

2371 MÁSTER UNIVERSITARIO EN ACUICULTURA Y PESCA (ACUIPESCA)

Fechas de impartición: Del 21 del 10 de 2022 a 12 del 05 de 2023

Horario de impartición: De lunes a viernes de 16:00 a 20:30 (salvo salidas de campo)

AULA B.00.05 DEL CASEM

Los exámenes se realizan en el mismo Aula, a las horas que se indiquen oportunamente por el Coordinador/a

1. PLANIFICACIÓN RESUMIDA

2. PLANIFICACIÓN DETALLADA

3. PLANIFICACIÓN JORNADAS DE ORIENTACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL

4. CONVOCATORIAS DE TRABAJOS FIN DE MÁSTER

5. ACTO DE GRADUACIÓN

1. PLANIFICACIÓN RESUMIDA

Semestre	Semana	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
1º	5 (17/10)					Inauguración	
	6 (24/10)	SAAPA	SAAPA	SAAPA	SAAPA	SAAPA	
	7 (31/11)	SAAPA	Festivo Todos los Santos	SAAPA	SAAPA	SAAPA	
	8 (07/11)	BFA	BFA	BFA	BFA	BFA	
	9 (14/11)	BFA	BFA	BFA	BFA	Festivo San Alberto Magno	
	10 (21/11)	XVIII CONGRESO NACIONAL DE ACUICULTURA					Examen SAAPA
	11 (28/12)	RBA	RBA	RBA	RBA	Día de la acuicultura	
	12 (05/12)		Festivo Constitución Española		Festivo Inmaculada Concepción		
	13 (12/12)	RBA	RBA	RBA	RBA	RBA	
	14 (19/12)	Examen BFA				VACACIONES DE NAVIDAD	
	VACACIONES DE NAVIDAD						
	15 (09/01)	GCRG	GCRG	GCRG	GCRG	Examen RBA	
	16 (16/01)	GCRG	GCRG	GCRG	GCRG	GCRG	
	17 (23/01)	CEPI	CEPI	CEPI	CEPI	Festivo Santo Tomás de Aquino	
	18 (30/01)	CEPI	CEPI	CEPI	CEPI	CEPI Examen GCRG	

2º	1 (06/02)	MHCAP	MHCAP	MHCAP	MHCAP	Fiesta Local Puerto Real
	2 (13/02)	MHCAP	MHCAP	MHCAP	MHCAP	MHCAP Examen CEPI
	CARNAVALES					
	3 (27/02)		Festivo día de Andalucía	TA	TA	TA
	4 (06/03)	TA	TA	TA	TA	TA
	5 (13/03)	TA	TA	TA	TA	TA
	6 (20/03)	RP	RP	RP	RP	Examen MHCAP
	7 (27/03)	RP	RP	RP	RP	RP
	VACACIONES SEMANA SANTA					
	8 (10/04)	EGRP	EGRP	EGRP	EGRP	EGRP
	9 (17/04)	EGRP	EGRP	EGRP	EGRP	Examen TA
	10 (24/04)	CPPA	CPPA	CPPA	CPPA	Examen RP
11 (01/05)	Festivo día del trabajo	CPPA	CPPA	CPPA	CPPA	
12 (08/05)	Examen EGRP				Examen CPPA	

2. PLANIFICACIÓN DETALLADA

OCTUBRE 2022				
LUNES 17	MARTES 18	MIÉRCOLES 19	JUEVES 20	VIERNES 21
				ACTO DE BIENVENIDA Ilmo. Sr. Decano Dr. José Antonio Perales CHARLA INAUGURAL Aula 12 CASEM 16:30
				PRESENTACIÓN MÁSTER ACUIPESCA Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN Coordinador del Máster Dr. Alberto Arias Pérez
OCTUBRE 2022				
LUNES 24	MARTES 25	MIÉRCOLES 26	JUEVES 27	VIERNES 28
SAAPA Introducción. Situación actual de la actividad pesquera. Dra. Remedios Cabrera (UCA)	Pasado presente y ¿futuro? de la pesca (I) Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer (UCA)	Las organizaciones pesqueras en España/UE D. Nicolás Fernández (Cofradía pescadores Conil)	Legislación Dra. Eugenia Teijeiro (UCA)	La gobernanza de la pesca en el Antropoceno: Un nuevo contexto global Aula B.01.15 9:00-11:00 Dr. Simón Hernández (UPCT)
TEÓRICO-PRÁCTICO: Pesca y Acuicultura Dra. Remedios Cabrera	Pasado presente y ¿futuro? de la pesca (II) Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer	Arrecifes artificiales Dra. Remedios Cabrera	TEÓRICO-PRÁCTICO: Legislación Dra. Eugenia Teijeiro	TEÓRICO-PRÁCTICO: Evaluar la gobernabilidad: el reto de la nueva gobernanza pesquera Aula B.01.15 11:30-13:30 Dr. Simón Hernández

