

CALENDARIO DEL MÁSTER EN GESTIÓN INTEGRADA DE ÁREAS LITORALES (curso 2023-2024)

Horario habitual:	16:00-20:30h.
Fiestas	
Puede sufrir cambios	XXXX
Salidas de campo	
Otras actividades	

1. ASIGNATURAS DEL MÓDULO BÁSICO

2373001. Gestión Integrada para la sostenibilidad de las áreas litorales

2327002. Elementos estructurales y procesos de la GIAL

2373003. Planes y proyectos de GIAL: modelos, formulación y diseño

2373004. Bases ecosistémicas para la GIAL

2373005. Evaluación de riesgos naturales costeros

2373006. Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicados a la GIAL

3. ASIGNATURAS DEL MÓDULO DE APLICACIÓN

3.1. Perfil Investigador

2373901. Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL

3.2. Perfil Profesional

2373903. Creación de empresas y proyectos innovadores

2. ASIGNATURAS DEL MÓDULO ESPECÍFICO

2.1 Orientación: Gestión Integrada de litorales antropizados

2373101. Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (I)

2373102. Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (II)

2.2.Orientación: Gestión Integrada del medio natural marino-costero

2373201. Marine Spatial Planning

2373202. Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales

4. CALENDARIO DE EXÁMENES

			MÓDULO BÁSICO		
OCTUBRE-NOVIEMBRE 2023			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	16 OCTUBRE	17-oct.	18-oct.	19-oct.	20-oct.
					JORNADA DE BIENVENIDA
					Actividad de Orientación Académica 1 (AOA 1): Presentación del máster
	23-oct	24-oct.	25-oct.	26-oct.	27-oct.
2373001. Gestión Integrada para la sostenibilidad de las áreas litorales	B1. Presentación, organización de la asignatura, materiales. El discurso de la sostenibilidad en las áreas litorales	B3. El sistema litoral: subsistema social y económico. Estudio de caso	B5. Crisis global de los ecosistemas litorales: EM	B7. Problemas del litoral. Técnicas de análisis I	B17 + B18 Salida de campo I-II (en horario de mañana y tarde) Barragán Muñoz, J. Manuel
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	
	B2. El sistema litoral: subsistema físico y natural. Estudio de caso	B4. El sistema litoral: subsistema jurídico y administrativo. Estudio de caso	B6. Crisis global de los ecosistemas litorales: EM. Preparación de estudio de caso	B8. Problemas del litoral. Técnicas de análisis II	
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	
	30-oct	31-oct.	1-nov.	2-nov.	3-nov.
	B9. Problemas de gestión del litoral. Técnicas de análisis I	B11. Políticas públicas: claves para el análisis. Elementos, grupos, ciclo	FESTIVO	B15. Sostenibilidad en el medio marino I	B13. Dimensiones de la gestión integrada. Principios, metas y objetivos
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel		García Onetti, Javier	Barragán Muñoz, J. Manuel
	B10. Problemas de gestión del litoral. Técnicas de análisis II	B12. GIAL: aspectos conceptuales, base epistemológica y fundamentos		B16.Sostenibilidad en el medio marino II	B14. Dimensiones de la gestión integrada: Aplicación a estudio de caso
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel		García Onetti, Javier	Barragán Muñoz, J. Manuel
	ESTUDIO Y PRUEBAS	06-nov	7-nov.	8-nov.	9-nov.
				Pruebas de asignatura 2373001	

[Ir al inicio](#)

NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023// ENERO 2024			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	13-nov	14-nov.	15-nov.	16-nov.	17-nov.
2327002. Elementos estructurales y procesos de la GIAL	B1. Presentación: Introducción y organización. Decálogo para la GIAL	B3. Políticas costeras II: estudio de caso	B5. Participación pública II: métodos y técnicas	B7. Normativa vinculada a la GIAL II: estudio de caso	FESTIVO (UNIVERSITARIO)
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	
	B2. Políticas costeras I: Fundamentos	B4. Participación pública I: Fundamentos	B6. Normativa vinculada a la GIAL I: Fundamentos	B8. Competencias e instituciones para la gestión costera I: Fundamentos	
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	
	20-nov	21-nov.	22-nov.	23-nov.	24-nov.
	B9. Competencias e instituciones para la gestión costera II: estudio de caso	B11. Coordinación y cooperación II: estudio de caso	B15. Gestión integrada en el medio marino I	B13. Método para la GIAL I: estudio de caso	B17 + B18 Salida de campo I-II (en horario de mañana) Barragán Muñoz, J. Manuel
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	García Sanabria, Javier	Barragán Muñoz, J. Manuel	
	B10. Coordinación y cooperación I: Fundamentos	B12. Gestores, conocimiento, información, financiación y educación para la GIAL	B16. Gestión integrada en el medio marino II	B14. Método para la GIAL II: estudio de caso	
	Barragán Muñoz, J. Manuel	Barragán Muñoz, J. Manuel	García Sanabria, Javier	Barragán Muñoz, J. Manuel	
ESTUDIO Y PRUEBAS	08-ene	9-ene.	10-ene.	11-ene.	12-ene.
		Pruebas de asignatura 2373002		Pruebas de asignatura 2373003	

