



GRADO SUPERIOR EN  
**Programación  
de la producción  
en Moldeo de  
Metales y  
Polímeros**

# GRADO SUPERIOR EN Programación de la producción en Moldeo de Metales y Polímeros

Septiembre 2017 - Junio 2018

El Ciclo Formativo de Grado Superior de Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros consta de 2.000 horas, de las cuales 1.600 son de carácter teórico – práctico presencial y 400 horas de práctica en empresas del sector (Formación en Centros de Trabajo)

**Condiciones de Acceso**

[Pinche aquí](#)



## PROGRAMA FORMATIVO

### Primer curso

Interpretación gráfica  
Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica  
Programación de la producción  
Caracterización de materiales  
Moldeo cerrado  
Formación y orientación laboral  
Horario reservado para la docencia en inglés.

### Segundo curso

Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental  
Moldeo abierto  
Verificación de productos conformados  
Empresa e iniciativa emprendedora  
Horario reservado para la docencia en inglés.  
Proyecto de programación de la producción en moldeo de metales y polímeros  
Formación en Centros de Trabajo (FCT's): 400 horas

## FP DUAL

Este ciclo se enmarca dentro del sistema de FP Dual y permite alternar la enseñanza entre el centro educativo y en la empresa,

# GRADO SUPERIOR EN Programación de la producción en Moldeo de Metales y Polímeros

Septiembre 2017 - Junio 2018



## PERFIL PROFESIONAL

### Qué ocupaciones se pueden desempeñar con la obtención del título

Técnico en proceso. Técnico de fabricación. Programador de la producción. Técnico de aprovisionamiento. Técnico en laboratorio de control de transformación de polímeros. Programador de sistemas automatizados. Encargado de producción (moldeo, extrusión, calandrado, acabado, tratamientos y otros). Encargado de operadores de máquinas para fabricar productos de caucho y de materiales plásticos. Encargado de moldeadores. Encargado de instalaciones de procesos de fundición. Encargado de instalaciones de procesos de pulvimetalurgia. Técnico de desarrollo de productos y moldes. Encargado de envasado. Encargado de vulcanización. Encargado de sección de fabricación de neumáticos, en general. Inspector de verificadores de fabricación de neumáticos. Encargado de sección de recauchutado de neumáticos. Encargado de sección de acabados. Encargado de operaciones previas y de mezclado.

La titulación permite el acceso directo a ciertos estudios universitarios de grado en las condiciones de admisión que se establezcan.

# GRADO SUPERIOR EN Programación de la producción en Moldeo de Metales y Polímeros

Septiembre 2017 - Junio 2018



Coordinador:

Ernest Estrela – IES Sanchis Guarner

Email: [ernestestrela@gmail.com](mailto:ernestestrela@gmail.com)

Más información

[Pinche aquí](#)

Preinscripción

[Pinche aquí](#)

## FECHAS Y HORARIO

De Septiembre de 2017 a Junio de 2018

Horario de tardes (15:00 – 20:00)

## LUGAR DE IMPARTICIÓN

IES Sanchis Guarner

C/ Cid Campeador, 2

46460 - Silla (Valencia)

AIMPLAS– Instituto Tecnológico del Plástico

C/ Gustave Eiffel, 4 – Valencia Parque Tecnológico

46980 – Paterna (Valencia)

AIDIMME– Instituto Metalmecánico, Mueble, Madera, Embalaje y afines

Avenida Leonardo Da Vinci, 38 – Valencia Parque Tecnológico

46980 – Paterna (Valencia)

## MATRÍCULA

Al tratarse de una titulación oficial adscrita a la Consellería de Educación, esta formación es totalmente **gratuita**

## TÍTULO

Superados todos los módulos, se obtiene la Titulación oficial de Técnico Superior en Programación de la Producción en Moldeo de Metales y Polímeros.