



Tesis leídas en la Universidad de Sevilla
Diciembre de 2019 /Enero de 2020

Dic´19 /Ene´20



■ ARTE y HUMANIDADES

Albarrán Ligeró, J. (2019). [Estructuras antropológicas del imaginario en el espacio videolúdico: la poética de Final Fantasy VII.](#)

Directores: Navarrete-Cardero, Luis / Jiménez-Varea, Jesús

Calleja Salado, M. (2019). [El derecho de resistencia en Thomas Jefferson dentro del contexto de la independencia y en el desarrollo constitucional de los Estados Unidos.](#)

Director: Rodríguez Valls, Francisco Paula

Leinster, C. (2019). [Postmodernism, or, the changed logic of late Arthur Miller.](#)

Director: Espejo Romero, Ramón

Mariscal Vega, S. (2019). [De lo claro a lo distinto. Claves para una triple apertura inclusiva del pensamiento: razón hermenéutica, aplicada y literaria.](#)

Director: Marín Casanova, José Antonio

Martín López, F.J. (2019). [Jorge Riechmann: poesía y poética de la conciencia.](#)

Director: Vázquez Medel, Manuel Ángel

Martín Vera, M.Á. (2019). [Los orígenes del ejército moderno en el reino de Castilla, siglos XIV-XV.](#)

Director: García Fernández, Manuel

Méndez Orense, M. (2019). [La prosa \(pre\)ensayística de los economistas políticos en España \(1600-1795\). Estudio sintáctico-discursivo.](#)

Director: Cano Aguilar, Rafael

Mora Molina, C. (2019). [Los monumentos megalíticos de Antequera \(Málaga\): una aproximación biográfica.](#)

Directores: García Sanjuán, Leonardo / Carrión Méndez, Francisco

Ramírez Barrios, J.A. (2019). [Gobernar en la distancia: el valor del documento y el sello real en el distrito de la audiencia y chancillería de lima \(SS. XVI-XVII\).](#)

Directora: Gómez Gómez, Margarita

Rodríguez Loro, N. (2019). [The female dramatic dedication in the restoration period \(1660-1714\).](#)

Directora: Mora Sena, María José

Rodríguez Piedrabuena, S. (2019). [La lengua de los personajes. Caracterización lingüística en la obra de Eurípides a partir de los Heraclidas.](#)

Directora: Ruiz Yamuza, Emilia Reyes

Riesco Suárez, N. (2020). [La creación del bestseller. Evolución del género a lo largo de la historia. La fórmula mágica del éxito editorial.](#)

Director: Vázquez Medel, Manuel Ángel

Gilabert Bello, F. (2020). [Propedéutica existencial de la vida en común a partir del pensamiento de Martin Heidegger. Condiciones de posibilidad para una política de mínimos.](#)

Director: Ordóñez García, José

Hernández Lorenzo, L. (2020). [Los textos poéticos de Fernando de Herrera: aproximaciones desde la estilística de Corpus y la Estilometría.](#)

Director: Montero Delgado, Juan

González Ángel, S. (2020). [El Siglo de Oro español en el imaginario surrealista: la poesía de Pablo Picasso.](#)

Directora: Comellas Aguirrezábal, Mercedes

Cornejo Núñez, M. (2020). [The acquisition of postverbal subjects in Spanish and its information structure by English-speaking students.](#)

Directores: Jiménez Fernández, Ángel Luis / Frascarelli, Mara

■ CIENCIAS DE LA SALUD

Fernández García, E. (2019). [Complejidad en cuidados y mortalidad durante la hospitalización.](#)

Directores: Porcel Gálvez, Ana María / Gil García, Eugenia / Barrientos Trigo, Sergio

Ayerbe Algaba, R. (2019). [Uso de fármacos, con mecanismo de acción sobre la pared bacteriana, como adyuvante al tratamiento antimicrobiano para las infecciones causadas por bacilos Gram-negativos multirresistentes.](#)

Directores: Pachón Díaz, Jerónimo / Smani, Younes

GherguJianu, A. (2019). [Expansión rápida maxilar en el paciente adulto sin asistencia quirúrgica.](#)

Directores: Chaques Asensi, José / Llamas Carreras, José María

Marrugal Lorenzo, J.A. (2019). [Estudio de la incidencia de la infección por adenovirus, su cinética de replicación, y la respuesta inmune celular: impacto en la progresión clínica de pacientes adultos receptores de TPH.](#)