OCTUBRE 2022	NOVIEMBRE 2022			
LUNES 31	MARTES 1	MIÉRCOLES 2	JUEVES 3	VIERNES 4
<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Contribución de la acuicultura a la alimentación D^a. Marina Fernández (AGAPA)</p>	<p>FESTIVO TODOS LOS SANTOS</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Datos de producción pesquera andaluza D. Diego Arana (AGAPA)</p>	<p>Descripción de la actividad pesquera y acuícola en Andalucía D. Jesús Pascual Gallé (CAGPDS)</p>	<p>VISITA: Centro IFAPA "El Toruño" HORARIO DE MAÑANA Dra. Remedios Cabrera</p>
<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Impacto ambiental y planes de vigilancia en acuicultura D^a. Marina Fernández</p>		<p>Mejoras de stocks pesqueros: reservas marinas Dra. Remedios Cabrera</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Tendencias en la acuicultura. Modelos productivos en acuicultura D^a. Eva Pereiro (AGAPA)</p>	
NOVIEMBRE 2022				
LUNES 7	MARTES 8	MIÉRCOLES 9	JUEVES 10	VIERNES 11
<p>BFA Presentación del curso: Introducción Dr. Juan Antonio Martos (UCA) Control de ingesta en peces: aspectos básicos y aplicados (I) Dr. José Luis Soengas (UVIGO)</p>	<p>Nutrición en acuicultura Dr. Francisco Javier Moyano (UAL)</p>	<p>Necesidades energéticas: los carbohidratos y lípidos Dr. Francisco Javier Moyano</p>	<p>Fisiología de la alimentación larvaria: bases conceptuales Dr. Erick Perera (ICMAN-CSIC)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas fisiológicas (I) Laboratorio 401 9:00-11:00 Dr. Juan Antonio Martos</p>
<p>Control de ingesta en peces: aspectos básicos y aplicados (II) Dr. José Luis Soengas</p>	<p>Fundamentos de metabolismo en peces. Necesidades de nitrógeno Dr. Francisco Javier Moyano</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Formulación de piensos Aula INF/A.01.05 Dr. Francisco Javier Moyano</p>	<p>Fisiología de la alimentación larvaria: aspectos aplicados Dr. Erick Perera</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas fisiológicas (II) Laboratorio 401 11:30-13:30 Dr. Juan Antonio Martos</p>

7 de noviembre: Sesión de Orientación Académica: Seminario de orientación académica sobre TFM y prácticas de empresa. Profesores: Dra. Patricia Herrera (Coordinadora del Módulo de Aplicación) y Dr. Alberto Arias (Coordinador del Máster).
Hora: 11:00 - 13:00. Aula: B.01.20 Pala B Pl. 1 (Aula Master Europa C.Mar)

NOVIEMBRE 2022				
LUNES 14	MARTES 15	MIÉRCOLES 16	JUEVES 17	VIERNES 18
Osmorregulación teleósteos: aspectos básicos Dr. Juan Fuentes (UALG)	Procesos de estrés en teleósteos: bases conceptuales Dr. Juan Miguel Mancera (UCA)	Cronobiología: aspectos básicos Dr. José Antonio Muñoz (UCA)		FESTIVO SAN ALBERTO MAGNO
Osmorregulación teleósteos: aspectos aplicados Dr. Juan Fuentes	Procesos de estrés y la práctica acuícola Dr. Juan Miguel Mancera	Desarrollo del sistema circadiano en peces Dr. José Antonio Muñoz		
NOVIEMBRE 2022				
LUNES 21	MARTES 22	MIÉRCOLES 23	JUEVES 24	VIERNES 25
XVIII CONGRESO NACIONAL DE ACUICULTURA				

