



SEGURIDAD INFORMÁTICA

CURSO 2020-2021

INTRODUCCIÓN

■ **Profesora:** NOELIA HUGUET

■ **Email:** noeliatobalcaide@gmail.com

■ **Horario (110 horas):**

■ Lunes de 11h30 a 13h30

■ Miércoles de 8h30 a 11h00

TEMARIO DE LA ASIGNATURA

I° TRIMESTRE

- Tema 1: Seguridad Informática
- Tema 2: Criptografía
- Tema 3: Seguridad Física
- Tema 4: Gestión de almacenamiento de la información

2° TRIMESTRE

- Tema 5: Legislación
- Tema 6: Seguridad Lógica
- Tema 7: Auditorías de Seguridad

¿QUÉ ESPERAR DE ESTA ASIGNATURA?

- **Aplicar medidas y mecanismos de seguridad en sistemas informáticos describiendo características de entornos y relacionándolas con sus necesidades.**
- **Gestionar dispositivos de almacenamiento describiendo los procedimientos efectuados y aplicando técnicas para asegurar la integridad de la información.**
- **Asegurar la privacidad de la información transmitida en redes informáticas describiendo vulnerabilidades e instalando software específico.**
- **Reconocer la legislación y normativa sobre seguridad y protección de datos analizando las repercusiones de su incumplimiento.**

EVALUACIÓN ASIGNATURA

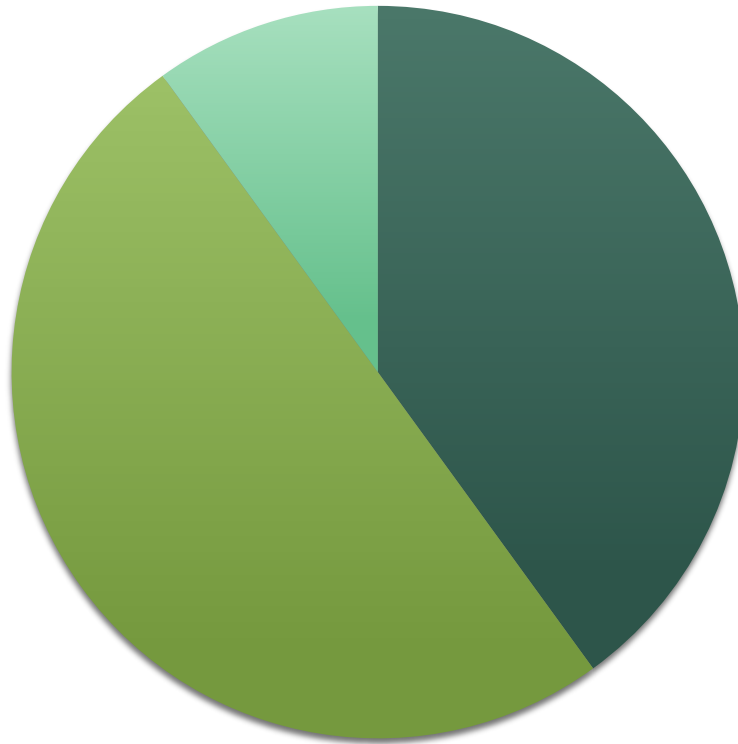
■ I^a Opción:

Es necesario cumplir una serie de objetivos:

- Menos de tres faltas no justificadas al mes.
- Presentación del **90% de los ejercicios**. Los ejercicios tendrán una penalización del 40% si se entregan fuera de plazo.
- De cada parte es necesario obtener más de **4 puntos** para hacer media.

EVALUACIÓN ASIGNATURA

Criterio 1º Evaluación



■ Ejercicios 40% ■ Examen 50% ■ Actitud 10%

EVALUACIÓN ASIGNATURA

Criterio 2º Evaluación



■ Ejercicios 50% ■ Proyecto 40% ■ Actitud 10%

EVALUACIÓN ASIGNATURA

► Opción 2:

- Asistencia mayor al 80% de las clases (en cada trimestre).
- Realización de un examen en cada trimestre de la materia impartida de la asignatura.
- Nota mínima para aprobar un 5.

EVALUACIÓN ASIGNATURA

Criterios 2º Opción



■ Examen 100%

PALABRAS DE LA SEGURIDAD

- ▶ MALWARE
- ▶ INGENIERÍA SOCIAL
- ▶ SCAM
- ▶ SPAM
- ▶ SNIFFING
- ▶ SPOOFING
- ▶ PHARMING
- ▶ PHISING
- ▶ PASSWORD CRACKING
- ▶ BOTNET
- ▶ DENEGACIÓN DE SERVICIO (DOS)
- ▶ TABNABBING