Directores: Pachón Díaz, Jerónimo / Sánchez Céspedes, Javier

Ortega Carrasco, A. (2019). [Estudio experimental de la aplicación de plasma rico en factores de crecimiento sobre la cicatrización de anastomosis cólica.](#)

Directores: Portilla de Juan, Fernando de la / García Cabrera, Ana María

Ortiz Cerda, T.A. (2019). [Nuevas terapias bioactivas preventivas y terapéuticas en un modelo animal de enfermedad de Crohn.](#)

Directores: Miguel Rodríguez, Manuel de / García Montes, Josefa María / Illanes, Matilde

Rizo Gorrita, M. (2019). [Estudio comparativo del comportamiento celular temprano sobre superficies de circonia frente a cerámicas de silicato de litio reforzado con circonia.](#)

Directores: Gutiérrez Pérez, José Luís / Torres Lagares, Daniel

Serrano Sánchez, F.J. (2019). [Efectos craneomandibulares de la técnica articularia del cóndilo mandibular en pacientes con patología temporo mandibular y disimetría de miembros inferiores.](#)

Directores: Rodríguez Blanco, Cleofás / Jiménez Rejano, José Jesús

Verdugo Sivianes, E.M. (2019). [Estudio de la relevancia de la interacción entre SPN Y PP1 en tumorigénesis.](#)

Director: Carnero Moya, Amancio

CebreroCangueiro, T. (2020). [Respuesta inmunitaria celular y eficacia del tratamiento con células de memoria e IgM en la neumonía experimental por Pseudomonas aeruginosa y Acinetobacter baumannii.](#)

Directores: Pachón Díaz, Jerónimo / Pachón Ibáñez, María Eugenia

Bellido Linares, V. (2020). [Determinación de los perfiles de sensibilización polínica y relevancia clínica de los alérgenos de alimentos en pacientes polínicos sensibilizados a profilina.](#)

Director: Guardia Martínez, Pedro

Fernández Donaire, L. (2020). [Validación de los diagnósticos enfermeros. Ansiedad ante la muerte y Temor al proceso de morir.](#)

Directores: Porcel Gálvez, Ana María / Romero Sánchez, José Manuel

Castellano Guerrero, A. M.. (2020). [Evaluación neuropsicológica y neurofisiológica en pacientes adultos con diabetes mellitus tipo 1.](#)

Directores: Martínez Brocca, María Asunción / Mir Rivera, Pablo

García Romera, M. C. (2020). [Nuevos estudios sobre la densidad óptica de pigmento macular y su relación con factores evitables y no evitables en mujeres sanas.](#)

Directores: Vicario Romero, Isabel /Melgosa Latorre, Manuel

Maroto Navarro, G. (2020).[Discursos, prácticas y producción científica sobre paternidad desde la perspectiva de género.](#)

Directoras: García Calvente, María del Mar / Gil García, Eugenia

Colmenero Repiso, A.(2020).[Papel de la quinasa humana VRK1 en la biología del neuroblastoma.](#)

Directores: Pardal Redondo, Ricardo / Vega Moreno, Francisco Manuel

Arcos Vargas, Á. (2019). [Cambios contextuales en el sector eléctrico. Perspectivas del consumidor, del regulador y de la sociedad.](#)

Directores: Cansino Muñoz-Repiso, José Manuel / Núñez Hernández, Fernando / Román Collado, Rocío

Ashley, T.I. (2019). [New methods and results in the optimisation of solar power tower plants.](#)

Directores: Carrizosa Priego, Emilio José / Fernández Cara, Enrique

Cabrera Sánchez, J.P. (2019). [Factores que afectan a la adopción del Big Data como herramienta de Marketing en las empresas.](#)

Director: Villarejo Ramos, Ángel Francisco

Cantillo Horrillo, C. (2019). [La aportación del bilingüismo bimodal al desarrollo de la función ejecutiva.](#)

Directora: Rodríguez Ortiz, Isabel de los Reyes

Íñigo Álvarez, L. (2019). [Towards a regime of responsibility of armed groups in international law.](#)

Directores: Márquez Carrasco, María del Carmen / Ryngaert, Cedric

Pérez Trujillano, R. (2019). [Dimensión político-social de la justicia penal en la Segunda República española \(1931-1936\).](#)

Directores: Clavero Salvador, Bartolomé / Martín Martín, Sebastián

Quesada Ruiz, L.C. (2019). [Localización y caracterización de los vertederos ilegales en las Islas Canarias. Modelado espacial y temporal de la ocurrencia de vertederos ilegales.](#)

Directores: Jordá Borrell, Rosa María / Rodríguez Galiano, Víctor Francisco / Aguilar Torres, Manuel Ángel