NOVIEMBRE 2022			DICIEMBRE 2022	
LUNES 28	MARTES 29	MIÉRCOLES 30	JUEVES 1	VIERNES 2
EXAMEN SAAPA 15:00-16:00			Cronobiología y acuicultura AULA / B.01.16 12:00-14:00 (Asignatura BFA) Dr. José Antonio Muñoz	Cronobiología y acuicultura (II) AULA / B.01.16 12:00-14:00 (Asignatura BFA) Dr. José Antonio Muñoz
RBA Legislación sobre la protección de animales usados en investigación Dr. Francisco Prat (ICMAN-CSIC)	Regulación endocrina de la reproducción: factores neuroendocrinos hipotalámicos, eje neuroendocrino pineal-hipotálamo-hipófisis-gónada (I) Dra. Patricia Herrera (UCA)	INNOVAZUL	La hormona inhibidora de las gonadotropinas (I): Efectos sobre el eje reproductivo Dr. José Antonio Muñoz (UCA)	Histología comparada en peces, crustáceos y moluscos (I) Dra. Milagrosa Oliva (UCA)
Signos y síntomas de salud y enfermedad en especies cultivadas Dr. Juan Bosco Ortíz (ICMAN-CSIC)	Regulación endocrina de la reproducción: factores neuroendocrinos hipotalámicos, eje neuroendocrino pineal-hipotálamo-hipófisis-gónada (II) Dra. Patricia Herrera		La hormona inhibidora de las gonadotropinas (II): Transducción de la información ambiental y papel en las interacciones del eje reproductivo con el eje del estrés, la ingesta y el crecimiento Dr. José Antonio Muñoz	Histología comparada en peces, crustáceos y moluscos (II) Dra. Milagrosa Oliva
DICIEMBRE 2022				
LUNES 5	MARTES 6	MIÉRCOLES 7	JUEVES 8	VIERNES 9
	FESTIVO DÍA DE LA CONSTITUCIÓN		FESTIVO INMACULADA CONCEPCIÓN	

29 de noviembre: Sesión de Orientación Académica: Seminario de orientación académica sobre Movilidad.

Presenta: José Antonio López López (Vicedecano de estudiantes y movilidad).

Hora: 12:30; Aula: salón de grados.

DICIEMBRE 2022				
LUNES 12	MARTES 13	MIÉRCOLES 14	JUEVES 15	VIERNES 16
Técnicas de diagnóstico microbiano. Su aplicación a las principales patologías de peces, crustáceos y moluscos (I) Dra. Dolores Castro (UMA)	Técnicas hormonales de control e inducción de la reproducción en acuicultura (I) Dr. Neil Duncan (IRTA)	PRÁCTICA (LABORATORIO): Anestesia, eutanasia y necropsia en especies marinas: Peces, crustáceos y moluscos (I) Laboratorio 401 Dr. Juan Bosco Ortíz	PRÁCTICA (LABORATORIO): Diagnóstico histopatológico en especies marinas (I) Laboratorio 401 Dr. Juan Bosco Ortíz	Defensa de trabajos de patología y reproducción y fichas de diagnóstico AULA / B.01. 21 10:00-12:00 Dr. Juan Bosco Ortíz
Técnicas de diagnóstico microbiano. Su aplicación a las principales patologías de peces, crustáceos y moluscos (II) Dra. Dolores Castro	Técnicas hormonales de control e inducción de la reproducción en acuicultura (II) Dr. Neil Duncan	PRÁCTICA (LABORATORIO): Anestesia, eutanasia y necropsia en especies marinas: Peces, crustáceos y moluscos (II) Laboratorio 401 Dr. Juan Bosco Ortíz	PRÁCTICA (LABORATORIO): Diagnóstico histopatológico en especies marinas (II) Laboratorio 401 Dr. Juan Bosco Ortíz	Defensa de trabajos de patología y reproducción y fichas de diagnóstico AULA / B.01. 21 12:30-14:30 Dr. Juan Bosco Ortíz
ENERO 2022				
LUNES 19	MARTES 20	MIÉRCOLES 21	JUEVES 22	VIERNES 23
EXAMEN BFA				VACACIONES DE NAVIDAD
VACACIONES DE NAVIDAD				

