

Listado provisional

Grado en Bioquímica (plan 1010)

Albarrán Velo, Ricardo

B22038 *Diseño computacional y síntesis de hidantoinoderivados de isoflavonas moduladoras del receptor de estrógeno.*

Tutor/a 1 Carlos María Fernández Marcos

Tutor/a 2 José Luis Ramiro Alcobendas

Alonso Ríos, Irene

B22015 *Mutagénesis dirigida del gen para la D-malato oxidasa en Pseudomonas pseudoalcaligenes CECT5344 y evaluación del nuevo fenotipo.*

Tutor/a 1 Faustino Merchán Sorio

Tutor/a 2 Rafael Blasco Plá

Aragüete Barriga, Manuel José

B22017 *Estudio de los diferentes organismos cianogénicos.*

Tutor/a 1 María Isabel Guijo Sánchez

Tutor/a 2 Faustino Merchán Sorio

Argueta Calero, Ignacio

B22049 *Bases moleculares y genéticas del metabolismo de fármacos.*

Tutor/a 1 Pedro Ayuso Parejo

Tutor/a 2 Javier Gómez Tabales

Atance Blanco, María

B22016 *Regulación de la funcionalidad del espermatozoide porcino por espermina.*

Tutor/a 1 Lauro González Fernández

Tutor/a 2 Beatriz Macías García

Ayuso Hernández, Celia

B22050 *Papel de la farmacogenética en el tratamiento de la fibrosis quística.*

Tutor/a 1 Pedro Ayuso Parejo

Bautista Ramos, Belén María

B22021 *Estudio molecular de la motilidad del espermatozoide de mamíferos II.*

Tutor/a 1 María Julia Bragado González

Borrella Moreno, Sara

B22053 *Desarrollo e histología de la glándula pineal ovina.*

Tutor/a 1 Antonio Javier Masot Gómez-Landero

Tutor/a 2 Eloy Redondo García

Listado provisional

Grado en Bioquímica (plan 1010)

Carretero Morán, Enrique

B22022 *Productos naturales con potencial protector frente al envejecimiento y enfermedades relacionadas con la edad.*

Tutor/a 1 Mireia Niso Santano

Tutor/a 2 Sokhna Maryama Seydina Yakhine

Collado Pérez, Miguel Ángel

B22005 *Papel funcional de E-Syt-1 y la fosforilación de STIM1 en Y316 en la interacción EFHB-STIM1.*

Tutor/a 1 Pedro Cosme Redondo Liberal

Tutor/a 2 Juan Antonio Rosado Dionisio

Díaz Hernández, Carmen

B22037 *Bioaccesibilidad de ácidos grasos W-3 microencapsulados.*

Tutor/a 1 Jorge Ruiz Carrascal

Tutor/a 2 María Trinidad Pérez Palacios

Durán Adame, Andrés

B22002 *Papel del calcio intracelular en el reciclado de Orai1α y Orai1β en la membrana plasmática.*

Tutor/a 1 Isaac Jardín Polo

Tutor/a 2 Ginés María Salido Ruiz

Fresneda Rodríguez, Lorena

B22008 *Aplicación de técnicas de cultivos celulares para el estudio de la progresión del cáncer.*

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 José Antonio Tapia García

Fuentes Mateos, Manuel

B22004 *Estudio de la vida media de Orai1α y Orai1β y de su localización en los dominios lipid raft de la membrana.*

Tutor/a 1 José Javier López Barba

Tutor/a 2 José Sánchez Collado

García Curiel, Paloma

B22009 *Dianas moleculares en el tratamiento del cáncer pancreático.*

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 Matías Estarás Hermosel

Gómez García, Carlos

B22030 *Inmunoterapia del melanoma: del laboratorio al paciente.*

Tutor/a 1 María Raquel Tarazona Lafarga

Tutor/a 2 Nelson Rodolfo López Sejas

Listado provisional

Grado en Bioquímica (plan 1010)

Huerta Álvarez De Luna, Héctor

B22020 *Estudio molecular de la motilidad del espermatozoide de mamíferos I.*

Tutor/a 1 María Julia Bragado González

María Penis, Sofía

B22003 *Papel de Orai1α y Orai1β en la entrada no capacitativa de calcio mediada por Orai1 y SPCA2.*

