

□ Prueba de Noviembre

□ Prueba de Febrero

□ Prueba de Junio

• Prueba de Julio

# **COMISIÓN EVALUADORA: 1**

Presidente: Mercedes Gallardo Medina

Vocal 1: Lucas González Matías

Vocal 2: Sandra Martínez García

### LUGAR Y HORA DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS:

Fecha: 23/7/2025 Lugar: Aula VC 6 (pasillo aulas)

### ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Título	Hora
1	Evaluación de la hipótesis de disfunción reproductiva en híbridos macho en la zona híbrida de <i>Littorina</i> saxatilis de las costas gallegas	9:30-10:00
2	Puesta a punto de la técnica de detección de neutropenia autoinmune por citometría de flujo	10:00-10:30
3	Evaluación de una posible clina para el color de la concha en poblaciones naturales de <i>Nucella lapillus</i> de la Ría de Vigo	10:30-11:00
4	Determinación de embriones mosaico mediante PGT-A y resultados obstétricos de su transferencia	11:00-11:30
5	Avaliación de factores abióticos sobre el cultivo in vitro de Boletus edulis y Boletus reticulatus	12:00-12:30
6	Efectos del aislamiento social em el desarrollo de la personalidad y el comportamiento sexual del grillo bimaculado ( <i>G. bimaculatus</i> )	12:30-13:00
7	Detección de marcadores de diagnóstico e pronóstico para o tratamento da artrose	13:00-13:30





□ Prueba de Noviembre

□ Prueba de Febrero

□ Prueba de Junio

• Prueba de Julio

## **COMISIÓN EVALUADORA: 2**

Presidente: María Fuencisla Marino Callejo

Vocal 1: Nuria Pedrol Bonjoch

Vocal 2: Juan Galindo Dasilva

### LUGAR Y HORA DE CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS:

Fecha: 23/7/2025 Lugar: Aula VC 7 (pasillo aulas)

### ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Título	Hora
1	Plantas con propiedades medicinais do Campus Universitario de Vigo	9:30-10:00
2	Una exploración de la diversidad ictiológica del litoral de Galicia	10:00-10:30
3	Comparación de la estructura y funcionamiento trófico del plancton entre dos zonas de la ría de Vigo con distinto grado de influencia continental	10:30-11:00
4	Respuesta fisiológica al frío extremo y efecto de anestésicos en el abejorro común ( <i>Bombus terrestris</i> )	11:00-11:30
5	Detección de parásitos intestinales y respiratorios en lobos de Galicia mediante un abordaje no invasivo	12:00-12-30
6	Estudio del efecto del aprovechamiento resinero de los pinares sobre la diversidad y abundancia de escarabajos	12:30-13:00
7	Organización de la musculatura do iris del ojo de la lamprea	13:00-13:30
8	Estudio de los microplásticos en la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) de Moaña: concentración y eficiencia de eliminación	13:30-14:00



□ Prueba de Noviembre□ Prueba de Febrero□ Prueba de Julio• 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: 23/7/2025 Lugar: Aula VC 8 (pasillo aulas)

## ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Título	Hora
1	Efecto del substrato sobre la producción de albahaca de alta calidad en hidroponía	9:30-10:00
2	Impacto y aplicaciones de la secuenciación de ARN de célula única	10:00-10:30
3	Función de los dominios de la conexina43 en melanoma con mutación en BRAF	10:30-11:00
4	Servicios ecosistémicos de captura de carbono en los montes de Vigo	11:00-11:30
5	Del cribado a la caracterización: un mutante EMS de <i>Phaseolus vulgaris</i> con defectos en el desarrollo del gineceo	12:00-12:30
6	Efecto de la melatonina sobre la variación de compuestos polifenólicos durante la maduración post- cosecha de la manzana (variedad Blanquina)	12:30-13:00
7	Estudio de la capacidad de resiliencia de distintas variedades de <i>Vicia faba</i> y de <i>Hordeum vulgare</i> frente a distintos grados de déficit hídrico en condiciones controladas y seminaturales	13:00-13.30



□ Prueba de Noviembre□ Prueba de Julio□ 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: 23/7/2025 Lugar: Salón de Grados (nuevo)

#### ORDEN DE PRESENTACIÓN:

Nº	Título	Hora
1	Diversidad, e interés epidemiológico de los artrópodos monitorizados (2022-2023) en la Rede Galega de Vixilancia de Vectores (ReGaViVec)	9:30-10:00
2	Efecto del estrés sobre el sistema circadiano intestinal en los peces	10:00-10:30
3	Expresión génica en líneas celulares humanas de cáncer de páncreas tras la administración de inhibidores epigenéticos y gemcitabina	10:30-11:00
4	Papel de los astrocitos en el sistema de recompensa del cerebro	11:00-11:30
5	El papel de la dopamina en la fisiopatología de la migraña: una revisión sistemática de la literatura científica	12:00-12:30
6	Empleo del fototrampeo para evaluar la interacción entre dos depredadores generalistas, <i>Meles meles</i> y <i>Apodemos sylvaticus</i> , y una presa aposemática, <i>Salamandra salamandra</i>	12:30-13:00
7	Optimización del protocolo de cuantificación de DNA metagenómico en muestras biológicas de criaderos de almeja babosa ( <i>Venerupis corrugata</i> )	13:00-13:30