



# PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE REDES (PAR)

Presentación del módulo

**Profesor: José María Egea Canales**



# ÍNDICE

- Material del curso
- El módulo
- Evaluación
- Calificación final
- Recuperaciones

# MATERIAL DEL CURSO

## ■ Recursos didácticos

- *Apuntes del profesor*
- *Webs especializadas*
- *Vídeos demostrativos, documentales*
- *AULES*
- *Libros y artículos en pdf*
- *Libro de texto de referencia: Planificación y Administración de redes. Editorial Ra-Ma. Francisco José Molina Robles*

## ■ Recursos materiales

- *Aula de informática*
- *Disco portátil del alumno / Libreta o folios para apuntes / ordenador portátil*

# EL MÓDULO

## Temario

1. Caracterización de redes
2. Araquitecturas de redes
3. Medios físicos de transmisión
4. Interconexión de redes
5. Protocolos de red y esquemas de direccionamiento
6. Instalación y configuración de adaptadores de red
7. Herramientas de simulación de redes
8. Configuración de dispositivos de interconexión de redes
9. Configuración y administración de encaminadores
10. Protocolos de encaminamiento dinámicos
11. Acceso a Internet
12. Resolución de incidencias
13. Proyecto integrador

## ■ 1º trimestre

- *Unidad 1: Caracterización de redes*
- *Unidad 2: Araquitectura de redes*
- *Unidad 3: Acceso a red*
- *Unidad 4: Interconexión de redes*

## ■ 2º trimestre

- *Unidad 5: Protocolos de red y esquemas de direccionamiento*
- *Unidad 6: Instalación y configuración de adaptadores de red*
- *Unidad 7: Herramientas de simulación de redes (transversal)*
- *Unidad 8: Configuración de dispositivos de interconexión de redes*
- *Unidad 9: Configuración y administración de encaminadores*
- *Unidad 10: Protocolos de encaminamiento*

## ■ 3º trimestre

- *Unidad 11: Acceso a Internet y capas superiores*
- *Unidad 12: Resolución de incidencias (transversal)*
- *Unidad 13: Proyecto integrador*

# EVALUACIÓN

- La ponderación de los diferentes apartados del módulo será:
  - *35% Prácticas y actividades de cada unidad.*
  - *60% Pruebas teórico/prácticas*
  - *5% Actitud en clase*
- Asistencia obligatoria. Mínimo 85%. En caso contrario se perderá la evaluación continua y solo se podrá realizar un examen final de todo el módulo.

# CALIFICACIÓN FINAL

- La nota media final del módulo se calculará de la siguiente manera:
  - *Media de las tres evaluaciones.*
  - *Nota mínima para aprobar es un 5.*
- Será obligatorio aprobar las tres evaluaciones.

# RECUPERACIONES

- En Junio:
  - *Habrá un examen de los tres trimestres, el alumno solo tendrá que realizar el examen del trimestre/s que no haya superado durante el curso.*
  
- Convocatoria extraordinaria:
  - *Con todo el módulo entero. Habrá que recuperar con un examen, indistintamente que haya aprobado algo durante el curso.*

¿PREGUNTAS?





# PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE REDES (PAR)

Presentación del módulo

**Profesor: José María Egea Canales**

