

Programación semanal

Para conocer la fecha de entrega de las distintas actividades accede a la sección **Actividades** (en el menú lateral). Recuerda que la suma de las puntuaciones de todas las actividades es de 15 puntos. Puedes hacer las que prefieras hasta conseguir un máximo de 10 puntos (que es la calificación máxima que se puede obtener en la evaluación continua).

	Contenido teórico	Actividades (12.0 puntos)	Eventos (3.0 puntos)
Semana 1	Tema 1. Introducción a servidores Web 1.1 ¿Cómo estudiar este tema? 1.2 ¿Que es un servidor web? 1.3 Arquitectura y funcionamiento de un servidor web 1.4 Recursos y contenidos en un servidores web 1.5 Servidores de aplicaciones 1.6 Servidores Proxy 1.7 Principales servidores web del mercado 1.8 Estadística de uso servidores web 1.9 Seguridad en servidores web 1.10 Balanceo de carga en servidores web 1.11 Referencias		Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales a lo largo de la asignatura (0,15 puntos cada una) Test - Tema 01 (0.15 puntos)
Semana 2	Tema 2. Internet Information Services (IIS) 2.1 ¿Cómo estudiar este tema? 2.2 ¿Que es IIS? 2.3 Historia y evolución de IIS 2.4 Principales ventajas y características de IIS7 y posteriores 2.5 Arquitectura IIS7 y posteriores	Trabajo: Realización de una práctica guiada de instalación y configuración de IIS 7 (7.0 puntos)	Test - Tema 02 (0.15 puntos)
Semana 3	Tema 3. Instalación, administración y configuración de IIS 3.1 ¿Cómo estudiar este tema? 3.2 Preámbulo 3.3 Instalación de Internet Information Services (IIS) 3.4 Herramientas de administración de IIS 3.5 Creación, configuración y administración de sitios web 3.6 Instalación y manejo de extensiones en IIS		Foro: IIS 7 vs. Apache 2 ¿Qué servidor eliges? (1.5 puntos) Test - Tema 03 (0.15 puntos)
Semana 4	Tema 4. Seguridad avanzada en IIS 4.1 ¿Cómo estudiar este tema? 4.2 Preámbulo 4.3 Autenticación, Autorización, y Control de Acceso en IIS 4.4 Configuración de un sitio web seguro en IIS con SSL 4.5 Políticas de seguridad implementada en IIS 8.x		Test - Tema 04 (0.15 puntos)
Semana 5	Tema 5. Introducción a Apache 5.1 ¿Cómo estudiar este tema? 5.2 ¿Qué es Apache? 5.3 Principales ventajas de Apache 5.4 Características principales de Apache 5.5 Arquitectura		Test - Tema 05 (0.15 puntos)

	Contenido teórico	Actividades (12.0 puntos)	Eventos (3.0 puntos)
Semana 6	Tema 6. Instalación y configuración de Apache 6.1 ¿Cómo estudiar este tema? 6.2 Instalación inicial de apache 6.3 Configuración de apache		Test - Tema 06 (0.15 puntos)
Semana 7	Tema 7. Módulos en Apache 7.1 ¿Cómo estudiar este tema? 7.2 Instalación de módulos en Apache 7.3 Tipos de módulos 7.4 Configuración segura de Apache	Laboratorio #1: Instalación, configuración y ampliación de funcionalidad mediante módulos de un serv (5.0 puntos)	Test - Tema 07 (0.15 puntos)
Semana 8	Tema 8. Seguridad avanzada 8.1 ¿Cómo estudiar este tema? 8.2 Autenticación, autorización y control de acceso 8.3 Métodos de autenticación 8.4 Configuración segura de Apache con SSL		Test - Tema 08 (0.15 puntos)
Semana 9	Semana de exámenes		