[Ir al inicio](#)

NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2023// ENERO 2024			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	27-nov	28-nov.	29-nov. Seminario de orientación académica sobre movilidad (en horario de mañana)	30-nov.	1-dic.
2373003. Planes y proyectos de GIAL: modelos, formulación y diseño	Presentación. B13 Reparto de competencias e instrumentos para la gestión del litoral de Andalucía	B7 Planes y proyectos costero marinos en la gestión pública I	B15 Gestión costera en la escala local: iniciativas y experiencias	B11 Planes y proyectos costero marinos en la gestión pública I	B17+ B18 Planificación y gestión urbanística en municipios costeros I-II: salida de campo (en horario de mañana) Pardo Moreno, José Antonio (Chiclana Natural, Ayto. Chiclana de la Fra.)
	Gómez Ferrer, Antonio (Consejería de Sostenibilidad, M.A. y Econ. Azul)	Federico Fernández (Consejería de Sostenibilidad, M.A. y Econ. Azul)	Pardo Moreno, José Antonio (Chiclana Natural, Ayto. Chiclana de la Fra.)	Federico Fernández (Consejería de Sostenibilidad, M.A. y Econ. Azul)	
	B14 Instrumentos y órganos de gestión en espacios protegidos: PORN, PRUG, PDS,PUP, etc.: Estructura de su contenido y ejecución	B8 Planes y proyectos costero marinos en la gestión pública II	B16 Papel de la Diputación provincial en la gestión costera local: Estructura de su contenido y ejecución	B12 Planes y proyectos costero marinos en la gestión pública II	
	Gómez Ferrer, Antonio (Consejería de Sostenibilidad, M.A. y Econ. Azul)	Federico Fernández (Consejería de Sostenibilidad, M.A. y Econ. Azul)	Ares Sainz, Irene (Diputación Provincial de Cádiz)	Federico Fernández (Consejería de Sostenibilidad, M.A. y Econ. Azul)	
	04-dic	5-dic.	6-dic.	7-dic.	8-dic.
			FESTIVO		FESTIVO
2373003. Planes y proyectos de GIAL: modelos, formulación y diseño	11-dic	12-dic.	13-dic.	14-dic.	15-dic.
		Horario de mañana: 12:00. Aula A.00.01 (CASEM)	Horario de mañana: 9:00-13:30. Aula A.00.01 (CASEM)	B9 + B10 Instrumentos de intervención I-II: salida de campo (en horario de mañana y tarde)	
		Actividad de Orientación Académica 3 (AOA-3): Seminario sobre TFM y Prácticas de empresa	B5 y B6 La escala local en la gestión costera		
			Eymael García-Scherer, Marínez (U. Santa Catarina, Brasil)		
	B1 GIAL en Brasil I (Decálogo I parte)	B3 Gestión con Base Ecosistémica en Brasil–ejemplos prácticos	Horario de tarde: 16:30-19:30. Aula 10 (Aulario Norte)	Abarca Molina, Juan Manuel (Demarcación de Costas Andalucía-Atlántico)	
	Eymael García-Scherer, Marínez (U. Santa Catarina, Brasil)	Eymael García-Scherer, Marínez (U. Santa Catarina, Brasil)	Actividad de Orientación Académica 2 (AOA 2): Biblioteca		
	B2 GIAL en Brasil (Decálogo II parte) Ejercicios	B4 La Gestión de la interacción Tierra-Mar en Brasil – GERCO y PEM			
Eymael García-Scherer, Marínez (U. Santa Catarina, Brasil)	Eymael García-Scherer, Marínez (U. Santa Catarina, Brasil)				
ESTUDIO Y PRUEBAS	08-ene	9-ene.	10-ene.	11-ene.	12-ene.
		Pruebas de asignatura 2373002		Pruebas de asignatura 2373003	

[Ir al inicio](#)

