

GOVERNMENT OF SECURITY AND RISK ANALYSIS MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA (ONLINE)

GAIA	Informatika, Telekomunikazio Sistemak eta Sistema Txertatuak
ECTS/ORDUAK	75 ORDU
EGUTEGIA	2025/09/15 - 2025/11/28
HIZKUNTZA	Gaztelania
MODALITATEA	Online

**Informazio gehiago
eta izen-ematea**

HELBURUAK

Comprender los principios del gobierno de la seguridad de la información y su importancia en la gestión estratégica de las organizaciones, abordando aspectos presupuestarios, políticas de seguridad y sistemas de gestión basados en modelos de madurez y marcos de referencia.

Desarrollar habilidades para identificar y gestionar riesgos de seguridad utilizando estándares y metodologías internacionales (ISO 31000, ISO 27005, MAGERIT, COBIT, OCTAVE, NIST), incluyendo el uso de herramientas y la realización de análisis prácticos aplicados a entornos reales.

PROGRAMA

1. Introducción
2. Gobierno de la Seguridad. Introducción de conceptos y necesidad de seguridad de la información, aspectos presupuestarios, gobierno, sistemas de gestión de seguridad de la información, planes directores de seguridad, programas y políticas, modelos de madurez y gestión de tecnologías de la información.
3. Análisis de Riesgos. Introducción, estándares internacionales de gestión del riesgo ISO 31000 e ISO 27005 (Tecnologías de la Información), enfoques de gestión del riesgo y metodologías asociadas (MAGERIT, COBIT, OCTAVE, NIST SP 800-30 y SP 800-37), ejemplos de herramientas, y actividad práctica asociada.

IRAKASLEAK

Lizarraga Durandegui, Jesus Maria

2025/09/15 - 2025/11/28

-

<https://www.mondragon.edu/cursos/eu/ikastaroa/government-of-security-and-risk-analysis>