

U1. Fundamentos de la seguridad informática

[Descargar estos apuntes](#)

Índice

▼ Diseño de un CPD

- Objetivo
- Duración
- Entrega
- Evaluación

▼ Política de contraseñas

- Objetivo
- Duración
- Entrega
- Evaluación

▼ Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI)

- Objetivo
- Duración
- Entrega
- Evaluación

▼ Sistemas biométricos

- Objetivo
- Duración
- Entrega
- Evaluación

Diseño de un CPD

Objetivo

Comprender los conceptos básicos de la norma ANSI/TIA 942 para el diseño de centros de datos y aplicarlos a un caso concreto.

Duración

- 4 horas

Entrega

Sube el documento de texto en PDF a Aules.

Evaluación

Los conocimientos y habilidades adquiridas se evaluarán mediante una guía de evaluación en aules.

Política de contraseñas

Objetivo

Reconocer la importancia de utilizar contraseñas seguras y aprender a definir las, configurarlas y gestionarlas eficazmente.

Duración

- 4 horas

Entrega

- Sube la plantilla con tus respuestas en pdf a Aules.

Evaluación

Los conocimientos y habilidades adquiridas se evaluarán mediante un cuestionario y un documento de texto.

- Cuestionario [50%] Preguntas de opción múltiple basadas en las actividades (ejercicios 1 a 12).
- Plantilla con tus respuestas [50%]: Actividades realizadas (plantilla) y entrevista oral

Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI)

Objetivo

Aprender a determinar la potencia necesaria de un SAI para una situación concreta.

Duración

- 1 hora

Entrega

- Ninguna

Evaluación

Los conocimientos y habilidades adquiridos se evaluarán mediante una prueba objetiva de evaluación.

Sistemas biométricos

Objetivo

Valorar las ventajas que supone la utilización de sistemas biométricos.

Duración

- 2 horas

Entrega

Documento en tamaño A4 que contenga la infografía.

Evaluación

Los conocimientos y habilidades adquiridos se evaluarán mediante una rúbrica (50%) y la evaluación de tus compañeros (50%) .