



Espezializazio ikastaroa

# Eragiketa-teknologikoen inguruneetan zibersegurtasuneko espezializazio-ikastaroa

## Irteera profesionalak:

- Operazioaren inguruneetako zibersegurtasuneko aditua.
- Operazioaren inguruneetako zibersegurtasuneko auditorea.
- Operazioaren inguruneetako zibersegurtasuneko aholkularia.
- Operazioaren inguruneetako zibersegurtasun-analista.

## Sartzeko baldintzak:

- Sistema Elektroteknikoetako eta Automatizatueta goi-mailako teknikariaren titulua
- Automatizazioko eta robotika industrialeko goi-mailako teknikari-titulua
- Industria Mekatronikako goi-mailako teknikaria
- Telekomunikazio eta Informatika Sistemetako goi-mailako teknikariaren titulua
- Mantentze-lan elektronikoetako goi-mailako teknikariaren titulua

**Iraupena:** 900 ordu (1 ikasturte)

**Hizkuntza-eskakizuna:** A

**Ordutegia:** 15:00-21:30

**Metodologia:** erronketan oinarritutako metodologia aktibo eta kolaboratiboa

**Enpresako prestakuntza-fasea:** 270 ordu

| Moduluak                                                 | Orduak |
|----------------------------------------------------------|--------|
| Zibersegurtasuna industria-proiektuetan                  | 102    |
| Industria-kontrolako sistema seguruak                    | 126    |
| Industriako komunikazio-sare seguruak                    | 150    |
| Industriako zibersegurtasunari buruzko auzitegi-analisia | 174    |
| Segurtasun integrala                                     | 78     |





Curso de especialización

# Ciberseguridad en entornos de las tecnologías de operación

## Salidas profesionales:

- Experto/a en ciberseguridad en entornos de la operación.
- Auditor/a de ciberseguridad en entornos de la operación.
- Consultor/a de ciberseguridad en entornos de la operación.
- Analista de ciberseguridad en entornos de la operación.

## Condiciones de acceso:

- Título de Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados
- Título de Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial
- Título de Técnico Superior en Mecatrónica Industrial
- Título de Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos
- Título de Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

**Duración:** 900 horas (1 curso)

**Perfil lingüístico:** A

**Horario:** 15:00-21:30

**Metodología:** aprendizaje activo y colaborativo basado en retos

**Fase de formación en empresa:** 270 horas

| Módulos                                       | Horas |
|-----------------------------------------------|-------|
| Ciberseguridad en proyectos industriales      | 102   |
| Sistemas de control industrial seguros        | 126   |
| Redes de comunicaciones industriales seguras  | 150   |
| Análisis forense en ciberseguridad industrial | 174   |
| Seguridad integral                            | 78    |

