

DEFENSA PÚBLICA TRABAJO FIN DE MÁSTER (MÁSTER EN BIOTECNOLOGÍA).

CONVOCATORIA DE DICIEMBRE DE 2024

COMISIÓN 1

La defensa pública de los trabajos de esta convocatoria se llevará a cabo el **lunes 16 de diciembre de 2024**, de acuerdo con el siguiente orden:

- **11:30 EMMA NICOLE SHORT**
Título: Identificación del sexo en el lenguado senegalés (*Solea senegalensis*) mediante amplificación isotérmica de ADN mediada por bucles (lamp) a tubo cerrado
Tutor/es: Dr. D. Alejandro Centeno Cuadros y Dra. Dña. Laureana Rebordinos González.
Departamento/s: Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública

- **12:00 JUAN JESÚS GARCÍA NÚÑEZ**
Título: Evaluación de la seguridad en el uso de una terapia génica experimental para el tratamiento de enfermedad hepática metabólica grasa
Tutor/es: Dra. Dña. Michele Alves Bezerra
Departamento/s: Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública

Lugar: Sala de Grados 2

Composición Comisión Evaluadora:

- ⊙ Presidente/a: Rosa M^a Mateos Bernal
- ⊙ Vocal: Oscar Bomati Miguel
- ⊙ Secretario/a: Silvia Portela Bens
- ⊙ Suplente: Margarita Jiménez Palomares

DEFENSA PÚBLICA TRABAJO FIN DE MÁSTER (MÁSTER EN BIOTECNOLOGÍA).

CONVOCATORIA DE DICIEMBRE DE 2024 COMISIÓN 2

La defensa pública de los trabajos de esta convocatoria se llevará a cabo el **martes 17 de diciembre de 2024**, de acuerdo con el siguiente orden:

- **10:00 PAULA PALOMERO SÁNCHEZ**
Título: Estudio del efecto de las Lactonas Sesquiterpénicas sobre la polaridad celular en líneas de células epiteliales de riñón
Tutor/es: Dra. Dña. Rosa María Varela Montoya y Dra. Dña. Elena Reales Rodríguez
Departamento/s: Química Orgánica y Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública
- **10:30 DANIEL PALENQUE BLANCO**
Título: Análisis del papel de la acil-CoA sintetasa 5 en el control del metabolismo de lipoproteínas y su potencial relación con enfermedades cardiovasculares.
Tutor/es: Dra. Dña. Michele Alves Bezerra
Departamento/s: Química Orgánica y Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública
- **11:00 JOSÉ ARMANDO SÁNCHEZ LÓPEZ**
Título: Búsqueda de potenciales secuencias de microRNA en datos RNAseq del lenguaje senegalés (*Solea senegalensis*, Kaup 1858) y análisis de su frecuencia en distintos individuos
Tutor/es: Dr. D. Alberto Arias Pérez y Dra. Dña. Laureana Rebordinos González.
Departamento/s: Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública

Lugar: Sala de Juntas Profesora Lola Gordillo

Composición Comisión Evaluadora:

- Presidente/a: M^a del Carmen Durán Ruiz
- Vocal: Andrés García Algarra
- Secretario/a: Ivonne Rocío Suárez
- Suplente: Alejandro Centeno Cuadros