manuel.

Font Calvo, J.L. (2019). [Network traffic characterisation, analysis, modelling and simulation for networked virtual environments.](#)

Director: Sevillano Ramos, José Luis.

Cámpora Pérez, D.H. (2019). [Optimization of high-throughput real-time processes in physics reconstruction.](#)

Directores: Riscos Núñez, Agustín y Neufeld, Niko.

Lizana Moral, F. J. (2019). [Advanced thermal energy storage and management solutions towards low-carbon buildings. Materials, applications and decision support strategies.](#)

Directores: Chacartegui Ramírez, Ricardo / Barrios Padura, Ángela.

#### ■ CIENCIAS

Barreales Suárez, S. (2019). [Determinación de residuos de fármacos y sus metabolitos en plantas silvestres. Ensayos de exposición y evaluación de la bioactividad.](#)

Directores: Azoulay, Stephane / Bello López, Miguel Ángel / Fernández Torres, Rut.

Serrano Benítez, A. (2019). [Regulation of blocked-DSB repair by DNA-PKcs and ATM kinases.](#)

Director: Cortés Ledesma, Felipe.

Osuna Barroso, F. J. (2019). [Funcionalización de micas de alta carga expansibles para la adsorción de metales pesados.](#)

Directoras: Alba Carranza, María Dolores / Pavón González, Esperanza .