

Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un reparto del trabajo de la asignatura a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	Temas	Prácticas (4 puntos)	Eventos (2 puntos)
Semana 1	Tema 1: Estilos de aprendizaje. Personalización de la experiencia educativa 1.1. Cómo estudiar este tema 1.2. El sistema educativo de la era industrial 1.3. Aprendizaje centrado en el estudiante 1.4. Pedagogía y andragogía del aprendizaje personalizado 1.5. Modelos pedagógicos y andragógicos personalizados 1.6. La personalización del aprendizaje 1.7. Adaptación de la formación y estilos de aprendizaje 1.8. Diseño instruccional	Práctica: Diseño de un itinerario formativo personalizado (0,4 puntos)	Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales, a elegir a lo largo del cuatrimestre (0,2 cada una) Foro: Aprendizaje adaptativo y estilos de aprendizaje (0,6 puntos) Test Tema 1 (0,2 puntos)
Semana 2	Tema 2: Sistemas y redes adaptativas en el e-learning 2.1. Cómo estudiar este tema 2.2. Sistemas adaptativos 2.3. Los sistemas adaptativos en e-learning 2.4. Aproximaciones a los sistemas adaptativos 2.5. Estrategias de adaptación 2.6. Sistemas de tutorización inteligente 2.7. Sistemas educativos adaptativos hipermedia	Práctica: Bridge to Algebra Fraction Arithmetic (0,4 puntos)	Test Tema 2 (0,2 puntos)
Semana 3	Tema 3: Modelos de usuario 3.1. Cómo estudiar este tema 3.2. Modelos de un sistema adaptativo 3.3. El modelo de usuario en e-learning 3.4. Contenido del modelo de usuario 3.5. Tipos de modelo de usuario 3.6. Un ejemplo de adaptación de contenidos 3.7. El estándar IMS LIP	Práctica: Modelos de usuario (0,4 puntos)	Test Tema 3 (0,2 puntos)
Semana 4	Tema 4: Sistemas y redes colaborativas. Aplicación al e-learning 4.1. Cómo estudiar este tema 4.2. La zona de desarrollo próximo 4.3. La teoría de la colaboración 4.4. Aprendizaje a través de la enseñanza 4.5. El aprendizaje colaborativo en e-learning 4.6. La técnica del puzle en aprendizaje colaborativo 4.7. Uso de LAMS en aprendizaje colaborativo 4.8. La técnica del puzle en LAMS	Práctica: Uso de LAMS en aprendizaje colaborativo (0,4 puntos)	Test Tema 4 (0,2 puntos)
Semana 5	Tema 5: Campus virtual: entornos y estrategias de implementación 5.1. Cómo estudiar este tema 5.2. Qué es un campus virtual 5.3. Tipos de campus virtuales 5.4. Funciones de un campus virtual	Práctica: Creación de un campus virtual en una universidad tradicional (planteamiento) (0,4 puntos)	
Semana 6	Tema 5: Campus virtual: entornos y estrategias de implementación (continuación) 5.5. Fases de implantación de un campus virtual 5.6. Soluciones web para campus virtuales	Trabajo final: Puesta en marcha e informe del curso colaborativo basado en LAMS (2 puntos)	Test tema 5 (0,2 puntos)

	Temas	Prácticas (4 puntos)	Eventos (2 puntos)
Semana 7		Semana de repaso	
Semana 8		Semana de exámenes	