

Tesis depositas para la Comisión de Equivalencia y Defensa de Tesis Doctoral- **NOVIEMBRE 2020**

Nº	APELLIDOS	NOMBRE	TÍTULO DE LA TESIS DOCTORAL	PROGRAMA DE DOCTORADO	FECHA DEPÓSITO
1	Ladstätter	Felix	Expanding the Occupational Health Psychology Methodology: An Artificial Neural Network Approach	Psicología Clínica y de la Salud	03/11/2020
2	García Ropero	Álvaro	Empagliflozine improves myocardial fibrosis and diastolic function in a non-diabetic porcine model of ischaemic heart failure.	Medicina y Cirugía	03/11/2020
3	Torregrosa Carrión	Rebeca	Adhesion G-protein coupled receptor Gpr126 signaling is essential for placental development	Biociencias Moleculares	03/11/2020
4	Rodríguez Alfonso	Begoña	18F-FDG-PET/TC en pacientes con sospecha de infección asociada a dispositivo intracardiaco	Medicina y Cirugía	03/11/2020
5	Pacheco Barcia	Vilma Emilia	Índice de Respuesta Inflamatoria Sistémica (IRIS): Factor Pronóstico en el Cáncer de Páncreas	Medicina y Cirugía	03/11/2020
6	Ocáriz Gallego	Jesús	Minimal Surfaces and Splitting Results on Riemannian Manifolds. Duality and Approximation in Variable Lebesgue Spaces.	Matemáticas	04/11/2020
7	Muñoz Casellas	Nicolas	Polímeros Supramoleculares multifuncionales: diseño, síntesis, caracterización y aplicaciones	Química Orgánica	04/11/2020
8	Martínez Martin	Paloma	Diseño y síntesis de ligandos poliazas trisheterocíclicos para la obtención de materiales cristalinos de tipo mofs con lantánidos. Estudio de aplicaciones basadas en su luminiscencia	Química Orgánica	04/11/2020

9	Baquero López	Juan Miguel	Functional validation of DNA glycosylases as cancer risk modifiers in BRCA1 and BRCA2 mutation carriers. Potential use of OGG1 inhibitors as a novel strategy for cancer treatment	Biociencias Moleculares	04/11/2020
11	Lechuga Mateo	Ana	Disclosing Bacillus virus Bam35 and its host. Identification and characterization of the viral ssb, host genomic characterization and phage-bacteria interactome.	Biociencias Moleculares	04/11/2020
12	Capilla Fernández	Sonia	Historia de la vestimenta contemporánea. 1850-2020. Desde la presentación de The Bloomer's Costume hasta que el vestuario de la serie The Hadmaid's Tale se hace viral	Estudios Artísticos, Literarios y de la Cultura	04/11/2020
10	Ferreira Oliveira	Vera Lúcia	Unraveling the molecular mechanisms behind the regulation of mesenchymal cell proliferation during cardiac valve remodeling	Biociencias Moleculares	05/11/2020
13	Arpa González	Enrique Manuel	Photophysics and photochemistry of small biomolecules	Química Teórica y Modelización Computacional	05/11/2020
14	Liu	Si	Affective Decision Making for Social Robotic Agents	Ingeniería Informática y de Telecomunicación	05/11/2020
15	Miguel Ortega	Álvaro	Geles poliméricos preparados a partir de mezclas eutécticas profundas y su aplicación como electrolitos para baterías secundarias de aluminio.	Química Aplicada	06/11/2020
16	Paniego Díaz	Pablo	Del castro al oppidum. El poblamiento fortificado en la cuenca del Ardila (s. III a.C. – I d.C.).	Estudios del Mundo Antiguo	06/11/2020
17	Navarro del Hierro	Joaquín	Extracts from edible seeds rich in saponins and sapogenins: understanding their gastrointestinal behavior and bioactivities	Ciencias de la Alimentación	06/11/2020

18	Shanáina Pospelova	Maria	Traducción de los referentes culturales del ruso al castellano de la novela de Mijaíl Bulgákov “el Maestro y Margarita”	Filosofía y Ciencias del Lenguaje	06/11/2020
19	Montoya Ferrer	Ana	Factores clínicos y biológicos asociados a la infección por el virus de Epstein-Barr en niños expuestos no infectados al Virus de la Inmunodeficiencia Humana	Medicina y Cirugía	06/11/2020
20	Fernández Chacón	Macarena	Mechanisms involved in quiescent blood vessel homeostasis	Biociencias Moleculares	06/11/2020
21	Gómez de Santos	Patricia	Directed evolution of unspecific peroxygenase: synthesis of human drug metabolites and design of functional fusion enzymes	Microbiología	07/11/2020
22	Montero Crespo	Marta	Three-dimensional synaptic organization of the CA1 field in the normal human hippocampus and in Alzheimer’s disease	Neurociencia	08/11/2020
23	Sanchón Nogales	Javier	Digestión gastrointestinal de proteínas alimentarias y biodisponibilidad de péptidos resistentes a la digestión	Ciencias de la Alimentación	10/11/2020
24	Carranza	Gonzalo Gabriel	La lealtad federal en el sistema autonómico español	Derecho, Gobierno y Políticas Públicas	10/11/2020
25	Luengo Martín	Enrique	The coming of age of selective types of autophagy for the treatment of Alzheimer’s disease and related-tauopathies	Farmacología y Fisiología	11/11/2020
26	Mediavilla Supe	Mónica Paulina	Nanopuntos de carbono: nanomateriales emergentes como base para el desarrollo de métodos analíticos	Química Aplicada	11/011/2020
27	Zubiaur Precioso	Pablo	Research for clinical pharmacogenetics implementation: from candidate gene studies to physiologically based pharmacokinetic modelling.	Farmacología y Fisiología	11/11/2020

