



Guía Docente				
Datos Identificativos				2021/22
Asignatura (*)	Bioloxía da Conservación	Código	610485013	
Titulación	Mestrado Universitario en Bioloxía Mariña			
Descritores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa	3
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Bioloxía Departamento profesorado máster			
Coordinación	Fernández Rodríguez, Nuria	Correo electrónico	n.fernandez1@udc.es	
Profesorado	Domínguez Conde, Jesús Fernández Rodríguez, Nuria García Estévez, José Manuel Muiño Boedo, Ramon Jose	Correo electrónico	n.fernandez1@udc.es ramon.muino@udc.es	
Web	http://masterbiologiamarina.uvigo.es/			
Descrición xeral	Formar ao estudante nos principios básicos da Bioloxía da Conservación, proporcionándolle ferramentas de coñecemento que lle permitan a resolución de casos prácticos relativos ao ambiente mariño. Consultar GADU no enderezo electrónico: http://masterbiologiamarina.uvigo.es/index.php?option=com_content&view=article&id=71&Itemid=468			
Plan de continxencia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modificacións nos contidos 2. Metodoloxías <ul style="list-style-type: none"> *Metodoloxías docentes que se manteñen *Metodoloxías docentes que se modifican 3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado 4. Modificacións na avaliación <ul style="list-style-type: none"> *Observacións de avaliación: 5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía 			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título
A2	Coñecemento da diversidade de organismos mariños e as súas estratexias adaptativas
A3	Coñecemento e comprensión das interaccións dos organismos mariños e os ecosistemas mariños e costeiros
A5	Coñecemento dos principios de explotación e sustentabilidade do medio mariño e planificación e supervisión da súa xestión
A8	Coñecemento e manexo da metodoloxía de investigación, das técnicas de mostraxe e instrumentais e de análises de datos aplicados ao medio mariño

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias / Resultados do título
			AP2
			AP3



	AP3		
	AP5		
	AP8		

Contidos	
Temas	Subtemas

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Traballos tutelados		0	20	20
Proba obxectiva		3	0	3
Sesión maxistral		20	28	48
Atención personalizada		4	0	4

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	
Proba obxectiva	
Sesión maxistral	

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Traballos tutelados	

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Traballos tutelados			35
Proba obxectiva			65

Observacións avaliación

Fontes de información



Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none"> - Ausden, M (2007). Habitat management for conservation: a handbook of techniques.. Oxford University Press. - Bower, S.M. (2001). Synopsis of Infectious Diseases and Parasites of Commercially Exploited Shellfish.. - Bush, A.O.; Fernández, J.C.; Esch, G. & Seed J.R. (2001). Parasitism. The diversity and ecology of animal parasites.. Cambridge University Press. - Caro, T. (1998). Behavioral Ecology and Conservation Biology.. Oxford University Press, New York. - Charles, A.T (2000). Sustainable fishery systems. Wiley-Blackwell. - Doody, J.P. (2000). Coastal Conservation and Management - An Ecological Perspective. (Conservation Biology Volume 13). Kluwer Academics Publishers. - Grabda, S. (1991). Marine Fish Parasitology. An outline. . Weinhein; Basel (Switzerland): Cambrige, NY. VCH- Verl. Ges_Warszawa: PWN. Polish. Scientif. Publ. - Jennings, S. & M., Kaiser (2008). The effects of fishing on marine ecosystems and communities.. Academic Press Published. - Kinne, O (1985-1990). Diseases of Marine Animals. Vol. I ? II - III y IV. Biologische Anstalt Helgoland, Hamburg. - (2001). Marine protected areas: tools for sustaining ocean ecosystem Committee on the Evaluation, Design, and Monitoring of Marine Reserves and Protected Areas in the United States, Ocean Studies Board, Co.. The National Academic Press. - Pitcher, T.J; Hart, J.B. & Pauly, D (2001). Reinventing fisheries management.. Kluwer Academics Publishers. - Primack, R.B. & Ros, J. (2002). Introducción a la biología de la conservación. Ariel Ciencia - Roberts, L.S. & Janovy J.S. (2005). Foundations of Parasitology. McGraw-Hill Science. - Rohde, K. (2005). Marine Parasitology. CSIRO PUBLISHING - Sinclair, M. & G. Valdimarsson (2003). Responsible fisheries in the marine ecosystem. CABI Publishing. - Sloomweg, R.; Rajvanshi, A.; Mathur, V.B.; Kolhoff, A. (2009). Biodiversity in environmental assessment: enhancing ecosystem services for huma well-being. Cambridge University Press. - Sodhi, N.S. & Ehrlich, P.R (2010). Conservation Biology for All.. Oxford University Press, Oxford. - Soulé M. E. (1986). Conservation Biology. Sinauer, Sunderland. - Woo, P.T.K. (2006). Fish Diseases and Disorders. Volumen 1. Protozoan and Metazoan infections.. C.A.B. International. Cambridge. U.K.
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

(*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías