



Guía Docente				
Datos Identificativos				2020/21
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	Híbrida			
Prerrequisitos				
Departamento	Bioloxía Departamento profesorado máster			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado	Fernández Rodríguez, Nuria Muiño Boedo, Ramon Jose	Correo electrónico	n.fernandez1@udc.es ramon.muino@udc.es	
Web	<a href="http://masterbiologiamarina.uvigo.es/">http://masterbiologiamarina.uvigo.es/</a>			
Descrición xeral	<p>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.</p> <p>Consultar GADU no enderezo electrónico: <a href="http://masterbiologiamarina.uvigo.es/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=71&amp;Itemid=468">http://masterbiologiamarina.uvigo.es/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=71&amp;Itemid=468</a></p>			
Plan de continxencia	<p>1. Modificacións nos contidos</p> <p>2. Metodoloxías</p> <p>*Metodoloxías docentes que se manteñen</p> <p>*Metodoloxías docentes que se modifican</p> <p>3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado</p> <p>4. Modificacións na avaliación</p> <p>*Observacións de avaliación:</p> <p>5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía</p>			

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



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

### 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