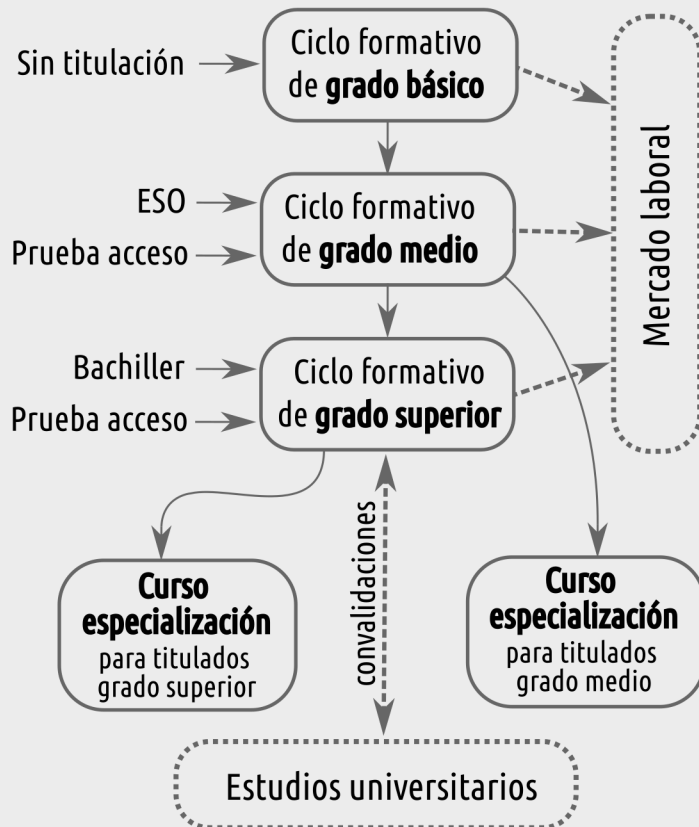




Procedimiento y fechas de admisión



<https://alojaweb.educastur.es/web/vallin/secretaria>



IES Fernández Vallín
TECHNICI ET HOMINES

C/ Pérez de Ayala, 2A
33208 - Gijón

Tel.: 985 38 72 99

fvallin@educastur.org

www.fvallin.es



@IesVallin



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

Cursos de especialización

Familia profesional:
Electricidad y electrónica

Robótica Colaborativa

Para titulados de **grado superior**
400 horas en horario vespertino

Ciberseguridad

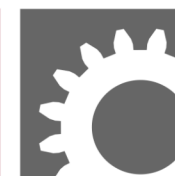
en Entornos de las Tecnologías de Operación

Para titulados de **grado superior**
720 horas en horario vespertino

IoT

Instalación y Mantenimiento de
Sistemas Conectados a Internet

Para titulados de **grado medio**
360 horas en horario matutino



IES Fernández Vallín
TECHNICI ET HOMINES

Acceso desde **grado superior**

Robótica Colaborativa



Requisitos de Acceso

Titulación de Técnico/a Superior en:

- Sistemas Electrotécnicos y Automatizados
- Automatización y Robótica Industrial
- Sistemas de Telecomunicación e Informáticos
- Mantenimiento Electrónico
- Mecatrónica Industrial
- Electromedicina Clínica

Si no tienes dicha titulación:

Revisamos tu caso, escríbenos a: ce@fvallin.es

Salidas Profesionales

- Jefe/a de equipo de:

- supervisión de montaje de sistemas de robótica colaborativa.
- supervisión de mantenimiento de sistemas de robótica colab.
- Projectista de sistemas de robótica colaborativa.

- Técnico/a de puesta en marcha de sistemas de robótica colab.

- Programador/a de robots colaborativos.

Módulos

- Robótica Colaborativa
- Configuración y programación
- Robots Móviles Autónomos
- Seguridad y mantenimiento

Temporalización y Calendario

- 16 horas semanales
- 4 horas al día lunes a jueves
- Horario verpertino

Acceso desde **grado superior**

Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de Operación



Requisitos de Acceso

Titulación de Técnico/a Superior en:

- Sistemas Electrotécnicos y Automatizados
- Automatización y Robótica Industrial
- Sistemas de Telecomunicación e Informáticos
- Mantenimiento Electrónico
- Mecatrónica Industrial

Si no tienes dicha titulación:

Revisamos tu caso, escríbenos a: ce@fvallin.es

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

Módulos

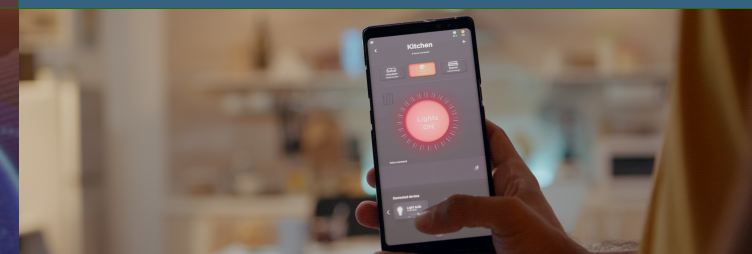
- Ciberseguridad en proyectos industriales
- Sistemas de control industrial seguros
- Redes de comunicación industriales seguras
- Análisis forense en ciberseguridad industrial
- Seguridad Integral

Temporalización y Calendario

- 30 horas semanales
- 6 horas al día lunes a viernes
- Horario: 15.00 a 20.45 h

Acceso desde **grado medio**
IoT

Instalación y Mantenimiento de Sistemas Conectados a Internet



Requisitos de Acceso

Entre otras, titulación de Técnico/a en:

- Instalaciones eléctricas y automáticas
- Instalaciones de Telecomunicaciones
- Instalaciones Frigoríficas y de Climatización
- Mantenimiento Electromecánico

Si no tienes dicha titulación:

Revisamos tu caso, escríbenos a: ce@fvallin.es

Salidas Profesionales

- Técnico/a en redes
- Instalador/a de equipos y sistemas electrónicos
- Instalador/a y reparador/a de sistemas y dispositivos conectados
- Instalador/a y reparador/a en tecnologías de la información y las comunicaciones
- Instalador/a y reparador/a de dispositivos IoT
- Mantenedor/a de sistemas conectados
- Técnico/a en IoT

Módulos

- Instalación de dispositivos y sistemas conectados, IoT.
- Mantenimiento de dispositivos y sistemas conectados, IoT.

Temporalización y Calendario

- 16 horas semanales
- 4 horas al día lunes a jueves
- Horario diurno