

**Despliegue de
Aplicaciones Web**

**Técnico Superior en
Desarrollo de Aplicaciones
Web**



Datos generales (I)

- Título: **“Despliegue de Aplicaciones Web”**
- Ciclo Formativo de Grado Medio: **“Técnico Superior en Desarrollo de aplicaciones Web”**
- Duración: 80 horas
- Distribución: 4 horas semanales
- Profesora: María Pilar Gimeno Lliso

Evaluaciones

- Inicio de curso: 10-09-2019
- Fin de clases en el aula: 21-2-2020
- Fechas aproximadas de evaluaciones
 - 1ª Evaluación: 4-12-2019
 - 2ª Evaluación: 21-2-2020
- Fechas aproximadas de FCT'S:
 - Inicio: 4/03/2020
 - Fin: 5/06/2020

Contenido del módulo (I)

- Unidad 1. Arquitecturas y tecnologías web.
- Unidad 2. Conceptos básicos de TCP/IP.
- Unidad 3. Servicio de Nombres de Dominio.
- Unidad 4. WWW y protocolo HTTP.
- Unidad 5. Administración de Apache.
- Unidad 6. Despliegue en entornos WAMP-LAMP.
- Unidad 7. Aplicaciones JavaEE.
- Unidad 8. Administración Tomcat.
- Unidad 9. Integración de Apache y Tomcat.

Contenido del módulo (II)

- Unidad 10. Servicios de directorio LDAP.
- Unidad 11. Administración de GlassFish.

Contenido del módulo (III)

- ❑ LIBRO:
- ❑ Despliegue de aplicaciones Web 2ª edición
- ❑ Álvaro García Sánchez, Javier Sanz Rodríguez
- ❑ ISBN: 978-84-1622-861-4



Criterios de calificación (I)

- La evaluación se realizará mediante la continua evaluación de los conocimientos de cada uno de los alumnos mostrados en los trabajos diarios y en los exámenes realizados en cada una de las evaluaciones.
- La nota de cada evaluación se compondrá:
 - 70% Exámenes.
 - 30% Ejercicios y prácticas de clase.

Criterios de calificación (II)

- ❑ Imprescindible para aprobar cualquier evaluación es tener un 5 sobre 10 en cada uno de los apartados. Si no se llega al cinco en alguno de ellos, no se sacará la media y el resultado de la evaluación será suspendido.
- ❑ La nota final del curso será la media de las notas de las evaluaciones. Todas las evaluaciones deben estar aprobadas con al menos un 5.

Criterios de calificación (III)

- ▣ **Nota importante: Si el número de faltas de asistencia es superior al 15% de las horas lectivas, el alumno perderá el derecho a la evaluación continua.**

Método de trabajo (I)

□ Moodle:

- Sistema web que permite crear contenidos educativos para su distribución mediante medios electrónicos.
- Plataforma de código abierto (OpenSource) y de distribución gratuita.
- Está pensada para proponer actividades tanto individuales como colaborativas.
- Permite crear actividades grupales y colectivas: tareas de reflexión, investigación, debate, elaboración conjunta de producciones -wikis, blogs, glosarios-.

Método de trabajo (II)

- ❑ Cada alumno dispondrá de una cuenta de usuario.
- ❑ Tendrá acceso a toda la documentación del curso.
- ❑ Subirá todas las prácticas que se soliciten desde su cuenta de usuario.
- ❑ Podrá acceder desde su casa a todo el curso.

Método de trabajo (III)

- ❑ Las prácticas tienen fecha tope de envío.
- ❑ Si no está subida la práctica en Moodle es como si no estuviera hecha.
- ❑ No se corregirán prácticas por correo fuera de plazo.
- ❑ Dos prácticas copiadas suponen un CERO para ambas personas (la que se copia y la que se deja copiar).
- ❑ Recordad, estamos en INFORMÁTICA, TODO queda registrado.

Acceso a Moodle



Probemos la plataforma