ENERO 2023				
LUNES 9	MARTES 10	MIÉRCOLES 11	JUEVES 12	VIERNES 13
<p>GCRG</p> <p>Conservación de recursos genéticos: Importancia de la biodiversidad</p> <p>Dra. Laureana Rebordinos (UCA)</p>	<p>Epigenética y control de la determinación del sexo en peces</p> <p>Dra. Laureana Rebordinos</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA):</p> <p>Genética de poblaciones. Estructura poblacional</p> <p>Aula INF/A.01.05</p> <p>Dr. Manuel Alejandro Merlo</p>	<p>Localización y mapeo de genes</p> <p>Dr. Ismael Cross (UCA)</p>	<p>EXAMEN RBA</p>
<p>Preservación y análisis de la diversidad Genética: marcadores genéticos</p> <p>Dr. Manuel Alejandro Merlo (UCA)</p>	<p>Mejora genómica I: Selección genómica</p> <p>Dr. Alberto Arias (UCA)</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA):</p> <p>Genética de poblaciones. Análisis de patrones migratorios</p> <p>Aula INF/A.01.05</p> <p>Dr. Manuel Alejandro Merlo</p>	<p>Elaboración de mapas genéticos integrados</p> <p>Dr. Ismael Cross</p>	
ENERO 2023				
LUNES 16	MARTES 17	MIÉRCOLES 18	JUEVES 19	VIERNES 20
<p>PRÁCTICA (LABORATORIO):</p> <p>Cuantificación y visualización de ácidos nucleicos</p> <p>Laboratorio 6, Facultad de Ciencias</p> <p>Dra. María Esther Rodríguez</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO):</p> <p>Identificación de especies: qPCR</p> <p>Laboratorio 6, Facultad de Ciencias</p> <p>Dra. María Esther Rodríguez</p>	<p>Conservación de recursos genéticos: Genética y gestión de poblaciones silvestres</p> <p>Dr. Ismael Cross</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA):</p> <p>Identificación de especies</p> <p>AUL.INF. / B.00.04</p> <p>Dra. María Esther Rodríguez (UCA)</p>	<p>Exposiciones de trabajos</p> <p>Dra. Laureana Rebordinos</p>
<p>PRÁCTICA (LABORATORIO):</p> <p>Identificación de especies por PCR y PCR multiplex</p> <p>Laboratorio 6, Facultad de Ciencias</p> <p>Dra. María Esther Rodríguez</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO):</p> <p>Identificación de especies: HRM</p> <p>Laboratorio 6, Facultad de Ciencias</p> <p>Dr. Ismael Cross</p>	<p>Conservación de recursos genéticos: Gestión genética de poblaciones en cautividad</p> <p>Dr. Ismael Cross</p>	<p>Mejora genómica II: Transgénicos</p> <p>Dr. Alberto Arias</p>	<p>Exposiciones de trabajos</p> <p>Dra. Laureana Rebordinos</p>

ENERO 2023				
LUNES 23	MARTES 24	MIÉRCOLES 25	JUEVES 26	VIERNES 27
CEPI El método emprendedor. Mitos y realidades Dr. Juan Pablo Dianeiz (UCA)	Si, tú también eres una persona creativa (I) D. Ramón Barrera	Economía en verde, una visión hacia el ecosistema emprendedor Dra. Rocío Rodríguez (UCA)	Desarrollo de clientes (I) D. Julio Segundo (UCA)	FESTIVO SANTO TOMÁS DE AQUINO
Creatividad y oportunidades Dr. Juan Pablo Dianeiz	Si, tú también eres una persona creativa (II) D. Ramón Barrera	<i>Design thinking</i> Dr. Juan Pablo Dianeiz	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Desarrollo de clientes (II) D. Julio Segundo	
ENERO 2023		FEBRERO 2023		
LUNES 30	MARTES 31	MIÉRCOLES 1	JUEVES 2	VIERNES 3
Desarrollo de producto/servicio (I) Dr. Juan Pablo Dianeiz	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelado con CANVAS (I) Dr. José Manuel Sánchez (UCA)	Elaboración de proyectos europeos en el ámbito acuícola y pesquero. Horizonte 2020 D. José Antonio Callejo (AGAPA)	La empresa acuícola D ^a . Marina Fernández (AGAPA)	Creación, exposición y defensa de un plan empresarial 9:00 a 14:00 Dr. José Manuel Sánchez
PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Desarrollo de producto/servicio (II) Dr. Juan Pablo Dianeiz	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelado con CANVAS (II) Dr. José Manuel Sánchez	Elaboración de proyectos nacionales y andaluces en el ámbito acuícola y pesquero D. José Antonio Callejo	TEÓRICO-PRÁCTICO: Proyectos técnicos en acuicultura D ^a . Marina Fernández	EXAMEN GCRG

3 de febrero: Reunión de Seguimiento del Máster con el alumnado.