ENERO-FEBRERO 2024			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	15-ene	16-ene.	17-ene.	18-ene.	19-ene.
2373004. Bases ecosistémicas para la GIAL	Presentación. B1. Aspectos básicos de los ecosistemas: funcionamiento, descripción y efectos de las perturbaciones antropogénicas	B3. Aspectos básicos de los ecosistemas: funcionamiento, descripción y efectos de las perturbaciones antropogénicas	B5. Uso de indicadores de calidad en la gestión de ecosistemas costeros	B7. Uso de indicadores de calidad en la gestión de ecosistemas costeros	B16. Gestión y conservación de aves en el litoral
	Papaspyrou, Sokratis	Papaspyrou, Sokratis	García Barroso, Mercedes (Tecnoambiente)	García Barroso, Mercedes (Tecnoambiente)	Muñoz Arroyo, Gonzalo
	B2. Aspectos básicos de los ecosistemas: funcionamiento, descripción y efectos de las perturbaciones antropogénicas	B4. Gestión y conservación de playas y dunas.	B6. Uso de indicadores de calidad en la gestión de ecosistemas costeros	B8. Uso de indicadores de calidad en la gestión de ecosistemas costeros	B15. Causas, efectos y gestión de las proliferaciones de medusas **
	Papaspyrou, Sokratis	Papaspyrou, Sokratis	García Barroso, Mercedes (Tecnoambiente)	García Barroso, Mercedes (Tecnoambiente)	Prieto Gálvez, Laura (ICMAN-CSIC)
	22-ene	23-ene.	24-ene.	25-ene.	26-ene.
	B11. Gestión de sistemas costeros con interés en la pesquería	B13. Causas, efectos y gestión de las mareas rojas	B9. Gestión y conservación de playas y dunas	B17 + B18. Salida de campo (en horario de mañana)	FESTIVO (UNIVERSITARIO)
	Vilas Fernández, César	García Jiménez, Carlos M.	Sokratis Papaspyrou	Sokratis Papaspyrou	
	B12. Gestión de sistemas costeros con interés en la pesquería	B14. Causas, efectos y gestión de las mareas rojas	B10. Gestión y conservación de playas y dunas	Muñoz Arroyo, Gonzalo	
	Vilas Fernández, César	García Jiménez, Carlos M.	Sokratis Papaspyrou		
ESTUDIO Y PRUEBAS	19-feb	20-feb.	21-feb.	22-feb.	23-feb.
		Pruebas de asignatura 2373004		Pruebas de asignatura 2373005	
				Reunion de seguimiento del curso con el Decano (en horario de tarde)	

** Clase pospuesta a semana del 29 de enero

[Ir al inicio](#)

ENERO-FEBRERO 2024			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	29-ene	30-ene.	31-ene.	1-feb.	2-feb.
2373005. Evaluación de riesgos naturales costeros		Presentación. B1. Teoría de regímenes medios y extremal	B3. Régimen medio y extremal de oleaje y niveles del mar (Casos de estudio) I	B11. Inestabilidad y erosión de acantilados	B13. Inundación costera debida a temporales
		Reyes Pérez, Julio	Reyes Pérez, Julio	Del Río Rodríguez, Laura	Benavente González, Javier
		B2. Régimen medio y extremal de oleaje y niveles del mar	B4. Régimen medio y extremal de oleaje y niveles del mar (Casos de estudio) II	B12. Caso de estudio: los acantilados del golfo de Cádiz	B14 Estructura de la Protección Civil en España
		Reyes Pérez, Julio	Reyes Pérez, Julio	Del Río Rodríguez, Laura	Aparicio Florido, Jose Antonio
	05-feb	6-feb.	7-feb.	8-feb.	9-feb.
			Actividad de Orientación Académica 4 (AOA 4): Seminario sobre el Módulo Aplicado (en horario de mañana)		
	B5. Corrientes litorales, desbordamientos y procesos de inlets I	B7. La erosión a medio y largo plazo en costas arenosas	B9. Problemas de sedimentación costera	B15. Subsistencia costera	B17+B18. Riesgos litorales en Cadiz: salida de campo I-II (en horario de mañana) Dr. Anfuso Melfi, Giorgio
	Ciavola, Paolo (U. de Ferrara, Italia)	Ciavola, Paolo (U. de Ferrara, Italia)	Ciavola, Paolo (U. de Ferrara, Italia)	Anfuso Melfi, Giorgio	
	B6. Corrientes litorales, desbordamientos y	B8. Métodos de estudio de la erosión costera	B10.Tsunamis	B16. Subida del nivel del mar: causas y efectos asociados, metodos de defensa y actuación	
	Ciavola, Paolo (U. de Ferrara, Italia)	Ciavola, Paolo (U. de Ferrara, Italia)	Ciavola, Paolo (U. de Ferrara, Italia)	Anfuso Melfi, Giorgio	
ESTUDIO Y PRUEBAS	19-feb	20-feb.	21-feb.	22-feb.	23-feb.
		Pruebas de asignatura 2373004		Pruebas de asignatura 2373005	
				Reunion de seguimiento del curso con el Decano (en horario de tarde)	

[Ir al inicio](#)

