



DATOS IDENTIFICATIVOS

Casos Prácticos de Avaliación Pesqueira

Materia	Casos Prácticos de Avaliación Pesqueira			
Código	V03M040V01305			
Titulación	Máster Universitario en Economía, Avaliación e Xestión do Medio Mariño e dos Recursos Pesqueiros. Itinerario 1: Avaliación Pesqueira			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	4	OB	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado				
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código	
A2	Desarrollo de la destreza en manejo de herramientas informáticas para la gestión y la evaluación
A3	Conocimiento práctico y directo del sector marítimo-pesquero favorecido por la cercanía geográfica
A5	Adquisición de destreza en la identificación y evaluación de indicadores de calidad ambiental en el medio marino
A6	Adquisición de destreza en el planteamiento de problemas de gestión integral y con criterio múltiple
A13	Desarrollo de la destreza en el manejo de procedimientos y modelos matemáticos y estadísticos
A14	Desarrollo de la destreza en aplicación de técnicas asociadas a la evaluación de poblaciones
A15	Desarrollo de habilidades en la elaboración e interpretación de Informes de situación y gestión
A17	Desarrollo de habilidades en el análisis y elaboración de datos
B1	Desarrollo de las capacidades comprensivas, de análisis y síntesis
B2	Desarrollo de las capacidades para plantear y resolver problemas aplicando los conocimientos adquiridos
B3	Desarrollo de capacidades para aplicar conocimientos a entornos nuevos, especialmente en contextos multidisciplinares
B6	Desarrollo de las habilidades para debatir, integrando conocimientos y enfrentándose a argumentos complejos, diversos o incompletos
B7	Desarrollo de las capacidades de reflexión sobre responsabilidades sociales y éticas
B8	Desarrollo de habilidades para la divulgación de ideas en contextos académicos o no especializados
B9	Desarrollo de habilidades en el manejo y tratamiento de herramientas matemáticas, estadísticas e informáticas

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Aplicar métodos de evaluar poblaciones explotadas por pesca.	saber hacer	A2 A3 A13 A14 A15 A17 B1 B2 B3 B9
Comprender los efectos de las variables ambientales, la incertidumbre poblacional y la dinámica de la explotación en los resultados de las evaluaciones pesqueras.	saber saber hacer	A3 A5 B1 B2 B6
Integrar los resultados de los diferentes métodos de evaluación	saber saber hacer Saber estar / ser	A3 A6 B1 B2 B3 B7
Juzgar entre los resultados alternativos de los diferentes enfoques de evaluación.	saber saber hacer Saber estar / ser	A3 A6 B1 B2 B3 B6 B7 B8

Contidos

Tema	
Simulación de una población explotada	Ninguno
Simulación de la estocasticidad	Ninguno
Evaluación bajo distintos escenarios.	Ninguno
Ejemplos de evaluación de stocks reales con distintas dinámicas poblacionales.	Ninguno
Ejemplos de evaluación de stocks por distintos métodos.	Ninguno

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Prácticas en aulas de informática	38	57	95
Probas prácticas, de execución de tarefas reais e/ou simuladas.	5	0	5

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

	Descrición
Prácticas en aulas de informática	Evaluación del grado de explotación de diferentes pesquerías y realización de predicciones de captura sobre las mismas empleado herramientas informáticas

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Prácticas en aulas de informática	Se realizarán tutorías personalizadas

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Probas prácticas, de execución de tarefas reais e/ou simuladas.	Realización de la evaluación de unas pesquería por el alumno	100

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fuentes de información

Recomendaciones
