



Guía docente				
Datos Identificativos				2014/15
Asignatura (*)	Neurogenética, dependencia y discapacidad		Código	652438011
Titulación	Mestrado Universitario en Psicología Aplicada			
Descriptores				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
Máster Oficial	1º cuatrimestre	Primero	Obligatoria	3
Idioma	CastellanoGallegoInglés			
Prerrequisitos				
Departamento	Psicología			
Coordinador/a	Pasaro Mendez, Eduardo Jose	Correo electrónico	eduardo.pasaro@udc.es	
Profesorado	Pasaro Mendez, Eduardo Jose	Correo electrónico	eduardo.pasaro@udc.es	
Web	www.dicomosa.org			
Descripción general				

Competencias de la titulación	
Código	Competencias de la titulación
A1	Reconocer y respetar la diversidad humana y comprender que las explicaciones psicológicas pueden variar a través de poblaciones y contextos.
A2	Saber identificar los factores personales, psico-sociales y/o educativos que pueden poner en riesgo a salud de las personas.
A3	Ser capaz de elaborar un informe científico que implique definir un problema de investigación, las hipótesis y variables asociadas, así como definir el diseño, la muestra y su modo de selección, las herramientas de recogida de datos y su consecuente análisis y discusión.
A5	Ser capaz de realizar una evaluación psicológica en el contexto de una investigación científica.
A7	Saber realizar un seguimiento sobre un caso eligiendo objetivos pertinentes y realistas.
A8	Conocer las bases para establecer hipótesis respecto de un caso concreto y, a partir de las mismas, saber deducir enunciados contrastables.
B13	Capacidad de aplicar los conocimientos a la práctica.

Resultados de aprendizaje			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaje)			Competencias de la titulación
Conocer las causas de tipo neuroxenético que cursan con dependencia o discapacidad			A1 A2 A3
Valorar la dependencia			A5 A7
Establecer el PIA			A2 B13
Coñocer el sistema de la clasificación de la discapacidad			A8

Contenidos	
Tema	Subtema
1. Neurogenética. Clasificación general	
2. Los trinucleótidos en expansión.	
3. Las deleciones y las disomías uniparentales. La impronta genómica.	
4. Las mutaciones puntuales. Consideraciones medioambientales	
5. Enfermedades genéticamente heterogéneas.	
Tema 6. Problemas de neurogenética	



Tema 7. Discapacidad y Dependencia. Prevención de la Dependencia

Planificación

Metodologías / pruebas	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Sesión magistral	10	20	30
Presentación oral	10	10	20
Solución de problemas	4	6	10
Prueba objetiva	5	0	5
Atención personalizada	10	0	10

(*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

Metodologías

Metodologías	Descripción
Sesión magistral	Exposicións
Presentación oral	Exposición dun traballo
Solución de problemas	Esolución de problemas de xenética
Prueba objetiva	Respostar a un cuestionario

Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Prueba objetiva Solución de problemas	Resolución de dúbidas

Evaluación

Metodologías	Descripción	Calificación
Prueba objetiva	Contestar a un cuestionario. Para aprobar la asignatura deberá aprobarse la Prueba objetiva.	40
Presentación oral	Exposición del trabajo realizado	30
Solución de problemas	Resolución de problemas de neurogenética	30

Observaciones evaluación

--

Fuentes de información

Básica	
Complementaria	

Recomendaciones

Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente

Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente

Biopsicología/652438010

Bienestar psicológico/652438015

Asignaturas que continúan el temario



Otros comentarios

Conocimientos previos de contenidos de Psicobiología, especialmente de Genética de la conducta

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías