

SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

SKU: EVOL-6891-VNO-A | Categorías: [INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES](#), [Sistemas y Telemática](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

Acreditado por Universidad [SI](#)

Créditos ECTS [3](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- Reconocer y describir codificaciones y nomenclaturas de elementos informáticos de acuerdo con los criterios de estandarización más extendidos.
- Distinguir los diferentes tipos de almacenamiento usados en los sistemas operativos multiusuario indicando su estructura características y modos de operación.
- Aplicar técnicas y procedimientos relacionados con la seguridad de sistemas redes de comunicaciones y datos.

Contenidos

UD1. Organización y gestión de la información.

- 1.1. Sistemas de archivo.
- 1.2. Volúmenes lógicos y físicos.
- 1.3. Concepto de particionamiento.
- 1.4. Análisis de las políticas de Salvaguarda.
- 1.5. Los puntos únicos de fallo concepto e identificación.
- 1.6. Tipos de copias de seguridad y calendarización de copias.
- 1.7. Salvaguarda física y lógica.
- 1.8. Salvaguarda a nivel de bloque y fichero.

UD2. Desarrollo de diferentes supuestos prácticos debidamente caracterizados en los que se analicen.

- 2.1. El efecto de las posibles decisiones de particionamiento y acceso a disco así como la implementación de una política de salvaguarda de datos.
- 2.2. La política de nomenclatura de los diferentes sistemas y el desarrollo de un mapa de red para documentarlo.
- 2.3. Distintos sistemas de ficheros para estTemaiar la nomenclatura seleccionada y los datos de acceso y modificación de los ficheros así como los permisos de los usuarios de acceso a los mismos.
- 2.4. La migración de datos entre diferentes sistemas.



EN