Organizadores: Sr. Decano de la Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales y Coordinador del Máster.

Hora: 17:00. Aula: B.00.05.

FEBRERO 2023				
LUNES 6	MARTES 7	MIÉRCOLES 8	JUEVES 9	VIERNES 10
<p>MHCAP Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (I) Dr. José Cándido Martín (UCA)</p>	<p>Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (III) Dr. José Cándido Martín</p>	<p>Orientaciones para la elaboración de textos científicos: la redacción y la exposición oral (rasgos generales y características lingüísticas) Dra. Carmen Varo (UCA)</p>	<p>Pautas técnicas para la integración de la información y aspectos formales en un texto científico Dr. Miguel Casas (UCA)</p>	<p>¿¿¿FIESTA LOCAL PUERTO REAL???</p>
<p>Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (II) Dr. José Cándido Martín</p>	<p>Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (IV) Dr. José Cándido Martín</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Orientaciones para la elaboración de textos científicos: la redacción y la exposición oral (rasgos generales y características lingüísticas) Dra. Carmen Varo</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Pautas técnicas para la integración de la información y aspectos formales en un texto científico Dr. Miguel Casas</p>	
FEBRERO 2023				
LUNES 13	MARTES 14*	MIÉRCOLES 15	JUEVES 16	VIERNES 17
<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Expresión oral Dra. Carmen Varo</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Metodología científica: Guía para la elaboración de artículos científicos (I) Dra. Remedios Cabrera (UCA)</p>	<p>Metodología aplicada en acuicultura Dr. Juan Miguel Mancera (UCA)</p>	<p>Trabajo Fin de Máster: Normativa y guía para su elaboración Dr. Alberto Arias (UCA)</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Bibliografía avanzada HORARIO DE MAÑANA Espacio de aprendizaje D. José Luis Menéndez (Biblioteca Campus Puerto Real)</p>
<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Documentación bibliográfica, tipos de citas y notas Dr. Miguel Casas</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Metodología científica: Guía para la elaboración de artículos científicos (II) Dra. Milagrosa Oliva (UCA)</p>	<p>TEÓRICO-PRÁCTICO: Metodología aplicada en pesquerías Dra. Remedios Cabrera</p>	<p>Acceso al doctorado: Características y guía para la elaboración documentos Dra. Maria Esther Rodríguez (UCA)</p>	<p>EXAMEN CEPI</p>
CARNAVALES				

FEBRERO 2023		MARZO 2023		
LUNES 27	MARTES 28	MIÉRCOLES 1	JUEVES 2	VIERNES 3
	FESTIVO DÍA DE ANDALUCÍA	TA Presentación del curso Dr. Juan Miguel Mancera (UCA) (Comienzo a las 15:30) Visita SC-ICM GRUPO A Personal SC-ICM	Visita SC-ICM GRUPO C Personal SC-ICM (Comienzo a las 13:00)	Producción de semillas de moluscos bivalvos D. Óscar Moreno (IFAPA)
		Visita SC-ICM GRUPO B Personal SC-ICM	Utilización de microalgas en la acuicultura Dr. Ignacio Moreno (ICMAN-CSIC) (Comienzo a las 16:00) Aspectos productivos, nutricionales y funcionales de microalgas marinas Dr. José Pedro Cañavate (IFAPA)	Preengorde y engorde de moluscos bivalvos D. Óscar Moreno
MARZO 2023				
LUNES 6	MARTES 7	MIÉRCOLES 8	JUEVES 9	VIERNES 10
PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Microalgas (I) SC-ICM GRUPO 1 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 2 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)	PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Microalgas (I) SC-ICM GRUPO 3 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 4 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)	PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Zooplankton (I) SC-ICM GRUPO 1 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 2 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)	PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Zooplankton (I) SC-ICM GRUPO 3 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 4 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)	Diseño de sistemas de distribución de aguas en plantas de acuicultura (I) Dra. Inmaculada Pulido (UHU)
PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Microalgas (II) SC-ICM GRUPO 2 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 1 Personal SC-ICM	PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Microalgas (II) SC-ICM GRUPO 4 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 3 Personal SC-ICM	PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Zooplankton (II) SC-ICM GRUPO 2 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 1	PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de producción de cultivos auxiliares: Zooplankton (II) SC-ICM GRUPO 4 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 3	Diseño de sistemas de distribución de aguas en plantas de acuicultura (II) Dra. Inmaculada Pulido

