



DATOS IDENTIFICATIVOS

Técnicas de Documentación para a Investigación

Materia	Técnicas de Documentación para a Investigación			
Código	O01M142V01103			
Titulación	Máster Universitario en Ciencia e Tecnoloxía Agroalimentaria e Ambiental			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento	Química Física			
Coordinador/a	Mejuto Fernández, Juan Carlos			
Profesorado	Astray Dopazo, Gonzalo Mejuto Fernández, Juan Carlos			
Correo-e	xmejuto@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	Técnicas de Documentación para a Investigación			
	Bloque **I: *Ferramentas de *procura *e *manexo bibliográfico			
	Bloque **II: *Como escribir unha publicación científica			

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código	
A2	Que os estudantes saiban aplicar os coñecementos adquiridos e a súa capacidade de resolución de problemas en contornos novos ou pouco coñecidos dentro de contextos máis amplos (ou multidisciplinares) relacionados coa súa área de estudo. (CB7 memoria)
B1	Que os estudantes sexan capaces de desenvolver habilidades de análise, síntese e xestión da información para contribuir á organización e planificación de actividades de investigación no eido agroalimentario e do medio ambiente.
C2	Profundizar no coñecemento das técnicas de obtención, rexistro, procesado, validación e análises de datos de campo e laboratorio e aplicalas no I+D+i nos eidos ambiental e agroalimentario.
C3	Manexar programas informáticos para o procesado e análise espacial cuantitativo e aplicar ditas técnicas a diversas áreas da investigación nos eidos ambiental e agroalimentario.
D1	Capacidade de análise, organización e planificación
D2	Liderado, iniciativa e espírito emprendedor
D3	Comunicación oral e escrita na lingua nativa e extranxeira
D4	Capacidade de aprendizaxe autónomo e xestión da información
D5	Capacidade de resolución de problemas e toma de decisións
D6	Capacidade de comunicación interpersonal
D7	Adaptación a novas situacións con creatividade e innovación
D8	Capacidade de razoamento crítico e autocrítico
D9	Traballo en equipo de carácter interdisciplinar
D10	Tratamento de conflitos e negociación.
D11	Motivación poa calidade con sensibilidade hacia temas medioambientais

Resultados previstos na materia

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

Contidos

Tema

Bloque **I Ferramentas de *procura e manexo bibliográfico

Bloque **II *Como escribir unha publicación científica

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Prácticas con apoio das TIC	5	15	20
Lección maxistral	5	15	20
Traballo tutelado	5	25	30
Exame de preguntas obxectivas	0	1	1
Estudo de casos	1	0	1
Exame de preguntas obxectivas	0	1	1
Traballo	2	0	2

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

Metodoloxía docente

	Descrición
Prácticas con apoio das TIC	Os alumnos realizarán un traballo de *deseño de estratexias de **busqueda e de elaboración de bibliografía. El alumno deberá de realizar informes explicando e *xustificando os resultados obtidos.
Lección maxistral	O *primeiro día de clase **facilitaráselle un calendario coa cronoloxía de **totalas actividades didácticas: Os contados **impartirásen **recurrindo ao modelo de lección maxistral, e estarán a disposición dos alumnos la plataforma de **teledocencia da Universidade de Vigo
Traballo tutelado	Elaboración de *traballos relacionados coa materia.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Prácticas con apoio das TIC	Realizárase un seguimento personalizado do alumno durante as clases, no que irá exercitándose no manexo do software.

Avaliación

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Exame de preguntas obxectivas	Cuestionario de preguntas obxectivas correspondentes aos contidos do bloque 1	25	A2	B1	C2 C3	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D10 D11
Estudo de casos	Traballos relacionados con *procuras bibliográficas empregando distintas bases de datos	25	A2	B1	C2 C3	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11
Exame de preguntas obxectivas	Cuestionario de preguntas *obxectivas correspondentes aos contidos do bloque 2	25	A2	B1	C2 C3	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11
Traballo	Valoraranse aos traballos presentados polos alumnos. Neste apartado terase en conta a asistencia do alumnado.	25	A2	B1	C2 C3	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10 D11

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Bibliografía Básica

Bibliografía Complementaria

Scopus,

JCR,

Google Scholar,

WOC,

Recomendacións