Rodríguez Meirinhos, A. (2019). [Necesidades de apoyo de las familias con adolescentes que padecen enfermedades mentales. Promoción de una parentalidad positiva.](#)

Directores: Antolín Suárez, Lucía / Oliva Delgado, Alfredo

Sánchez-Molina, P. (2019). [La «mayor protección» como criterio racionalizador de la fragmentación de los derechos humanos en el Constitucionalismo Global. Las diferentes «personalidades» de las cláusulas de mayor protección en el Convenio Europeo de Derechos Humanos, la Carta de Derechos Fundamentales de la Unión Europea y la Convención Americana de Derechos Humanos.](#)

Director: Rodríguez-Vergara Díaz, Ángel

Toribio Bernárdez, L. (2019). [La dimensión internacional del fútbol desde la perspectiva del derecho tributario. Reexaminando el fundamento y la aplicación práctica del artículo 17 del Modelo de Convenio de la OCDE.](#)

Director: Cubero Truyo, Antonio Manuel

MajónValpuesta, D. (2020). [Nuevos horizontes de la participación social en la vejez: las voces de la generación baby boom.](#)

Directores: Ramos Valverde, Pilar / Pérez Salanova, Mercé /Haye Molina, Andrés

Illescas Navarro, M. (2020). [Estudio exploratorio de los conocimientos de los maestros en formación sobre la alimentación en la primera infancia y el tratamiento de la misma en los libros de texto.](#)

Directoras: Criado García-Legaz, Ana María / Cruz-Guzmán Alcalá, Marta

García Arroyo, C.(2020). [El delito de cohecho como manifestación de la corrupción pública.](#)

Directora: Nuñez Castaño, Elena

Peña Froment, F. A. (2020). [Comunicación profesor-alumno a través de las redes sociales. Percepciones de los estudiantes sobre la credibilidad docente en Twitter.](#)

Directores: García González, Alfonso Javier / Bohórquez Gómez-Millán, María Rocío

Gajardo Harboe, M. C. (2020). [El deber de seguridad del empleador en el ordenamiento jurídico laboral chileno.](#)

Directoras: Bruna Castro, Carolina / Rodríguez Ramos, Patrocinio

■ INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Cimmino Arriaga, A.J. (2019). [Enterprise information integration: on discovering links using genetic programming.](#)

Director: Corchuelo Gil, Rafael

Donoso Sequeiros, I.A. (2019). [Diagnóstico estructural del Muelle Cargadero de Mineral de la Compañía de Tharsis en el Puerto de Huelva. Caracterización material y constructiva del Bien de Interés Cultural, análisis de su comportamiento mecánico y propuesta de la intervención necesaria para garantizar su integridad.](#)

Director: Vázquez Carretero, Narciso Jesús

Perea Rodríguez, J.J. (2019). [Técnicas para la mejora de la estabilidad en el Método SPH para la simulación de fluidos.](#)

Director: Cordero Valle, Juan Manuel

Pérez Puyana, V.M. (2019). [Development of novel scaffolds from nanostructured biopolymer matrices with applications in tissue engineering.](#)

Directores: Guerrero Conejo, Antonio Francisco / Romero García, Alberto

Rodas Silva, J.L. (2019). [On the selection and analysis of software product line implementation components using intelligent techniques.](#)

Directores: Benavides Cuevas, David Felipe / Galindo Duarte, José Ángel

Salvador Ortiz, J.R. (2019). [Data based predictive control: Application to water distribution networks.](#)

Directores: Rodríguez Ramírez, Daniel / Muñoz de la Peña Sequedo, David

Sánchez del Pozo Fernández, A.J. (2019). [Model predictive control and optimization of solar thermal energy plants.](#)

Directores: Fernández Camacho, Eduardo / Escaño González, Juan Manuel

Tapiador Morales, R. (2019). [Neuromorphic deep convolutional neural network learning systems for FPGA in real time.](#)

Directores: Jiménez Fernández, Ángel Francisco / Linares Barranco, Alejandro / Jiménez Moreno, Gabriel

Urda Gómez, P. (2019). [Wheel-rail contact force measurement. A comparison between distance laser and strain gauges measuring technology.](#)

Directores: Escalona Franco, José Luis / Muñoz Moreno, Sergio

Alarcónromero, F. (2020). [Accurate navigation applied to landing maneuvers on mobile platforms for unmanned aerial vehicles.](#)

