



Técnico Superior en DISEÑO EN FABRICACIÓN MECÁNICA

Familia profesional: Fabricación Mecánica

- 2 Cursos
- 2000 Horas
- Modelo D
- Certificado usuario de SOLIDWORKS



APRENDERÁS A:

- Diseñar y desarrollar productos de fabricación mecánica.
- Diseñar procesos de fabricación mecánica.
- Diseñar útiles de procesamiento de chapa.
- Diseñar moldes y modelos para el proceso de fundición, forja y estampación.
- Diseñar moldes para la transformación de polímeros.
- Montar sistemas mecánicos teniendo en cuenta conceptos como ajustes, tolerancias etc. en el propio diseño.
- Automatizar procesos productivos.
- Elaborar documentación técnica de productos de fabricación mecánica.

TRABAJARÁS COMO:

A corto plazo:

- Técnico y Técnica de CAD.
- Técnico y Técnica de Desarrollo de productos, utillajes y moldes.
- Técnica y Técnica de Calidad.

A medio/largo plazo:

- Delineante Projectista.
- Responsable de desarrollo de productos.
- Responsable de calidad.

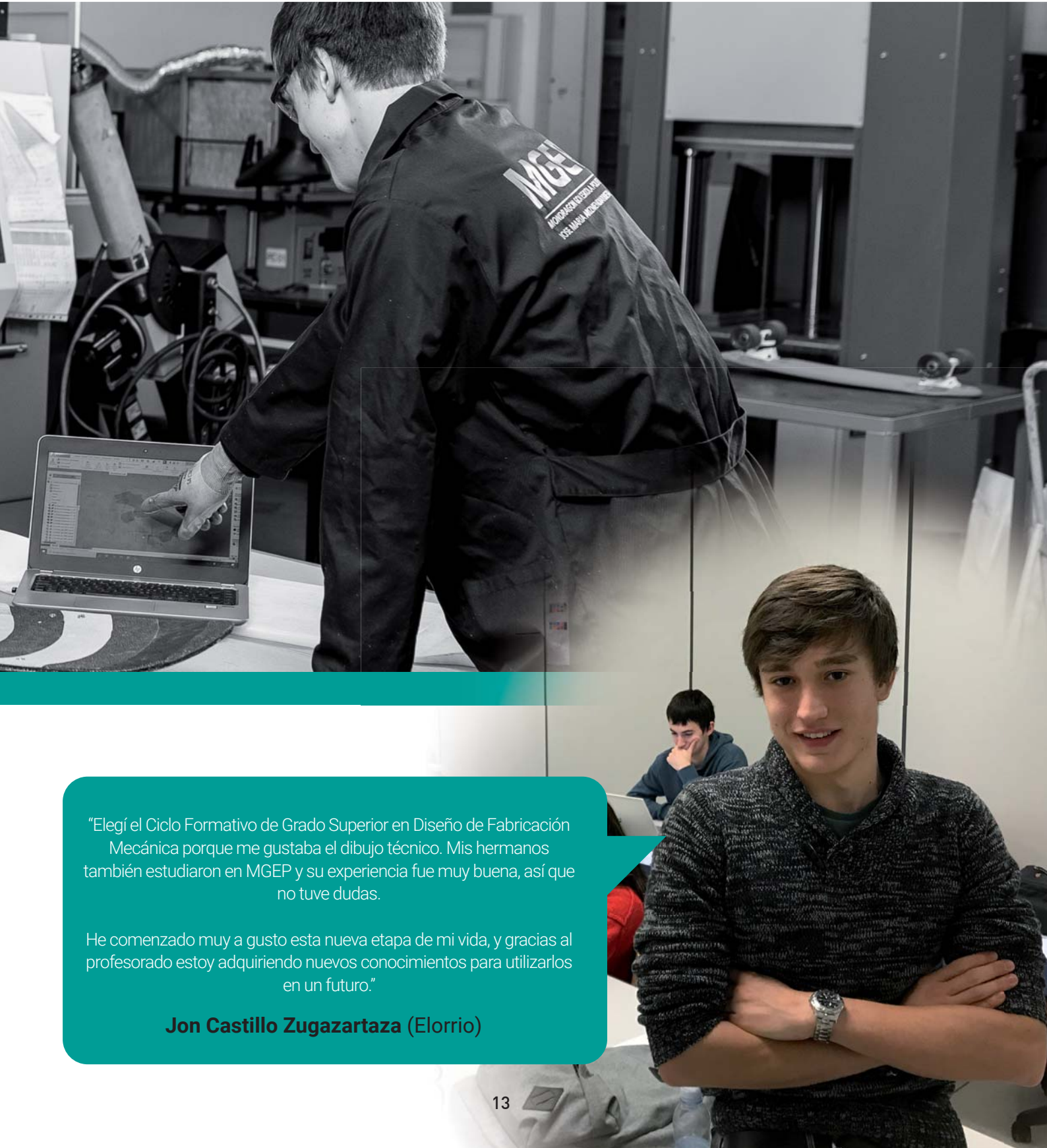
PLAN DE ESTUDIOS

1er Curso

- Representación gráfica en fabricación mecánica
- Diseño de productos mecánicos
- Automatización de la fabricación
- Técnicas de fabricación mecánica
- Formación y orientación laboral

2º Curso

- Diseño de útiles de procesado de chapa y estampación
- Diseño de moldes para productos poliméricos
- Diseño de moldes y modelos de fundición
- Inglés técnico
- Empresa e Iniciativa Emprendedora
- Proyecto de diseño de productos mecánicos
- Formación en centros de trabajo (FCT)



“Elegí el Ciclo Formativo de Grado Superior en Diseño de Fabricación Mecánica porque me gustaba el dibujo técnico. Mis hermanos también estudiaron en MGEP y su experiencia fue muy buena, así que no tuve dudas.

He comenzado muy a gusto esta nueva etapa de mi vida, y gracias al profesorado estoy adquiriendo nuevos conocimientos para utilizarlos en un futuro.”

Jon Castillo Zugazartaza (Elorrio)