

FICHA DE ASIGNATURA

Título: Recursos Tecnológicos para el Aprendizaje

Carácter: Obligatoria

Créditos ECTS: 6

Contextualización: Esta asignatura pertenece a la materia Tecnologías de la Información y la Comunicación en la Docencia.

Modalidad: Online

Temario:

- Realidad virtual y aumentada en Educación
- Impresión 3D para Educación
- Robótica educativa
- Pensamiento computacional y programación en Educación
- Gamificación en Educación

Competencias:

CE1. Analizar el impacto de la tecnología en los procesos de aprendizaje y enseñanza, para la toma de decisiones sobre su uso.

CE7.- Diseñar propuestas didácticas que, a través de la tecnología, desarrollen metodologías activas en el aula.

Actividades Formativas:

Actividad Formativa	Horas	Presencialidad
Clases expositivas	20	100%
Sesión de diseño de proyectos	13	100%
Sesión de trabajo cooperativo	3	100%
Sesión de estudio de casos	2	100%
Trabajo autónomo	100	0%

Metodologías docentes:

- Lección magistral
- Lección magistral participativa
- Estudio de casos
- Simulación
- Trabajo Cooperativo
- Diseño de proyectos
- Seguimiento

Sistema de Evaluación:

Sistemas de evaluación		Ponderación mínima	Ponderación máxima
Evaluación del Portafolio	Informes escritos	40	70
	Participación en grupos de debate u observación directa	0	30
Evaluación de la prueba		30	60