MARZO 2023				
LUNES 13	MARTES 14	MIÉRCOLES 15	JUEVES 16	VIERNES 17
<p>Tecnologías de cultivo en mar abierto D. Luis Martín (Asesor acuícola)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Gestión de lotes de reproductores (dorada) SC-ICM GRUPO 1 Personal SC-ICM (Comienzo a las 12:00) Laboratorio 401 GRUPO 2 Personal SC-ICM (Comienzo a las 18:00)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Gestión de lotes de reproductores (dorada) SC-ICM GRUPO 3 Personal SC-ICM (Comienzo a las 12:00) Laboratorio 401 GRUPO 4 Personal SC-ICM (Comienzo a las 18:00)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de cultivo larvario (II) SC-ICM GRUPO 1 Personal SC-ICM SC-ICM GRUPO 2 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de cultivo larvario (II) SC-ICM GRUPO 3 Personal SC-ICM SC-ICM GRUPO 4 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)</p>
<p>Sistemas RAS: la nueva acuicultura D. Patricio Urrutia (Asesor acuícola)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de cultivo larvario (I) SC-ICM GRUPO 2 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 1 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de cultivo larvario (I) SC-ICM GRUPO 4 Personal SC-ICM Laboratorio 401 GRUPO 3 Personal SC-ICM (Comienzo a las 15:30)</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de cultivo de alevines SC-ICM GRUPO 2 Personal SC-ICM SC-ICM GRUPO 1 Personal SC-ICM</p>	<p>PRÁCTICA (LABORATORIO): Técnicas de cultivo de alevines SC-ICM GRUPO 4 Personal SC-ICM SC-ICM GRUPO 3 Personal SC-ICM</p>
MARZO 2023				
LUNES 20	MARTES 21	MIÉRCOLES 22	JUEVES 23	VIERNES 24
<p>RP Presentación del curso: Introducción. Los recursos pesqueros Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer (UCA)</p>	<p>Conceptos básicos: Abundancia, mortalidad y reclutamiento (I) Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Determinación de parámetros del stock (I) Aula INF/B.00.03 Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer</p>	<p>Oceanografía de ecosistemas Dra. Laura Prieto (ICMAN)</p>	<p>EXAMEN MHCAP</p>
<p>Biología Pesquera: conceptos y métodos básicos de dinámica de poblaciones Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Conceptos básicos: Abundancia, mortalidad y reclutamiento (II) Aula INF/B.00.02 Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer</p>	<p>PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Determinación de parámetros del stock (II) Aula INF/B.00.03 Dra. Milagrosa Casimiro-Soriguer</p>	<p>Recursos naturales marinos: Bases oceanográficas Dra. Laura Prieto</p>	

