



Ciclo Formativo

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN
EN FABRICACIÓN MECÁNICA

Grado Superior / 2000 horas



GSD Buitrago

Avda. de Madrid, 16

28730 Buitrago del Lozoya – Madrid

Tel. 91 868 02 00 / 91 866 01 50

Los Ciclos Formativos de Grado Superior que GSD imparte desde el curso pasado de acuerdo con nuestro proyecto de FP Dual, aprobado por la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid, nos distingue de otras ofertas educativas. El Plan Formativo generado por docentes altamente cualificados incluye tanto la formación en el aula como el aprendizaje en empresas. La evaluación y titulación siempre es responsabilidad de los docentes quienes siguen un plan tutorial con atención continua, tanto en las aulas como en las empresas. A lo largo de los dos años de duración de la FP Dual, los estudiantes permanecen en el centro educativo el sesenta por ciento del tiempo y en las empresas el cuarenta por ciento restante.

PLAN DE FORMACIÓN. Módulos.

1°

- Diseño mecánico 2D/3D y modelado.
- Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje.
- Ejecución de procesos de fabricación.
- Formación y orientación laboral.
- Interpretación gráfica.
- Mecanizado por control numérico.

2°

- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Fabricación asistida por ordenador (CAM).
- Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.
- Inglés técnico para grado superior.
- Programación de la producción.
- Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.
- Verificación de productos.
- Proyecto + Formación en centros de trabajo.

OFERTA EDUCATIVA DIFERENCIAL

- Proyecto Erasmus +. Programas de Movilidad Europea.
- Inglés (Auxiliares de conversación nativos).
- Residencia de estudiantes.
- Rutas desde Madrid, Alcalá de Henares y Sierra Norte.
- Bolsa de trabajo.
- Red Empleo GSD es también una agencia de colocación, autorizada por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).

SALIDAS PROFESIONALES

Industrias transformadoras de metales relacionadas con los subsectores de construcción de maquinaria y equipo mecánico, de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico, y de material de transporte encuadrado en el sector industrial.

MODO DE ACCESO

- Bachillerato o equivalente.
- Técnico superior o equivalente.
- Prueba de acceso.

ACCESO A OTROS ESTUDIOS SUPERIORES

- A todas las enseñanzas universitarias oficiales de Grado.
- Tendrán acceso preferente a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado comprendidas en las ramas de conocimiento correspondientes a Ciencias, Ingeniería y Arquitectura.
- A efectos de reconocimiento de créditos entre este título y las enseñanzas universitarias de grado, se han asignado 120 créditos ECTS (Sistema Europeo de Transferencia de Créditos) distribuidos entre los módulos profesionales de este ciclo formativo.