

Programación semanal

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

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (10 puntos)
Semana 1	Semana de introducción a la asignatura	
Semana 2	Tema 1. Introducción a BPM 1.1. Introducción a BPM 1.2. Objetivos de negocio 1.3. Objetivos funcionales 1.4. Resumen	Investigación: Caso de éxito BMP (2,2 puntos)
Semana 3	Tema 2. La arquitectura de negocio, de procesos y de gestión de BPM 2.1. Arquitectura de negocio 2.2. Arquitectura de procesos 2.3. Arquitectura de gestión del BPM 2.4. Resumen	
Semana 4	Tema 3. Arquitectura tecnológica del BPM 3.1. Arquitectura tradicional de aplicaciones empresariales 3.2. Arquitecturas orientadas a servicios 3.3. BPMS: las suites de productos BPM	Análisis: Arquitecturas orientadas a servicios (2,2 puntos)
Semana 5	Tema 3. Arquitectura tecnológica del BPM (continuación) 3.4. Herramientas de definición y diseño de procesos. 3.5. Herramientas para la implementación y ejecución de procesos. 3.6. Herramientas para la monitorización de procesos. 3.7. Resumen	Diseño: Procesos de Pastelería «Delicias de la abuelita» (2,2 puntos)
Semana 6	Tema 4. Definición y diseño de procesos de negocio 4.1. El ciclo de excelencia del BPM 4.2. Conceptos propios de BPM	
Semana 7	Tema 4. Definición y diseño de procesos de negocio (continuación) 4.3. Definición de procesos de negocio 4.4. Diseño de procesos de negocio 4.5. BPMN 4.6. Resumen	
Semana 8	Semana de repaso	
Semana 9	Tema 5. Implementar, componer y ejecutar procesos 5.1. Desarrollo de procesos de negocio 5.2. Ejecución de procesos de negocio 5.3. Principales proveedores y características 5.4. Resumen	

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (10 puntos)
Semana 10	Tema 6. Monitorización de procesos 6.1. Monitorización del negocio 6.2. Monitorización de procesos 6.3. Resumen	
Semana 11	Semana de repaso	
Semana 12	Tema 7. Inteligencia operacional 7.1. Funcionalidades de la inteligencia de procesos 7.2. Arquitectura tecnológica 7.3. Resumen	Foro: Implementación de soluciones BMP (3,4 puntos)
Semana 13	Tema 8. Gestión de reglas de negocio 8.1. Funcionalidades de las reglas 8.2. Arquitectura tecnológica 8.3. Conceptos 8.4. Resumen	
Semana 14	Tema 9. Implantación de soluciones BPM 9.1. Criterios de implementación 9.2. Recomendaciones	
Semana 15	Tema 9. Implantación de soluciones BPM (continuación) 9.3. Puntos críticos 9.4. Resumen	
Semana 16	Semana de repaso	
Semana 17	Examen final	

NOTA

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.