FEBRERO-MARZO-ABRIL 2024			AULA DE INFORMÁTICA B.00.02 DEL CASEM		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	26-feb	27-feb.	28-feb.	29-feb.	1-mar.
2373006. Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicados a la GIAL	Presentación. B1. Aspectos introductorios: sistemas de coordenadas, proyecciones cartográficas, sistemas de referencia vertical en zonas costeras	B3. Modelos de datos e Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE)	FESTIVO	B5. Caso práctico 2: Elaboración de mapas temáticos costeros (Hidrología)	B7.Caso práctico 4: Análisis de cambios de la línea de costa a corto y medio plazo (I)
	Del Río Rodríguez, Laura	Fernández Enríquez, Alfredo		Fernández Enríquez, Alfredo	Del Río Rodríguez, Laura
	B2. Fuentes de información espacial: cartografía topográfica y temática, fotografías aéreas, imágenes de satélite, GPS, LiDAR.	B4. Caso práctico 1: Contaminación por efluentes urbanos en caladeros de pesca andaluces.		B6. Caso práctico 3: Elaboración de mapas temáticos costeros (Evaluación multicriterio)	B8.Caso práctico 4: Análisis de cambios de la línea de costa a corto y medio plazo (II)
	Del Río Rodríguez, Laura	Fernández Enríquez, Alfredo		Fernández Enríquez, Alfredo	Del Río Rodríguez, Laura
	04-mar	5-mar.	6-mar.	7-mar.	8-mar.
	B9. Caso práctico 5: Estudio de compatibilidad de actividades según los deslindes de DPMT y ZSP	B11. Caso práctico 7: Evaluación de los efectos de los temporales en zonas costeras (I)	B13. Caso práctico 8: Predicción de la inundación generada por el ascenso del nivel del mar	B15. Caso práctico 10: Implantación de un proyecto SIG litoral: obtención y reelaboración de datos (I)	B17. Caso práctico 11: Explotación de un proyecto SIG litoral: publicación de mapas en la red
	Del Río Rodríguez, Laura	Del Río Rodríguez, Laura	Del Río Rodríguez, Laura	Benitez López, David (Centro de Arqueología Subacuática)	Benitez López, David (Centro de Arqueología Subacuática)
	B10.Caso práctico 6: Estudio de vulnerabilidad de sistemas costeros mediante índices	B12. Caso práctico 7: Evaluación de los efectos de los temporales en zonas costeras (II)	B14. Caso práctico 9: Planificación de un proyecto SIG litoral: diseño conceptual	B16.Caso práctico 10: Implantación de un proyecto SIG litoral: obtención y reelaboración de datos (II)	B18. Caso práctico 12: Análisis de idoneidad para el emplazamiento de parques eólicos marinos
	Del Río Rodríguez, Laura	Del Río Rodríguez, Laura	Benitez López, David (Centro de Arqueología Subacuática)	Benitez López, David (Centro de Arqueología Subacuática)	Fernández Enríquez, Alfredo
	01-abr	2-abr.	3-abr.	4-abr.	5-abr.
ESTUDIO Y PRUEBAS		Pruebas de asignatura 2373006		Pruebas de asignaturas 2373901, 2373903	

[Ir al inicio](#)

			MÓDULO APLICADO: PERFIL INVESTIGADOR		
MARZO-ABRIL 2024			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	11-mar	12-mar.	13-mar.	14-mar.	15-mar.
2373901. Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL	Presentación B1. Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (I)	B3. Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (III)	B5. Estructura y desarrollo de un estudio/trabajo científico: Apartado 1º La introducción: descripción breve del tema de estudio y sus límites; justificación de la selección; Apartado 2º Formulación de las hipótesis de trabajo y los objetivos a alcanzar	B7. Estructura y desarrollo de un estudio/trabajo científico: Apartado 4º: Exposición de los resultados obtenidos en el proceso de verificación de las hipótesis.	B9. Estructura y desarrollo de un estudio científico: caso práctico I
	Martín Fernández, J. Cándido	Martín Fernández, J. Cándido	De Andrés García, María	Vergara Oñate, Juan José	Pérez Cayeiro, Marisa
	B2. Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (II)	B4.Principales hitos de la evolución metodológica y epistemológica (IV)	B6. Estructura y desarrollo de un estudio/trabajo científico: Apartado 3º Metodología utilizada: desde lo general a lo concreto	B8. Estructura y desarrollo de un estudio/trabajo científico: Apartado 5º Discusión de los resultados. Apartado 6º Conclusiones finales del trabajo	B10. Estructura y desarrollo de un estudio científico: caso práctico II
	Martín Fernández, J. Cándido	Martín Fernández, J. Cándido	De Andrés García, María	Vergara Oñate, Juan José	Pérez Cayeiro, Marisa
	18-mar.	19-mar.	20-mar.	21-mar.	22-mar.
	B11. Pautas técnicas para la integración de la información y aspectos formales en un texto científico	B13. Orientación para la elaboración de textos científicos: la redacción y la exposición oral	Actividad de Orientación Académica 5 (AOA 5): Seminario sobre el Módulo Aplicado (en horario de tarde)		
	Casas Gómez, Miguel	Varo Varo, Carmen			
	B12. Pautas técnicas para la integración de la información y aspectos formales en un texto científico. Prácticas	B14.Orientación para la elaboración de textos científicos: la redacción y la exposición oral. Prácticas			
	Casas Gómez, Miguel	Varo Varo, Carmen			
ESTUDIO Y PRUEBAS	01-abr	2-abr.	3-abr.	4-abr.	5-abr.
		Pruebas de asignatura 2373006		Pruebas de asignaturas 2373901, 2373903	

