

## GRADO EN MAESTRO DE EDUCACIÓN PRIMARIA

<b>Tecnologías de la Información Aplicadas a la Educación I</b>			
<b>Materia:</b>	Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias Experimentales		
<b>Créditos ECTS:</b>	4		
<b>Carácter</b>	Obligatoria		
<b>SISTEMA DE EVALUACIÓN</b>		<b>PONDERACIÓN MIN</b>	<b>PONDERACIÓN MAX</b>
Participación del estudiante (sesiones, foros, tutorías)		0%	40%
Trabajos, proyectos, laboratorios/talleres y/o casos		0%	40%
Test de autoevaluación		0%	40%
Examen final presencial		60%	60%
<b>COMPETENCIAS</b>			
<b>Básicas</b>	<b>Generales</b>	<b>Específicas</b>	
<b>CB3</b>	<b>CG2, CG17</b>	<b>CE29, CE30</b>	
<b>ACTIVIDADES FORMATIVAS</b>		<b>HORAS</b>	<b>% PRESENCIAL</b>
Sesiones Presenciales Virtuales		68	100%
Lecciones magistrales		40	0
Estudio del material básico		168	0
Lectura del material complementario		44	0
Trabajos, casos prácticos, etc		96	0
Tutorías		52	30%
Trabajos colaborativos		24	0
Examen final presencial		8	100%
Total		500	

### CONTENIDOS DE LAS ASIGNATURAS

1. La sociedad de la información, las tecnologías y la educación.
2. Posibilidades de uso de las TIC en la educación
3. Recursos tecnológicos concretos y herramientas de interés en el aula: ordenador, PDI y tablets.
4. Bases conceptuales para el diseño de actividades formativas multimedia e hipermedia que integren las TIC para trabajar contenidos curriculares. Creación y publicación de contenidos.
5. Bases conceptuales sobre el uso, selección, organización y evaluación de medios tecnológicos en aulas y centros educativos. Análisis crítico de su uso.
6. Seguridad infantil en internet.