Tutor/a 1 Juan Antonio Rosado Dionisio

Tutor/a 2 Alejandro Rafael Berna Erro

Martín Alvarado, David

B22024 *Bases moleculares implicadas en la búsqueda de dianas terapéuticas frente a la enfermedad de Parkinson. Papel de la proteína alfa-sinucleína.*

Tutor/a 1 Rosa Ana González Polo

Tutor/a 2 Marta Paredes Barquero

Martín Matías, Ana

B22006 *Papel funcional de la N-glicosilación de STIM1 en células de cáncer de mama.*

Tutor/a 1 Juan Antonio Rosado Dionisio

Tutor/a 2 José Sánchez Collado

Mesa Díaz, Alejandra

B22001 *Biotecnología animal: aprendiendo de las soluciones evolutivas zoológicas.*

Tutor/a 1 Sebastián Justo Hidalgo De Trucios

Tutor/a 2 Javier Pérez González

Morán Cordero, Pablo José

B22046 *Efectos de elementos metálicos presentes en el suelo sobre biomarcadores de estrés oxidativo de invertebrados terrestres.*

Tutor/a 1 Ana Lourdes Oropesa Jiménez

Nuevo Sánchez, Diego

B22045 *Influencia de factores endógenos (edad y sexo) en los biomarcadores de estrés oxidativo de nutria (Lutra lutra).*

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 María Prado Míguez Santiyán

Olmos Cordero, Ana

B22032 *Probióticos y cáncer.*

Tutor/a 1 María Jesús Andrade Gracia

Listado provisional

Grado en Bioquímica (plan 1010)

Pinto Recio, Sergio

B22031 *Selección de mohos aislados de jamón curado para su utilización como agentes protectores frente a mohos productores de ocratoxina A.*

Tutor/a 1 María Mar Rodríguez Jovita

Porrón Costo, Ángel

B22040 *Síntesis de oxazoles como precursores de estructuras similares a compuestos naturales.*

Tutor/a 1 Jesús Díaz Álvarez

Tutor/a 2 Carlos María Fernández Marcos

Ramírez Montáns, Juan Carlos

B22014 *Expresión en E. coli de versiones mutantes de genes relacionados con la resistencia a la colistina.*

Tutor/a 1 Alberto Quesada Molina

Tutor/a 2 Alejandro Gallardo Soler

Requejo Serrano, Cristina

B22047 *Género Desulfovibrio: revisión.*

Tutor/a 1 Santiago Vadillo Machota

Rubio Mateo, Enrique

B22033 *Evaluación del efecto de cultivos protectores para el control de mohos ocratoxigénicos en jamón curado.*

Tutor/a 1 María Jesús Andrade Gracia

San José Ruiz, Ana Daniela

B22007 *Antioxidantes y función celular.*

Tutor/a 1 Antonio González Mateos

Tutor/a 2 José Antonio Tapia García

Serrano Bohoyo, Isabel Yuren

B22018 *Optimización del consumo de cianuro en Pseudomonas pseudoalcaligenes CECT 5344.*

Tutor/a 1 María Isabel Guijo Sánchez

Tutor/a 2 Rafael Blasco Plá

Touriño Escorche, Katherine Gabriela

B22023 *Catabolismo del ARN mediante autofagia en las enfermedades neurodegenerativas causadas por expansión de nucleótidos.*

Tutor/a 1 Patricia María Gómez Suaga

Tutor/a 2 Alberto Giménez Bajarano

Listado provisional

Grado en Bioquímica (plan 1010)

Trenado Cantero, Adrián Valentín

B22044 *Influencia de factores endógenos (edad y sexo) en los biomarcadores de estrés oxidativo de tejón (Meles meles).*

Tutor/a 1 Marcos Pérez López

Tutor/a 2 Javier García Muñoz

Zamora Camacho, Andrea

B22028 *Fisiología celular del espermatozoide de mamíferos.*

Tutor/a 1 Luis Jesús García Marín

Tutor/a 2 David Martín Hidalgo