[Ir al inicio](#)

			MÓDULO APLICADO: PERFIL PROFESIONAL		
MARZO-ABRIL 2024			AULA 17 DEL AULARIO SUR		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	11-mar	12-mar.	13-mar.	14-mar.	15-mar.
2373903. Creación de empresas y proyectos innovadores	Presentación. B1. El método emprendedor. Mitos y realidades	B3. Modelado de negocios con Canvas (I)	B5. Plan de empresa (I)	B7. Plan de empresa (III)	ASIGNATURA 2373901 Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL
	Segundo Gallardo, Julio	Sánchez Vázquez, Jose M.	Díanez González, Juan Pablo	Díanez González, Juan Pablo	
	B2. Creatividad y oportunidades	B4. Modelado de negocios con Canvas (II)	B6. Plan de empresa (II)	ASIGNATURA 2373901	
	Segundo Gallardo, Julio	Sánchez Vázquez, Jose M.	Díanez González, Juan Pablo		
	18-mar.	19-mar.	20-mar.	21-mar.	
	ASIGNATURA 2373901. Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL		Actividad de Orientación Académica 5 (AOA 5): Seminario sobre el Módulo Aplicado (en horario de tarde)		
ESTUDIO Y PRUEBAS	01-abr	2-abr.	3-abr.	4-abr.	5-abr.
		Pruebas de asignatura 2373006		Pruebas de asignaturas 2373901, 2373903	

[Ir al inicio](#)

		MÓDULO ESPECÍFICO: ORIENTACIÓN GESTIÓN INTEGRADA DE LITORALES ANTROPIZADOS			
ABRIL-MAYO 2024			AULA 10 DEL AULARIO NORTE		
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	08-abr	09-abr	10-abr	11-abr	12-abr
					AO-laboral (horario de mañana)
2373101. Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (I)	Presentación. B1 Enfoque socio-económico y gestión litoral (I)	B3. Ordenación del territorio, urbanismo y gestión de espacios turísticos litorales (I)	B15. Métodos de estimación de la vulnerabilidad del litoral: casos de estudio	B7. Turismo y vulnerabilidad del litoral en el contexto del Cambio Climático (I)	B09. Indicadores y Gestión Turística Litoral: Una evaluación (I)
	Arenas Granados, Pedro J.	Chica Ruiz, J. Adolfo	Molina Gil, Rosa	Arenas Granados, Pedro J.	Arenas Granados, Pedro J.
	B2. Enfoque socio-económico y gestión litoral (II)	B4. Ordenación del territorio, urbanismo y gestión de espacios turísticos litorales (II)	B16. Métodos de estimación de la vulnerabilidad de playas y sistemas dunares: caso práctico	B8. Turismo y vulnerabilidad del litoral en el contexto del Cambio climático (II)	B10. Indicadores y Gestión Turística Litoral: Una evaluación (II)
	Arenas Granados, Pedro J.	Chica Ruiz, J. Adolfo	Molina Gil, Rosa	Arenas Granados, Pedro J.	Arenas Granados, Pedro J.
	15-abr	16-abr	17-abr	18-abr	19-abr
	B11. Sistemas Normalizados de Gestión Medioambiental y de la Calidad aplicados a la gestión de playas (I)	B13. Sistemas Normalizados de Gestión Medioambiental y de la Calidad aplicados a la gestión de playas (III)	B5. Turismo y sostenibilidad del Litoral (I)	B17. Análisis de la vulnerabilidad de marismas y humedales costeros	SALIDA DE CAMPO DE LA ORIENTACIÓN GESTIÓN INTEGRADA DEL MEDIO NATURAL MARINO-COSTERO (en horario de mañana)
	García Jiménez, Daniel (Área de Medio Ambiente, Ayto. de Cádiz)	García Jiménez, Daniel (Área de Medio Ambiente, Ayto. de Cádiz)	López Sánchez, José Antonio	Benavente González, Javier	
	B12. Sistemas Normalizados de Gestión Medioambiental y de la Calidad aplicados a la gestión de playas (II)	B14. Sistemas Normalizados de Gestión Medioambiental y de la Calidad aplicados a la gestión de playas (IV)	B6.Turismo y sostenibilidad del Litoral (II)	B18. Los humedales costeros como recurso y su papel ante el Cambio Climático	
	García Jiménez, Daniel (Área de Medio Ambiente, Ayto. de Cádiz)	García Jiménez, Daniel (Área de Medio Ambiente, Ayto. de Cádiz)	López Sánchez, José Antonio	Benavente González, Javier	
ESTUDIO Y PRUEBAS	13-may	14-may.	15-may.	16-may.	17-may.
		Pruebas de asignatura 2373101	Pruebas de asignatura 2373102	ACTO DE GRADUACIÓN	

