

□ Prueba de Noviembre□ Prueba de Febrero□ Prueba de Julio

COMISIÓN EVALUADORA: 1

Presidente: Mercedes Gallardo Medina

Vocal 1: Lucas González Matías

Vocal 2: Sandra Martínez García

* <u>Suplentes (para todos los tribunales):</u> Marcos Antonio López Patiño, José Luis González Cespón, María África Gonzalez Fernández, Salustiano Mato de la Iglesia

LUGAR Y HORA DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS:

Fecha: 25/06/2025 Lugar: Aula VC 6

ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Alumno/a	Título	Hora
1	Evaluación de una posible relación de la clina de color de <i>Littorina saxatilis</i> en la Ría de Vigo con su tolerancia a la salinidad		9:30-10:00
2	Illamento e caracterización do potencial probiótico de novas cepas microbianas asociadas a derivados lácteos artesanais		10:00-10:30
3	Análisis de los circuitos vestíbulo-espinales en lampreas		10:30-11:00
4	Identificación de Colágeno tipo 1 en lavado alveolar y saliva como biomarcador de enfermedad pulmonar		11:00-11:30
5	Estudio, mediante indicadores biológicos, de masas de agua pertenecientes a la Demarcación Hidrográfica del Miño- Sil		12:00-12:30
6	Estudio de la implicación de los factores de crecimiento de fibroblastos (Fgfs) en la modulación del metabolismo energético e ingesta de alimento en trucha arcoíris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)		12:30-13:00





□ Prueba de Noviembre□ Prueba de Febrero□ Prueba de Julio

COMISIÓN EVALUADORA: 2

Presidente: María Fuencisla Marino Callejo

Vocal 1: Pedro Pablo Gallego Veigas

Vocal 2: Juan Galindo Dasilva

LUGAR Y HORA DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS:

Fecha: 25/06/2025 Lugar: Aula VC 7

ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Alumno/a	Título	Hora
1	Análisis de los mecanismos de orientación y evasión en lampreas		9:30-10:00
2	Estudio de la calidad del agua en afluentes del río Miño, mediante indicadores biológicos, siguiendo la Directiva Marco del Agua		10:00-10:30
3	Estudio de la proporción de sexos en cruces de mejillón (<i>Mytilus galloprovicialis</i>)		11:00-11:30
4	Comparativa entre estratexias agroecolo en viñedo	óxicas e convencionais para o manexo sostible da flora arvense	12:00-12:30
5	Estado del arte de la electrofisiología y	los circuitos neuronales visuales de elasmobranquios	12:30-13:00



□ Prueba de Noviembre□ Prueba de Febrero□ Prueba de Julio

COMISIÓN EVALUADORA: 3

Presidente: Emilio Gil Marín

Vocal 1: José Antonio Lamas Castro

Vocal 2: Sin Yeon Kim

LUGAR Y HORA DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS

Fecha: 25/06/2025 Lugar: Aula VC 8

ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Título	Hora
1	Efecto de la baicalina en la dinámica mitocondrial de ciliopatías	
2	Evaluación del estado de conservación de la Colección Entomológica depositada en el laboratorio de Zoología de la Universidad de Vigo	
3	Efecto de GLP-1 y vitamina A en el índice de proliferación e indicadores metabólicos en líneas celulares neoplásicas de pulmón humano.	10:30-11:00
4	Estudio de la ingesta de bioplásticos por parte de larvas de tricópteros (fam. Sericostomatidae)	11:00-11:30
5	Potencial antibacteriano de metabolitos lipídicos y de extractos de <i>Brassica oleracea</i> contra <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris in vitro</i>	12:00-12:30
6	Evaluación de los servicios ecosistémicos de los recursos hídricos de la Mancomunidad de Montes de Vigo	12:30-13:00
7	Heterogeneidad intratumoral de las firmas mutacionales	13:00-13.30



□ Prueba de Noviembre□ Prueba de Febrero□ Prueba de Julio

COMISIÓN EVALUADORA: 4

Presidente: Raúl Iglesias Blanco Vocal 1: Aida García Molares Vocal 2: Iria Fernández Silva

LUGAR Y HORA DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS:

Fecha: 25/06/2025 Lugar: Salón de Grados (nuevo)

ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Título	Hora
1	Modulación colinérgica de los canales TREK en el ganglio intracardiaco de ratón	9:30-10:00
2	Cuantificación de glucosa y lactato en saliva y líquido del lavado broncoalveolar (BALF): validación y relación con enfermedad pulmonar	
3	Aportaciones corológicas a la micobiota ectomicorrícica de Galicia (N.O. de la Península Ibérica)	
4	Avaliación do potencial das larvas de <i>Tenebrio molitor</i> para a bioconversión de residuos da industria alimentaria	
5	Revisión sistemática de vías alternativas sostenibles para la revalorización de residuos destilados de la uva y de la elaboración de licores	12:00-12:30
6	Efecto de GLP-1 e vitamina A sobre a expresión de receptor de GLP-1 e proteínas surfactantes en liñas pulmonares humanas	12:30-13:00