

ADMISIÓN Y MATRICULACIÓN

Estar en posesión del título de Técnico Superior, Técnico Especialista o Técnico.

PLAZOS DE ADMISIÓN:

Según convocatoria

- 1.- Leer detenidamente el proceso de escolarización
- 2.- Rellenar la solicitud por internet
- 3.- Imprimir la solicitud y presentarla en el Instituto que hayas solicitado en primer lugar.
- 4.- Seguir los pasos en las fechas de matriculación que se indican en el proceso de escolarización.

Estas instrucciones aparecen en :

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/webportal/web/portal-escolarizacion/fp-inicial>

Teléfono GRATUITO

900 848 000



ACCESO EN TRANSPORTE PÚBLICO

Autobús Línea 9 (Rebites-Chana).
Parada 161, Avda de Andalucía 38

Autobús Líneas 4-5-9-11-21- N3.
Parada de Villarejo

Autobuses N3-21. Parada Francisco Pradilla

Metropolitano de Granada.
Paradas de Villarejo y Luis Amador



IES VIRGEN DE LAS NIEVES

Avenida de Andalucía, 38
18014 - GRANADA

Teléfono: 958 893 380 - Fax: 958 893 386

www.virgendelasnieves.es

TÉCNICO SUPERIOR EN MECATRÓNICA INDUSTRIAL



I.E.S. VIRGEN DE LAS NIEVES



Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"



NORMATIVA

Real Decreto 1576/2011, de 4 de noviembre, por el que se establece el Título de Técnico Superior en Mecatrónica Industrial y se fijan sus enseñanzas mínimas.

Orden de 29 de abril de 2013, por la que se desarrolla el currículo correspondiente al título de Técnico Superior en Mecatrónica Industrial.

NIVEL Y DURACIÓN

GRADO SUPERIOR, 2000 HORAS

Referente en la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación: CINE-5b. Nivel del Marco Español de Cualificaciones para la educación superior: Nivel Técnico Superior.

CONDICIONES DE ACCESO

- * Estar en posesión del título de Bachiller.
- * Estar en posesión de un título de Técnico en Grado Medio, Técnico Superior o Técnico Especialista.
- * Haber superado el Curso de Orientación Universitaria (COU).
- * Haber superado la prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior (se requerirá tener, al menos, diecinueve años cumplidos en el año de realización de la prueba, o dieciocho años si se tiene un título de grado medio).

¿QUÉ VOY A APRENDER?

La competencia general de este título consiste en configurar y optimizar sistemas mecatrónicos industriales, así como planificar, supervisar y/o ejecutar su montaje y mantenimiento, siguiendo los protocolos de calidad, de seguridad y de prevención de riesgos laborales y respeto ambiental.

¿QUÉ VOY A ESTUDIAR?

MÓDULOS PROFESIONALES

- Sistemas mecánicos.
- Sistemas hidráulicos y neumáticos.
- Sistemas eléctricos y electrónicos.
- Elementos de máquinas.
- Procesos de fabricación.
- Representación gráfica de sistemas mecatrónicos.
- Configuración de sistemas mecatrónicos.
- Procesos y gestión de mantenimiento y calidad.
- Integración de sistemas.
- Simulación de sistemas mecatrónicos.
- Proyecto de mecatrónica industrial
- Formación y orientación laboral.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Formación en centros de trabajo (Programa Erasmus)



Integración de Sistemas

¿A QUÉ ESTUDIOS PUEDO ACCEDER?

- * Cursar cualquier otro ciclo formativo de grado superior, en las condiciones de acceso que se establezcan.
- * Acceder a las enseñanzas universitarias de grado en las condiciones de admisión que se establezcan con posibilidad de convalidaciones de acuerdo con la normativa vigente.

¿DÓNDE VOY A TRABAJAR?

* Técnico en planificación y programación de procesos de mantenimiento de instalaciones de maquinaria y equipo industrial.

* Jefe de equipo de montadores de instalaciones de maquinaria y equipo industrial.

* Jefe de equipo de mantenedores de instalaciones de maquinaria y equipo industrial.



Procesos de fabricación