[Ir al inicio](#)

		MÓDULO ESPECÍFICO: ORIENTACIÓN GESTIÓN INTEGRADA DE LITORALES ANTROPIZADOS			
ABRIL-MAYO 2024		AULA 10 DEL AULARIO NORTE			
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	22-abr.	23-abr.	24-abr.	25-abr.	26-abr.
2373102. Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (II)	Presentación. B1. Métodos de defensa y regeneración en playas y dunas (I)	B3. Principios de los procesos de transporte, difusión y dispersión (I)	B5. Procesos de transporte, difusión y dispersión de vertidos de hidrocarburos (Caso Practico) (I)	B7. Metodología para la gestión del riesgo de vertidos de contaminantes: estándares medio ambientales en contexto socio-económico	B9. Identificación del riesgo y vulnerabilidad ocasionados por vertidos de contaminantes
	Muñoz Pérez, Juan José	Román Cascón, Carlos	Román Cascón, Carlos	Martín Díaz, Laura	Martín Díaz, Laura
	B2. Métodos de defensa y regeneración en playas y dunas (II)	B4. Principios de los procesos de transporte, difusión y dispersión (II)	B6. Procesos de transporte, difusión y dispersión de vertidos de hidrocarburos (Caso Practico) (II)	B8. Análisis y gestión del riesgo derivado de contaminantes antropogénicos. Caso de estudio en zonas costeras	B10. Metodología para el análisis y caracterización del riesgo ocasionado por vertidos de contaminantes: cálculo de estándares medio ambientales
	Muñoz Pérez, Juan José	Román Cascón, Carlos	Román Cascón, Carlos	Martín Díaz, Laura	Martín Díaz, Laura
	29-abr	30-abr.	1-may.	2-may.	3-may.
	B11. Análisis y gestión del riesgo derivado de vertidos procedentes de actividades acuícolas (I)	B13. Métodos de estimación de la vulnerabilidad frente al derrame de hidrocarburos	FESTIVO		
	Corada Fernández, Carmen (Profª Externa)	Anfuso Melfi, Giorgio			
	B12. Análisis y gestión del riesgo derivado de vertidos procedentes de actividades acuícolas (II)	B14. Métodos de evaluación del paisaje costero urbano			
	Corada Fernández, Carmen (Profª Externa)	Anfuso Melfi, Giorgio			
	06-may	7-may.	8-may.	9-may.	10-may.
	B15+B16 Métodos de estimación de la vulnerabilidad de playas y sistemas dunares: caso práctico (I y II) (Salida de campo)				
	B17+B18 Métodos de estimación de la vulnerabilidad de costas rocosas: Caso Práctico (I y II) (salida de campo) (en horario de mañana y tarde)				
	Anfuso Melfi, Giorgio y Molina Gil, Rosa				
ESTUDIO Y PRUEBAS	13-may	14-may.	15-may.	16-may.	17-may.
		Pruebas de asignatura 2373101	Pruebas de asignatura 2373102	ACTO DE GRADUACIÓN	

		MÓDULO ESPECÍFICO: ORIENTACIÓN GESTIÓN INTEGRADA DEL MEDIO NATURAL MARINO-COSTERO			
ABRIL-MAYO 2024			AULA 17 DEL AULARIO SUR		
AULAS DE INFORMÁTICA (DEL CASEM). 30 DE ABRIL Y 02 DE MAYO: A.01.05					
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	08-abr	09-abr	10-abr	11-abr	12-abr
					AO-laboral (horario de mañana)
2373201. Marine Spatial Planning	Presentación B1. Introducción al medio marino: necesidad y urgencia, problemas, usos y actividades. Ejercicio práctico	B3. Integración tierra-mar en la Planificación Espacial Marina. Herramientas de zonificación en la definición del ámbito	B5. Procedimientos y mecanismos de coordinación y participación pública para la Planificación Espacial Marina	B7. El marco internacional y europeo para la gestión marina. Ejercicio práctico	B9. Ejercicio práctico: realización de un plan espacial marino
	García Sanabria, Javier	Pérez Cayeiro, Marisa	Pérez Cayeiro, Marisa	García Sanabria, Javier	García Sanabria, Javier
	B2. El marco jurídico para la gestión marina. Criterios para la definición del ámbito de un plan marino. Estudios de caso y ejercicio práctico.	B4. Estudios de casos prácticos.	B6.Taller de participación pública en el ámbito marino	B8. Planificación Espacial Marina (PEM): Aspectos metodológicos	B10. Planificación Espacial Marina (PEM) en España. Ejercicio práctico: análisis de los POEM (Planes de Ordenación del Espacio Marítimo)
	García Sanabria, Javier	Pérez Cayeiro, Marisa	Pérez Cayeiro, Marisa	García Sanabria, Javier	García Sanabria, Javier
	15-abr	16-abr.	17-abr.	18-abr.	19-abr.
	B11. La cooperación transgronteriza en la Planificación espacial marina	B13. Lecciones aprendidas de la Ordenación del Territorio útiles para la Planificación Espacial Marina	B15. Las áreas Marinas protegidas (AMPs), aspectos metodológicos. Estudios de casos internacionales. Las AMPs en España		B17. Salida de campo. Visita a lugares de interés y entrevistas a los actores marinos (I-II) (en horario de mañana) Chica Ruiz, J. Adolfo
	García Onetti, Javier	Chica Ruiz, J. Adolfo	García Sanabria, Javier		
	B12. Caso práctico. EL proyecto MarSP: la cooperación transfronteriza en la planificación Espacial Marina en Azores, Madeira y Canarias	B14. Herramientas para la introducción del enfoque basado en ecosistemas en la Planificación Espacial Marina.	B16. El proyecto MSP4BIO: conectando PEM y áreas marinas protegidas en Europa. Estudios de casos: el Báltico, las Azores, Mar del Norte, Noroeste del Mediterráneo y el Mar Negro.		
	García Onetti, Javier	Chica Ruiz, J. Adolfo	García Sanabria, Javier		
	ESTUDIO Y PRUEBAS	13-may	14-may.	15-may.	16-may.
		Pruebas de asignatura 2373201	Pruebas de asignatura 2373202	ACTO DE GRADUACIÓN	