MARZO 2023				
LUNES 27	MARTES 28	MIÉRCOLES 29	JUEVES 30	VIERNES 31
La investigación pesquera en España Dr. Juan Gil (IEO)	Artes de pesca y selectividad Dr. Karim Erzini (UALG)	Selectividad de artes de pesca: redes de enmalle y trampas Dr. Karim Erzini	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Cartografiado recursos pesqueros (I) Aula INF/B.00.02 Dr. Jorge Gonçalves (UALG)	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Cartografiado recursos pesqueros (III) Aula INF/B.00.03 Dr. Jorge Gonçalves
Técnicas de marcado para el estudio de poblaciones marinas Dra. Yolanda Vila (IEO)	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Selectividad de artes de pesca: redes de arrastre y cerco Aula INF/B.00.02 Dr. Karim Erzini	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Aplicación de los modelos de selectividad de tamaños Aula INF/B.00.03 Dr. Karim Erzini	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Cartografiado recursos pesqueros (II) Aula INF/B.00.02 Dr. Jorge Gonçalves	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Cartografiado recursos pesqueros (IV) Aula INF/B.00.02 Dr. Jorge Gonçalves
VACACIONES SEMANA SANTA				
ABRIL 2023				
LUNES 10	MARTES 11	MIÉRCOLES 12	JUEVES 13	VIERNES 14
EGRP Presentación del curso. Metodologías para el estudio del ictioplancton. Campañas Dra. M ^a Paz Jiménez (IEO)	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelos de evaluación pobres en datos (<i>Data poor</i>) Dra. Margarita Rincón (ICMAN-CSIC)	Modelos multiespecíficos. Proyecciones Dra. M ^a Ángeles Torres (IEO)	Métodos analíticos: Análisis de la Población Virtual (APV) (I) D. Fernando Ramos (IEO)	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelos lineales aplicados a pesquerías. Regresión lineal: GLM y GAMs Dra. Ivone Alejandra Czerwinski (IEO)
Gestión de pesquerías: Organismos regionales de pesca Dra. Yolanda Vila (IEO)	Evaluación de la biomasa desovante en pequeños pelágicos y su relación con el reclutamiento Dra. M ^a Paz Jiménez	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Técnicas de evaluación de ecosistemas: análisis integral de tendencias Dr. Alfredo García Vinuesa (IEO)	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Métodos analíticos: Análisis de la Población Virtual (APV) (II) D. Fernando Ramos	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelos de series temporales aplicados a pesquerías Dra. Ivone Alejandra Czerwinski

14 de abril: Sesión de Orientación Laboral.

Presenta: **por definir**

Hora: horario de mañana **por definir**. Aula: **por definir**

ABRIL 2023				
LUNES 17	MARTES 18	MIÉRCOLES 19	JUEVES 20	VIERNES 21
Evaluación de recursos demersales por métodos directos Dr. Francisco Baldó (IEO)	Influencia de la variabilidad del medio ambiente en las pesquerías. Enfoque integral de ecosistemas (I) Dr. Marcos Llope	Métodos acústicos en la evaluación de pequeños pelágicos (I) D. Fernando Ramos	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelos bioeconómicos aplicados a pesquerías Dr. Iván del Pozo (UCA)	EXAMEN TA
PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Modelos de producción excedentaria Dr. Francisco Baldó	Influencia de la variabilidad del medio ambiente en las pesquerías. Enfoque integral de ecosistemas (II) Dr. Marcos Llope	Métodos acústicos en la evaluación de pequeños pelágicos (II) D. Fernando Ramos	TEÓRICO-PRÁCTICO: Cómo planificar una campaña en Buque Oceanográfico Dra. M ^a Paz Jiménez	
ABRIL 2023				
LUNES 24	MARTES 25	MIÉRCOLES 26	JUEVES 27	VIERNES 28
CPPA Presentación del curso: Introducción a la comercialización de los productos pesqueros y acuícolas D. Juan Manuel García (CTAQUA)	Manipulación, preparación y conservación de productos pesqueros y acuícolas (I) D. Nicolás Fernández (Cofradía pescadores Conil)	SALIDA DE CAMPO: Mercados y grandes superficies 9:30 a 11:30 Dña. María del Mar Agraso (CTAQUA)	Normativa vigente sobre comercialización de los productos de la pesca y la acuicultura D. Juan Manuel García	EXAMEN RP
		PRÁCTICA (LABORATORIO): Transformado y comercialización del producto CTAQUA 12:00 a 14:00 Dra. María del Mar Barrios (CTAQUA)		
Situación actual del mercado y gestión de la comercialización de los productos de la pesca y la acuicultura D. Juan Manuel García	Manipulación, preparación y conservación de productos pesqueros y acuícolas (II) D. Nicolás Fernández	Residuos del procesado. Aprovechamientos y puesta en valor residuos 16:00 a 18:00 Dña. María del Mar Agraso	Transformación, envasado, etiquetados y nuevas presentaciones de producto final D. Alfonso Vidaurreta	
		Caso práctico: Valorización de residuos del procesados y transformados 18:30 a 20:30 Dra. María del Mar Barrios		

