## MÁSTER UNIVERSITARIO EN NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN

Módulo I: Parte Común						
Materia 2. Inteligencia y Dificultades del Aprendizaje						
Asignatura: Dislexia, Discalculia e Hiperactividad						
Créditos ECTS:	6 ECTS					
Carácter		Obligatorio				
Unidad temporal:		1 asignatura en el segundo cuatrimestre				
COMPETENCIAS						
Competencias básicas	Competencias generales		Competencias específicas	Competencias transversales		
CB6 – CB10	CG1, CG3 – CG5, CG8, CG10		CE2 – CE5	CT1 – CT5		
ACTIVIDADES FORMATIVAS						
ACTIVIDADES FORMATIVAS		AS POR NATURA	HORAS TOTALES DE LA MATERIA	% PRESENCIAL		
Sesiones presenciales virtuales	15		60	100%		
Lecciones magistrales	6		24	0		
Estudio del material básico	50		200	0		
Lectura del material complementario	25		100	0		
Trabajos, casos prácticos, test	29		116	0		
Tutorías	16		64	30%		
Trabajo colaborativo (foros)	7		28	0		
Examen final presencial	2		8	100%		
Total	150 horas		600 horas			

SISTEMAS DE EVALUACIÓN					
SISTEMAS DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN MIN.	PONDERACIÓN MÁX.			
Participación del estudiante (sesiones, foros)	0%	40%			
Realización de trabajos, proyectos y/o casos	0%	40%			
Test de autoevaluación	0%	40%			
Examen final presencial	60%	60%			

## **CONTENIDO DE LA ASIGNATURA**

El objetivo es aprender a detectar dificultades en el aprendizaje por causas de dislexia o de discalculia, desde la base neuropsicológica y prevenirlas. La dislexia de tipo perceptivo y fonológico se relaciona con dificultades visuales y de integración auditivas y se proponen pautas de observación y recursos de intervención. La dislexia puede estar asociada a dificultades de aprendizaje de las matemáticas, como la discalculia. Se analizan las variables implicadas en el tratamiento de la discalculia, así como procedimientos y aspectos de didáctica de las matemáticas para aplicar en el aula y orientar a los alumnos con discalculia.

En la actualidad hay un alto número de alumnos en las aulas con dificultades de atención y esto es uno de los problemas que más preocupa a padres y educadores. El objetivo es aprender a detectar aquellos alumnos que pueden tener déficit de atención e hiperactividad. Se proponen pautas de observación y recursos para orientar a los alumnos y para aplicar programas de intervención específicos, en función de las necesidades y situaciones mencionadas.