		MÓDULO ESPECÍFICO: ORIENTACIÓN GESTIÓN INTEGRADA DEL MEDIO NATURAL MARINO-COSTERO			
ABRIL-MAYO 2024		AULA 17 DEL AULARIO SUR			
	AULAS DE INFORMÁTICA (DEL CASEM). 30 DE ABRIL Y 02 DE MAYO: A.01.05				
ASIGNATURA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	22-abr.	23-abr.	24-abr.	25-abr.	26-abr.
2373202. Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales	B1. Lección Inaugural y presentación del curso	B3. Evaluación de efectos de exposición a contaminantes I	B5. Distribución y reactividad de contaminantes en sistemas acuáticos I	B7. Evaluación de efectos de exposición a contaminantes III	B9. Bases del análisis integrado de la polución en áreas litorales
	Lara Martín, Pablo	Martín Díaz, Laura	Lara Martín, Pablo	Martín Díaz, Laura	Campana, Olivia
	B2. Tipos de contaminantes en el medio litoral y sus riesgos asociados	B4. Directiva Marco sobre Estrategia Marina Europea	B6. Evaluación de efectos de exposición a contaminantes II	B8. Distribución y reactividad de contaminantes en sistemas acuáticos II	B10. Legislación relativa a la contaminación del litoral I
	Lara Martín, Pablo	García Luque, Enrique	Martín Díaz, Laura	Lara Martín, Pablo	Nebot Sanz, Enrique
	29-abr	30-abr.	1-may.	2-may.	3-may.
	B11. Metodologías Integradas en el análisis y gestión de la polución en áreas litorales	B13. Diseño y cuantificación para el análisis integrado de la polución en áreas litorales (en aula de informática)	FESTIVO	B15.Modelos de distribución de contaminantes en sistemas acuáticos (en aula de informática)	B17.Diseño, valoración y ejecución de proyectos I
	Campana, Olivia	Campana, Olivia		Lara Martín, Pablo	Lara Martín, Pablo
	B12. Legislación relativa a la contaminación del litoral II	B14. Legislación relativa a la contaminación del litoral III		B16. Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales. Caso de estudio (en aula de informática)	B18. Diseño, valoración y ejecución de proyectos II
	Nebot Sanz, Enrique	Acevedo Merino, Asunción		Lara Martín, Pablo	Lara Martín, Pablo
	06-may	7-may.	8-may.	9-may.	10-may.
	SALIDA DE CAMPO DE LA ORIENTACIÓN GESTIÓN INTEGRADA DE LITORALES ANTROPIZADOS (en horario de mañana y tarde)				
ESTUDIO Y PRUEBAS	13-may	14-may.	15-may.	16-may.	17-may.
		Pruebas de asignatura 2373201	Pruebas de asignatura 2373202	ACTO DE GRADUACIÓN	

CALENDARIO DE EXÁMENES DEL MÁSTER GIAL (2023-24)

CONVOCATORIA	ASIGNATURA		FECHAS					AULA	HORARIO
	Módulo	Nombre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
Convocatoria de junio (actas en junio); se desarrolla en las semanas de "Estudio-Pruebas"	Básico	2373001 Gestión integrada para la sostenibilidad de las áreas litorales	06-nov	7-nov.	8-nov.	9-nov.	10-nov.	10 (AULARIO)	A partir de las 16:00h.
		2373002 Elementos estructurales y procesos de la GIAL	08-ene	9-ene.	10-ene.	11-ene.	12-ene.		
		2373003 Planes y proyectos de GIAL: modelos, formulación y diseño	08-ene	9-ene.	10-ene.	11-ene.	12-ene.		
		2373004 Bases ecosistémicas para la GIAL	19-feb	20-feb.	21-feb.	22-feb.	23-feb.		
		2373005 Evaluación de riesgos naturales costeros	19-feb	20-feb.	21-feb.	22-feb.	23-feb.		
		2373006 Sistemas de Información Geográfica (SIG) aplicados a la GIAL	01-abr	2-abr.	3-abr.	4-abr.	5-abr.		
	de Aplicación	2373901 Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL	01-abr	2-abr.	3-abr.	4-abr.	5-abr.	10 (AULARIO)	
		2373903 Creación de empresas y proyectos innovadores	01-abr	02-abr	03-abr	04-abr	05-abr	17 (AULARIO)	
	Específico, Orient. "Litorales antropizados"	2373101 Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (I)	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may	10 (AULARIO)	
		2373102 Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros (II)	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may		
	Específico, Orient. “Medio natural marino-costero”	2373201 Marine Spatial Planning	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may	17 (AULARIO)	
		2373202 Análisis y diagnóstico integrado de la polución en áreas litorales	13-may	14-may	15-may	16-may	17-may		
Convocatoria extraordinaria de diciembre 2023	Todos los módulos	Asignaturas presenciales	27-nov	28-nov	29-nov	30-nov	01-dic	Información detallada en: Calendario de exámenes de diciembre	
	de Aplicación	ÚLTIMO DÍA PARA ENTREGAR: Informe de tutores académicos, Trabajos Fin de Máster y solicitudes de Evaluación y defensa (asignatura: 2373905)	27-nov	28-nov	29-nov	30-nov	01-dic	Información detallada en: Apartado web TFM	
	de Aplicación	Tribunales de 2373905 TFM	11-dic	12-dic	13-dic	14-dic	15-dic		
Convocatoria de febrero 2024	Todos los módulos	Asignaturas presenciales	22-ene	23-ene	24-ene	25-ene	26-ene	Información detallada en: Calendario de exámenes de febrero	
	de Aplicación	ÚLTIMO DÍA PARA ENTREGAR: informes de tutores académicos (asignaturas: 2373902, 2373904, 2773905), Trabajos Fin de Máster y solicitudes de Evaluación y defensa (asignatura: 2373905)	22-ene	23-ene	24-ene	25-ene	26-ene	Información detallada en: Apartado web TFM	
	de Aplicación	Tribunales de 2373905 TFM	29-ene	30-ene.	31-ene.	1-feb.	2-feb.		
Convocatoria de junio-julio 2024	de Aplicación	ÚLTIMO DÍA PARA ENTREGAR: informes de tutores académicos (asignaturas: 2373902, 2373904, 2773905), Trabajos Fin de Máster y solicitudes de Evaluación y defensa (asignatura: 2373905)	15-jul.	16-jul.	17-jul.	18-jul.	19-jul.	Información detallada en: Apartado web TFM	
		Tribunales de 2373905 TFM	22-jul	23-jul	24-jul	25-jul	26-jul		
Convocatoria de septiembre 2024	Todos los módulos	Asignaturas presenciales	09-sep	10-sep	11-sep	12-sep	13-sep	Pendiente de programar (en función de la demanda)	
	de Aplicación	ÚLTIMO DÍA PARA ENTREGAR: informes de tutores académicos (asignaturas: 2373902, 2373904, 2773905), Trabajos Fin de Máster y solicitudes de Evaluación y defensa (asignatura: 2373905)	16-sep	17-sep	18-sep	19-sep	20-sep	Información detallada en: Apartado web TFM	
	de Aplicación	Tribunales de 2373905 TFM	23-sep	24-sep	25-sep	26-sep	27-sep		

[Ir al inicio](#)

CALENDARIO DE EXÁMENES DEL MÁSTER GIAL (2023-24)									
CONVOCATORIA	ASIGNATURA		FECHAS					AULA (en su caso)	HORARIO
	Módulo	Nombre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
Convocatoria extraordinaria de diciembre 2023 (solo asignaturas con alumnos pendientes)	Básico	2373004 Bases ecosistémicas para la GIAL	27-nov	28-nov	29-nov	30-nov	01-dic	10 (AULARIO)	16:00

[Ir al inicio](#)

CALENDARIO DE EXÁMENES DEL MÁSTER GIAL (2023-24)

CONVOCATORIA	ASIGNATURA		FECHAS					AULA (en su caso)	HORARIO
	Módulo	Nombre	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		
Convocatoria de febrero 2024 (solo asignaturas con alumnos pendientes)	Básico	2373004 Bases ecosistémicas para la GIAL	22-ene	23-ene	24-ene	25-ene	26-ene	Sala de Juntas del Departamento de Biología (CASEM)	16:00

[Ir al inicio](#)