28	Villanueva Guzmán	Melek	Mn-based magnetic films: from monolayers to microislands	Física de la Materia Condensada, Nanociencia y Biofísica	11/11/2020
29	Magro López	Esmeralda	Generación de minipulmones a partir de células troncales pluripotentes embrionarias humanas: plataforma para la modelación de enfermedades respiratorias	Biociencias Moleculares	12/11/2020
30	Quintana Martínez	Somaris Elena	Formulación de extractos vegetales bioactivos para el desarrollo de ingredientes con aplicaciones alimentarias	Ciencias de la Alimentación	12/11/2020
31	Da Fonseca	Luis Augusto	La composición algorítmica y su aplicación en la generación de timbres, reverberación y espacialización	Estudios Artísticos, Literarios y de la Cultura	12/11/2020
32	de Campos Resende	Pedro Miguel	Three-Dimensional Polymeric Nanonetworks from Porous Alumina Template Infiltration	Materiales Avanzados y Nanotecnología	12/11/2020
33	Garzón Espinosa	Eduardo	Vínculo entre saldo fiscal y endeudamiento privado: propuesta analítica y estudio empírico	Economía y Empresa	13/11/2020
34	De León Barrios	Yinay José	La influencia de la musicoterapia en procesos neurobioquímicos del desarrollo temprano.	Educación	13/11/2020
35	Pajuelo Lozano	Natalia	Estudio del papel de MAD2 en la tumorigénesis de las células iniciadoras de tumor de cáncer gástrico.	Biociencias Moleculares	13/11/2020

36	Santos Hernández	Marta	Digestión de proteínas alimentarias y señalización de péptidos para la liberación de hormonas intestinales	Ciencias de la Alimentación	13/11/2020
37	Hernández Espino	Ana Elizabeth	Sentidos en educación popular 2003-2013. Análisis pedagógico de género y perspectivas.	Educación	13/11/2020
38	Navarro Galiano	Alejandro	Uncoupling DELLAs Function in Growth Repression and Abiotic Stress Signalling	Biociencias Moleculares	14/11/2020
39	Martí Gómez-Aldaraví	Carlos	Alternative splicing: regulation, function and evolution	Biociencias Moleculares	16/11/2020
40	Cendón Flórez	Ylenia	Biological and Clinical Impact of ATM Deficiency in Prostate Cancer	Biociencias Moleculares	17/11/2020
41	Paz García	Marta	New strategies preventing ischemia/reperfusion damage through TLR4 antagonists	Biociencias Moleculares	17/11/2020
42	Val Calvo	Jorge	The pLS20 family of plasmids and regulation of their establishment genes	Biociencias Moleculares	18/11/2020
43	Sedghi	Mahshid	Microalgal Based Wastewater Treatment	Microbiología	19/11/2020
44	Cerezo Soler	Juan	Ensayo de acotación genérica de los relatos de cautivo (siglos XVI y XVII)	Estudios Hispánicos, Lengua, Literatura, Historia y Pensamiento	20/11/2020

45	López Canicio	Gemma	Realidad y Ficción: historia, teoría y crítica de la dualidad	Estudios Artísticos, Literarios y de la Cultura	20/11/2020
46	León Arellano	Miguel	Análisis de la Hipermetilación del gen Septina 9 obtenido del plasma de pacientes afectados de cáncer colorrectal como biomarcador para su seguimiento	Medicina y Cirugía	23/11/2020
47	González Martín	José Mauro	Paraísos fiscales: origen, evolución y situación actual. ¿Se avanza realmente hacia su desaparición?	Economía y Empresa	23/11/2020
48	Ibaibarriaga Toset	Ángel	Aplicación de un programa de responsabilidad personal y social en el área de educación física en la etapa de educación primaria	Ciencias de la Actividad Física y de Deporte	24/11/2020
49	Gárriz Molina	Alejandro	Large-time behaviour in local and non-local diffusion	Matemáticas	26/11/2020
50	Casielles Hernández	Laura	El silencio y las voces: el rastro de la colonialidad española en las literaturas hispánicas de Marruecos y el Sáhara Occidental	Ciencias Humanas: Geografía, Antropología y Estudios de África y Asia	27/11/2020
51	Díaz Muñoz	Raquel	Efecto del metoprolol intravenoso en el electrocardiograma del paciente con infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST antes de la reperusión	Biociencias Moleculares	27/11/2020
52	Trashorras Avendaño	Manuel Heliodoro	Primordial Black Hole cluster dynamics and Early Universe models	Física Teórica	27/11/2020

53	Del Prado	Susana	Cambios hemodinámicos y adaptación morfológica y funcional del corazón materno durante la gestación única y gemelar	Medicina y Cirugía	29/11/2020
54	Kricks	Lara	Characterization of NfeD in <i>Staphylococcus aureus</i> : a new protein involved in membrane microdomain formation	Biociencias Moleculares	30/11/2020