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

RamírezBalas, C. (2020). [Modelos numéricos de evaluación de las soluciones de Le Corbusier para el acondicionamiento térmico de edificios: el muro neutralizante y la respiración exacta. El caso de La Ciudad del Refugio de París.](#)

Directores: Sendra Salas, Juan José / Suárez Medina, Rafael Carlos / Fernández Nieto, Enrique / Narbona Reina, Remedios Gladys

Martín Torres, C. (2020). [Lead pursuit control of multiphase drives.](#)

Directores: Barrero García, Federico / Ruiz Arahál, Manuel /Durán Martínez, Mario Javier

Vázquez Domínguez, M. A. (2020). [Contribución al desarrollo de biorrefinerías termoquímicas basadas en la hidrocarbonilación de DME.](#)

Directores: Ollero de Castro, Pedro Antonio /García Haro, Pedro

■ CIENCIAS

Aranda Merino, N. (2019). [Sistemas de extracción mediante electromembrana \(EME\) para la determinación de antiinflamatorios no esteroideos \(AINEs\) en orina humana.](#)

Directores: Callejón Mochón, Manuel / Fernández Torres, Rut / Villar Navarro, Mercedes

Donázar Aramendía, I.J. (2019). [Influence of human activity on macrofaunal communities in the estuary of the Guadalquivir.](#)

Directores: Sánchez Moyano, Juan Emilio / García Gómez, José Carlos

García Revilla, J. (2019). [The role of Galectin-3 in the pathogenesis of Parkinson's Disease.](#)

Directores: Deierborg, Tomas / Venero Recio, José Luis

López Lora, M. (2019). [Low-Energy Accelerator Mass Spectrometry of actinides \(²³⁶U, ²³⁷Np, ²³⁹, ²⁴⁰Pu\) at the Centro Nacional de Aceleradores and its applications in oceanography.](#)

Directores: Chamizo Calvo, Elena / García León, Manuel

Márquez Escudero, I. (2019). [Acoplamiento de procesos de transferencia de carga en sistemas biomiméticos de electrodos proteicos.](#)

Directores: Calvente Pacheco, Juan José / Olloqui Sariego, José Luis

Miranda Muñoz, J.M. (2019). [Integration of optically random media into optoelectronic devices.](#)

Directores: Míguez García, Hernán Ruy / Lozano Barbero, Gabriel Sebastián

Montero-Mendieta, S. (2019). [A genomic view on the adaptation and diversification of natural populations.](#)

Directores: Vilà, Carles / Webster, Matthew

Romero Hermida, I. (2020). [Mineralización del CO2 con residuos industriales para la fabricación de nuevos materiales de construcción: estructura y propiedades](#)

Directores: Esquivias Fedriani, Luis María / Santos Sánchez, Alberto

BrenesÁlvarez, M. (2020). [Global identification of regulatory RNAs in the cyanobacterium Nostoc sp. PCC 7120. Functional characterization of Yfr1 and NsiR1.](#)

Directores: Vioque Peña, Agustín /Muro Pastor, Alicia María

Silva Hucha, S. (2020). [Factor de crecimiento del endotelio vascular \(VEGF\) en el sistema oculomotor: presencia y modulación tras la lesión.](#)

Directora: Morcuende Fernández, Sara R.

Checa Rodríguez, C. (2020). [Regulation of DNA end resection by cell stemness.](#)

Director: Huertas Sánchez, Pablo

Barrientos Moreno, M. (2020). [Papel de la reducción de histonas en la protección de los telómeros durante la pre-senescencia.](#)

Director: Prado Velasco, José Félix

Matellán Fernández, L. (2020). [Estudio de asimetrías asociadas al huso mitótico de *Saccharomyces cerevisiae*: nuevos reguladores del posicionamiento del huso y la herencia no aleatoria de los centros organizadores de microtúbulos.](#)

Director: Monje Casas, Fernando

Prada Delgado, M. A. (2020). [Design of hardware-based security solutions for interconnected systems.](#)

Directora: Baturone Castillo, María Iluminada

Prados Carvajal, R. (2020). [Crosstalk between DNA end resection and RNA metabolism.](#)

Director: Huertas Sánchez, Pablo

Rivero Rodríguez, F. (2020). [Regulatory network built by Cytochrome c with Histone Chaperones in response to DNA damage.](#)

Directores: De la Rosa Acosta, Miguel Ángel/ Díaz Moreno, Irene

Romero Arenas, A. (2020). [DYKAT and desymmetrization strategies for the synthesis of axially chiral heterobiaryls.](#)

Directores: Lassaletta Simón, José María /Fernández Fernández, Rosario Fátima /Ros Lao, Abel