

Defensa Pública Trabajo Fin de Grado (Grado en Biotecnología). Convocatoria de septiembre 2020

La defensa pública de la asignatura de Trabajo Fin de Grado de esta convocatoria se llevará a cabo de forma no presencial el lunes 28 de septiembre de 2020, de acuerdo con el orden que sigue a continuación:

Nombre	Título	Departamento	Tutor	Hora
José M^a Rosales Sánchez	Estudio del proceso de impregnación supercrítica de productos naturales con propiedades farmacológicas en filamentos para impresión 3D con fines biomédicos.	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Casimiro Mantell Serrano Cristina Cejudo Bastante	10:00
M^a Alejandra Mateo Vargas	Utilización de levaduras y hongos antagonistas como alternativa a los fungicidas sintéticos contra <i>Botrytis cinerea</i> en uvas de mesa, pasas y vino	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Gustavo Cordero Bueso Inmaculada C. Izquierdo Bueno Reina	10:40
Patricia Martín Gómez	Análisis proteómico de la expresión de proteínas en células pro-neuronales relacionadas con el consumo de cannabis.	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública Psicología	M ^a Carmen Durán Ruiz Esther Berrocoso Domínguez	11:20
Noelia Delgado Pallares	Producción de PHAs a partir de macroalgas	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Ana Belén Díaz Sánchez Cristina Marzo Gago	12:00
Raúl Romero Rodríguez	Influencia de los procesos biotecnológicos implicados en la producción de cerveza sobre las características físico-químicas y sensoriales de la misma	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos Química Analítica	Cristina Lasanta Melero Enrique Durán Guerrero	12:40

Lugar de Celebración: Videoconferencia a través de Google Meet

Composición Comisión Evaluadora 1:

- Presidente: Martín Ramírez Muñoz
- Vocal: Sokratis Papaspyrou
- Secretaria: María Carbú Espinosa de los Monteros
- Suplente: Gema Cabrera Revuelta

Defensa Pública Trabajo Fin de Grado (Grado en Biotecnología). Convocatoria de septiembre 2020

La defensa pública de la asignatura de Trabajo Fin de Grado de esta convocatoria se llevará a cabo de forma no presencial el lunes 28 de septiembre de 2020, de acuerdo con el orden que sigue a continuación:

Nombre	Título	Departamento	Tutor	Hora
Isabel Rivero Rodríguez	Estudio de la eficacia de extractos activos a partir de subproductos de naranja en la conservación de alimentos	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Lourdes Casas Cardoso	10:00
		Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	María Carbú Espinosa de los Monteros	
Luz M^a Luzón Quintana	Influencia de los procesos biotecnológicos en la elaboración de vinagres de frutas	Química Analítica	Enrique Durán Guerrero	10:40
			Remedios Castro Mejías	
Paula Benítez Gil	Estudio del proceso de producción de sustancias bioactivas a partir de la fermentación en estado sólido de residuos agroalimentarios y su extracción a alta presión	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	M ^a Teresa Fernández Ponce	11:20
			Ana Belén Díaz Sánchez	
Sara Gallego Carrilo	Estudios previos para el desarrollo de un biosensor de lactato en fluidos biológicos	Química Analítica	José M ^a Palacios Santander	12:00
			Laura Cubillana Aguilera	

Lugar de Celebración: Videoconferencia a través de Google Meet

Composición Comisión Evaluadora 2:

- Presidente: Gustavo A. Cordero Bueso
- Vocal: Manuel J. Díaz Villanueva
- Secretaria: Almudena Escobar Niño
- Suplente: Gema Cabrera Revuelta

Defensa Pública Trabajo Fin de Grado (Grado en Biotecnología). Convocatoria de septiembre 2020

La defensa pública de la asignatura de Trabajo Fin de Grado de esta convocatoria se llevará a cabo de forma no presencial el lunes 28 de septiembre de 2020, de acuerdo con el orden que sigue a continuación:

Nombre	Título	Departamento	Tutor	Hora
Rocío Arazo del Pino	Síntesis de derivados acetilados de furanilhidroximetilciclohexenos. Evaluación de su actividad antibacteriana	Química Orgánica	María Jesús Durán Peña Rosario Hernández Galán	16:00
Álvaro Rincón Escalona	Estudio de enzimas con papel pro-oxidantes y anti-oxidantes en el estrés oxidativo en el proceso de aterosclerosis	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Almudena González Rovira Margarita Jiménez Palomares	16:40
María Bermúdez Sauco	Impacto de la aplicación de técnicas "ómicas" en microalgas en el desarrollo de nuevas aplicaciones biotecnológicas. Análisis de las potenciales aplicaciones de <i>Nannocloropsis gaditana</i>	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Francisco J. Fernández Acero Rafael Carrasco Reinado	17:20
María Paz Villanueva	Efecto de bacteriófagos con actividad anticáncer presentes en alimentos naturales en la microbiota del tracto digestivo humano	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Gustavo Cordero Bueso Jesús M. Cantoral Fernández	18:00

Lugar de Celebración: Videoconferencia a través de Google Meet

Composición Comisión Evaluadora 3:

- Presidenta: Rosa M^a Mateos Bernal
- Vocal: M^a Belén García Jarana
- Secretario: Javier Moraga Galindo
- Suplente: Jesús Ayuso Vilacides

Defensa Pública Trabajo Fin de Grado (Grado en Biotecnología). Convocatoria de septiembre 2020

La defensa pública de la asignatura de Trabajo Fin de Grado de esta convocatoria se llevará a cabo de forma no presencial el jueves 01 de octubre de 2020, de acuerdo con el orden que sigue a continuación:

Nombre	Título	Departamento	Tutor	Hora
Pedro Miguel Muñoz García	Optimización del aislamiento y posterior caracterización proteómica de distintos grupos de microorganismos procedentes de un biofilm presente en el drenaje ácido de mina Esperanza (Rio Odiel, Huelva).	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública Biología	M ^a Carmen Durán Ruiz Sokratis Papaspyrou	10:00
Ines Muela Zarzuela	Análisis proteómico del eritrocito. Potencial aplicación al análisis de biomarcadores en niños obesos	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Rosa María Mateos Bernal M ^a Carmen Durán Ruiz	10:40
Jorge Cabañas Penago	Estudio de la proliferación de células sobre polímeros impregnados mediante tecnología supercrítica con extractos naturales	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Casimiro Mantell Serrano M ^a Carmen Durán Ruiz	11:20
María Arévalo Rodríguez	Análisis de secuencias de cDNA procedentes de la clonación de productos de amplificación mediante "Rapid Amplification of cDNA Ends" (RACE) de genes transcritos en el lenguado senegalés <i>Solea senegalensis</i>	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Ismael Cross Pacheco Laureana Rebordinos González	12:00
Pablo García Salvador	Epigenética en acuicultura: situación actual y perspectivas de futuro en el cultivo del lenguado senegalés (<i>Solea senegalensis</i> , Kaup 1858)	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Manuel A. Merlo Torres	12:40

Lugar de Celebración: Videoconferencia a través de Googel Meet

Composición Comisión Evaluadora 1:

- Presidenta: Josefina Aleu Casatejada
- Vocal: Antonio Campos Caro
- Secretaria: Silvia Portela Bens
- Suplente: Alberto Arias Pérez