			Guía D	ocente		
		Datos Identi	ficativos			2013/14
Asignatura (*)	Aprend	izaxe, cognición e conduta			Código	652438003
Titulación						
			Descri	ptores		
Ciclo		Período	Cu	rso	Tipo	Créditos
Mestrado Oficia	al	1º cuadrimestre	Prim	neiro	Obrigatoria	3
Idioma	Castelá	in				
Prerrequisitos						
Departamento	Psicolo	xía				
Coordinación	Marcos	Malmierca, Jose Luis		Correo electrónico	jose.luis.marco	s@udc.es
Profesorado	Marcos Malmierca, Jose Luis Correo electrónico jose.luis.marcos@udc.es		s@udc.es			
Web						
Descrición xeral	El objet	tivo de esta materia es ofrecer	los principale	s avances de la psicolo	ogía cognitiva en l	a investigación del aprendizaje,
especialmente del aprendizaje asociativo, considerando sus aplicaciones tanto al ámbito educativo como de la salud.			lucativo como de la salud.			

	Competencias da titulación
Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)		petenci itulació	
Ser capaz de realizar unha avaliación psicolóxica no contexto dunha investigación científica.	AI5		
Coñecer as bases para establecer hipóteses respecto dun caso concreto e, a partir das mesmas, saber deducir enunciados contrastables	AI8		
Adquirir un coñecemento teórico básico sobre o estado da arte nas diferentes áreas implicadas na psicoloxía aplicada	Al12		
Capacidade de análise e síntese		BI1	
Razoamento crítico		BI6	
Aprendizaxe autónoma.		BI8	
Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida			СМЗ
Valorar críticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse			CM6
Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade			CM8

Contidos		
Temas	Subtemas	
Tema 1: Introducción	Procesamiento de la información, cognición y fisiología	
	La actividad electrodérmica	
	La tasa cardiaca	
Tema 2: Sistemas Reflejos	Teorías	
	Investigación	
	Aplicaciones	
Tema 3: Condicionamiento y consciencia	Teorías del condicionamiento humano	
	Aprendizaje asociativo no-consciente	
	Técnicas y preparaciones experimentales	
Tema 4: Aprendizaje de la no-contingencia (Indefensión	Aspectos teóricos	
Aprendida)	Hallazgos empíricos	
	Aplicaciones al ámbito educativo y de la salud	

Tema 5: Aprendizajes complejos: Aprendizaje observacional Aspectos teóricos: Teoría Social Cognitiva Procedimientos de intervención basados en el Aprendizaje Observacional

	Planificación		
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Proba obxectiva	1	0	1
Lecturas	1	14	15
Sesión maxistral	12	6	18
Traballos tutelados	2	20	22
Prácticas de laboratorio	9	5	14
Atención personalizada	5	0	5
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de caráo	cter orientativo, considerando a h	eteroxeneidade do alur	nnado

Metodoloxías			
Metodoloxías	oxías Descrición		
Proba obxectiva	Preguntas de tipo test, con cuatro posibles opciones de respuesta. Siempre habrá una sola opción correcta		
Lecturas	Lectura y comentario crítico de un tema asignado por el profesor		
Sesión maxistral	Exposición y desarrollo de los contenidos teóricos y hallazgos empíricos fundamentales de la materia, apoyada en medi		
	audiovisuales. Al final del tema se propiciará el diálogo con los estudiante sobre los contenidos tratados		
Traballos tutelados	Los estudiantes deberán escoger un apartado o tema de la materia que deberá desarrollar de forma organizada y crítica		
Prácticas de	Reproducción o demostración en el laboratorio de diversos fenómenos relativos a los contenidos de la materia		
laboratorio			

Atención personalizada				
Metodoloxías Descrición				
Prácticas de El profesor seguirá el desarrollo del trabajo tutelado, procurando resolver las dudas de los alumnos, así como inc				
laboratorio directrices que ayuden a su correcta ejecución.				
Traballos tutelados	raballos tutelados			
	Antes de comenzar la práctica se informará al alumno sobre cada una de las fases y se le especificará su tarea sobre la			
	misma. Al final se le mostrarán y explicarán los resultados obtenidos			

	Avaliación		
Metodoloxías	Metodoloxías Descrición		
Sesión maxistral	Se considerará la asistencia, actitud y participación en las sesiones magistrales (clases teóricas)	5	
Proba obxectiva	Prueba que consta de unas 20 preguntas de tipo test, con cuatro posibles opciones. Sólo una de las opciones será correcta.	40	
Prácticas de laboratorio	Se considerará a efectos de evaluación la asistencia, actitud y participación en las clases prácticas	5	
Lecturas	Los alumnos entregarán un "resumen crítico" del tema 4 (Aprendizaje de la no-contingencia: Indefensión aprendida). Se tendrá en cuenta el contenido y presentación del mismo.	20	
Traballos tutelados	Proyecto de investigación sobre el contenido de cualquier tema, que no sea del tema 4	30	

Observacións avaliación
Para aprobar la materia los alumnos habrán de obtener un 50% del global (correspondiente a una calificación de 5 puntos)

Fontes de información

Bibliografía básica	- Marcos, J. L. (2007). Sistemas Reflejos: Investigación y aplicaciones. A Coruña. Servicio de Publicaciones de la	
	Universidad de A Coruña	
	- Marcos, J. L. (1997). Técnicas de condicionamiento humano. Madrid. Editorial Universitas	
	- Lovibond, P. F. y Shanks, D. R. (2002). The role of the awareness in pavlovian conditioning: empirical evidence and	
	theoretical implications. Jorunal of Experimental Psychology: Animal Behavior Processes	
Bibliografía complementaria	- Leahey, T. H. y Harris, R. J. (1998). Aprendizaje y cognición. Madrid. Prentice-Hall	
	- Lang, P. J., Simons, R. F. y Balaban (Eds) (1997). Attention and orienting: sensory and motivational processes.	
	Mahwah, NJ: Erlbaum	
	- Dawson, M. E., Schell, A. M. y Böhmelt, A. H. (Eds.) (1999). Startle modification: implications for neuroscience,	
	cognitive science, and clinical sciencie. New York. Cambridge University Press	

Recomendacións
Materias que se recomenda ter cursado previamente
Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Psicoloxía da memoria/652438004
Materias que continúan o temario
Observacións
Ninguna observación

(*)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