

MÁSTER UNIVERSITARIO EN DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS EN EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA

Metodología para la Enseñanza y el Aprendizaje de las Matemáticas en Educación Infantil y Primaria			
Materia:	Fundamentos Didácticos para la Enseñanza de las Matemáticas en el Aula de Infantil y Primaria		
Créditos ECTS:	6		
Carácter	Obligatorio		
Unidad temporal:	1 asignatura en el primer cuatrimestre.		
SISTEMA DE EVALUACIÓN		PONDERACIÓN MIN	PONDERACIÓN MAX
Participación del estudiante		0%	40%
Trabajos, proyectos y casos		0%	40%
Test de autoevaluación		0%	40%
Examen final presencial		60%	60%
COMPETENCIAS			
Básicas	Generales	Específicas	Transversales
CB6, CB7, CB8, CB9, CB10	CG2, CG3, CG4, CG6, CG8, CG9	CE1, CE2, CE3, CE5, CE6, CE7, CE8, CE9, CE19, CE20, CE21, CE22, CE23	CT1, CT3, CT4
ACTIVIDADES FORMATIVAS		HORAS	% PRESENCIAL
Sesiones presenciales virtuales		20	100
Lecciones magistrales		12	0
Estudio del material básico		50	0
Lectura del material complementario		14	0
Trabajos, casos prácticos, test		29	0
Tutorías		16	0

Trabajo colaborativo	14	0
Examen final presencial	4	100
Total	150	-

CONTENIDOS DE LAS ASIGNATURAS

Los contenidos esenciales que se abordan en esta asignatura son:

- Metodología y didáctica para la enseñanza y aprendizaje de las Matemáticas.
- Procedimientos para la intervención y la práctica educativa.
- Errores, dificultades y bloqueos en el proceso de enseñanza-aprendizaje de las Matemáticas.
- Diseño, gestión y evaluación de situaciones de aprendizaje matemático.