MAYO 2023				
LUNES 1	MARTES 2	MIÉRCOLES 3	JUEVES 4	VIERNES 5
FESTIVO DÍA DEL TRABAJO	Control de gestión de la comercialización en explotaciones acuícolas (I) Dr. Ladislao Luna (UC)	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Posicionamiento del producto transformado de la pesca y la acuicultura. Estudio de mercado, como herramienta de trabajo Dr. Ladislao Luna	SALIDA DE CAMPO: Lonja de Conil y Planta de Acuicultura de la Cofradía de Pescadores de Conil HORARIO DE MAÑANA D. Nicolás Fernández	SALIDA DE CAMPO: Empresa de manipulación y transformación HORARIO DE MAÑANA D. Juan Manuel García
	Control de gestión de la comercialización en explotaciones acuícolas (II) Dr. Ladislao Luna	PRÁCTICA (INFORMÁTICA): Valoración comercial de los productos de pesca y acuicultura Dr. Ladislao Luna		
MAYO 2023				
LUNES 8	MARTES 9	MIÉRCOLES 10	JUEVES 11	VIERNES 12
EXAMEN EGRP				EXAMEN CPPA

12 de abril: (Inicio) Encuesta de satisfacción.

18 de mayo: Graduación.

3. PLANIFICACIÓN JORNADAS DE ORIENTACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL

Orientación Académica

- **Jornada de Presentación del Máster:** 21 de octubre de 2022 (16:30, aula 12 CASEM).
- **Jornada de Orientación Académica: Seminario de orientación académica sobre TFM y prácticas de empresa:** 7 de noviembre de 2022 (11:00, Aula: B.01.20 Pala B Pl. 1).
- **Jornada de Orientación Académica: Seminario de orientación académica sobre Movilidad.** 29 de noviembre de 2022 (12:30; salón de grados).

Orientación Profesional

- **Plan Integral de Formación para el Empleo (PIFE) - 1ª convocatoria:** (fecha, hora y aula por determinar).
- **Sesión de Orientación Laboral:** 14 de abril de 2023 (hora y aula por determinar).

4. CONVOCATORIAS DE EXÁMENES Y TRABAJOS FIN DE MÁSTER

Exámenes:

Convocatoria	Diciembre	Febrero	Julio	Septiembre
Fechas de examen	28-30 noviembre	23-25 enero	se realizan durante el curso (ver planificación detallada)	11-15 septiembre
Destinatarios	alumnos con asignaturas pendientes del curso 2021-2022	alumnos con asignaturas pendientes del curso 2021-2022	todos los alumnos	todos los alumnos

Trabajos Fin de Máster:

Convocatoria	Diciembre	Febrero	Julio	Septiembre
Entrega de la memoria	28 noviembre	25 enero	10 julio	18 septiembre
Exposición y defensa	12 diciembre	1-2 febrero	19-20 julio	25-28 septiembre

CENTRO Y AULAS PREVISTAS PARA LOS TFM: Serán determinadas y publicadas en las convocatorias pertinentes.

5. ACTO DE GRADUACIÓN

Tendrá lugar en mayo en el Salón de Actos del Campus de Puerto Real, **fecha y hora por determinar**.

REVISIONES DEL DOCUMENTO

- 2022-12-14: las sesiones del viernes 16 de diciembre (RBA) se pasan a la mañana (10:00-12:00 y 12:30-14:30) en el aula B.01. 21
- 2022-12-19: Asignatura GCRG.
 - + Las sesiones del martes 10 de enero intercambian su orden, la primera sesión pasa a ser la de la Dr. Laureana Rebordinos.
 - + La sesión práctica del martes 10 de enero se hará en el AUL.INF. / B.00.04 PALA B PLANTA BAJA.
 - + Las sesiones teóricas del día 17 de enero ("Localización y mapeo de genes" y "Elaboración de mapas genéticos integrados") pasan al jueves 12.
 - + Las prácticas de laboratorio del 12 de enero ("Cuantificación y visualización de ácidos nucleicos" e "Identificación de especies por PCR y PCR multiplex") pasan al lunes 16.
 - + Las prácticas de laboratorio del lunes 16 de enero ("Identificación de especies: qPCR" e "Identificación de especies: HRM") pasan al martes 17.
- 2023-01-09: Asignatura GCRG
 - + La segunda sesión del martes 10 de enero (18:30 a 20:30) pasa al jueves 19 (16:00 a 18:00).
 - + La primera sesión del jueves 19 de enero (16:00 a 18:00) pasa al martes 10 (18:30 a 20:30).

Última actualización: 9 de enero de 2023