# Fabricación Mecánica

**Feria Virtual de Formación Profesional. Málaga**

# Oferta educativa

Fabricación Mecánica

i. e. s.
SIERRA BERMEJA

IES LA ROSALEDA

## Formación Profesional Básica

- Fabricación y montaje. FPA
- Fabricación de elementos metálicos. FPA

## Grado Medio

- Conformado por moldeo de metales y polímeros. FPA
- Mecanizado. FPA
- Soldadura y calderería. FPA

## Grado Superior

- Construcciones metálicas. FPA
- Diseño en fabricación mecánica. FPA
- Óptica de anteojería. FPA
- Programación de la Producción en Fabricación Mecánica FPA
- Programación de la producción en moldeo de metales y polímeros. FPA

# Formación Profesional Básica

# Fabricación y montaje
# Módulos 1º

- Soldadura y carpintería metálica.
- Fontanería y calefacción.

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

# Fabricación y montaje
# Módulos 2º

- Carpintería de aluminio y PVC.
- Equipos de climatización.
- Redes de evacuación.

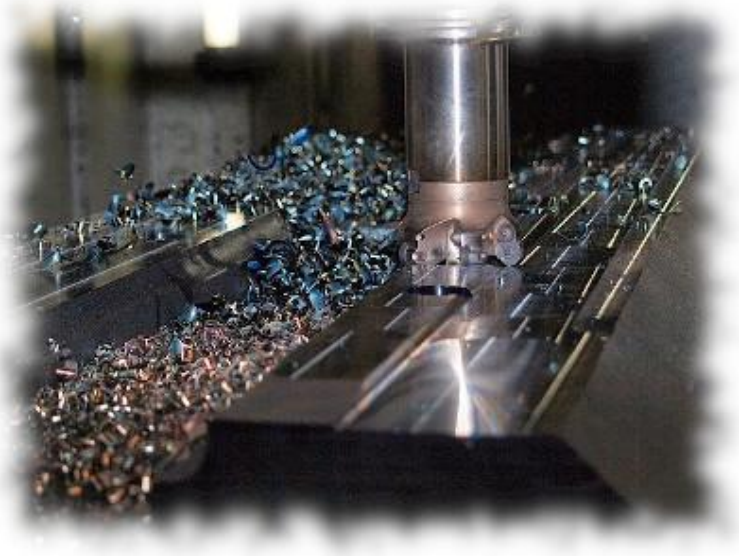
# Grado Medio

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

## Mecanizado



## Soldadura y calderería

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

IES LA ROSALEDA

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

## Sistema de triturado

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

Sistema de triturado

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

Montaje del eje motor

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

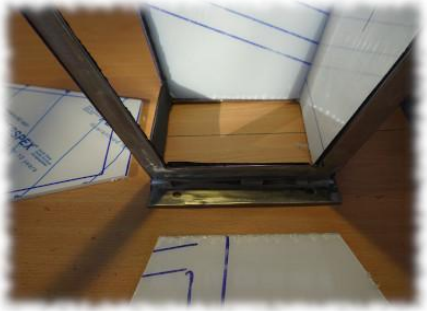
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA



Tolva de recogida de tapones

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

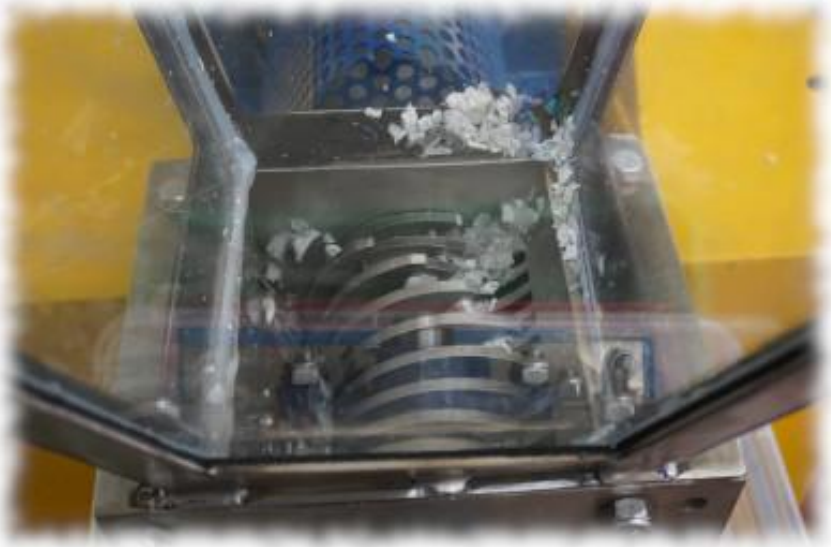
UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA



Triturando plástico

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

Un corazón de tapones

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Mecanizado
# Soldadura y Calderería

plastic 2 plastic
De plástico a plástico

Fabricación Mecánica

IES LA ROSALEDA

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

# Grado Superior

# Óptica de Anteojería (Dual)
# Requisitos de acceso

- Título de Bachiller.
- COU.
- Haber superado el segundo curso de cualquier modalidad de Bachillerato experimental.
- Título de técnico de grado medio*.
- Título de técnico superior, técnico especialista o equivalente
- Título universitario o equivalente.
- Prueba de acceso.

# Óptica de Anteojería. Dual
# ¿Qué voy a aprender y hacer?

- Organizar, supervisar y/o realizar la fabricación, retoque y mantenimiento de **lentes de contacto**.
- Organizar, supervisar y/o realizar la fabricación y tratamientos de **lentes oftalmológicas**.
- **Elaborar monturas** para lentes oftalmológicas según las características faciales, estéticas y técnicas.
- Organizar, realizar y verificar las **tareas de montaje** y reparación de productos e instrumentos ópticos.
- **Asesorar al cliente** para la determinación, aplicación y adaptación del producto óptico adecuado según lo prescrito.
- Realizar la **administración, gestión y comercialización** en una pequeña empresa o taller.

Fabricación Mecánica

I. E. S. SIERRA BERMEJA

# Óptica de Anteojería. Dual
# De un vistazo

Fabricación Mecánica

I. E. S.

SIERRA BERMEJA

# Óptica de Anteojería
# Plan de formación. Módulos

Fabricación Mecánica

i. e. s.

SIERRA BERMEJA

- Procesos de Fabricación de Lentes de Contacto.
- Procesos de Fabricación de Lentes Oftalmológicas.
- Diseño y Fabricación de Monturas Ópticas.
- Montajes y Reparaciones Ópticas.
- Atención al Cliente en Establecimientos de Productos Ópticos.
- Administración Gestión y Comercialización en la Pequeña Empresa.
- Anatomía, Fisiopatología y Ametropías Oculares.
- Formación y Orientación Laboral.
- Formación en Centros de Trabajo.
- Proyecto Integrado.

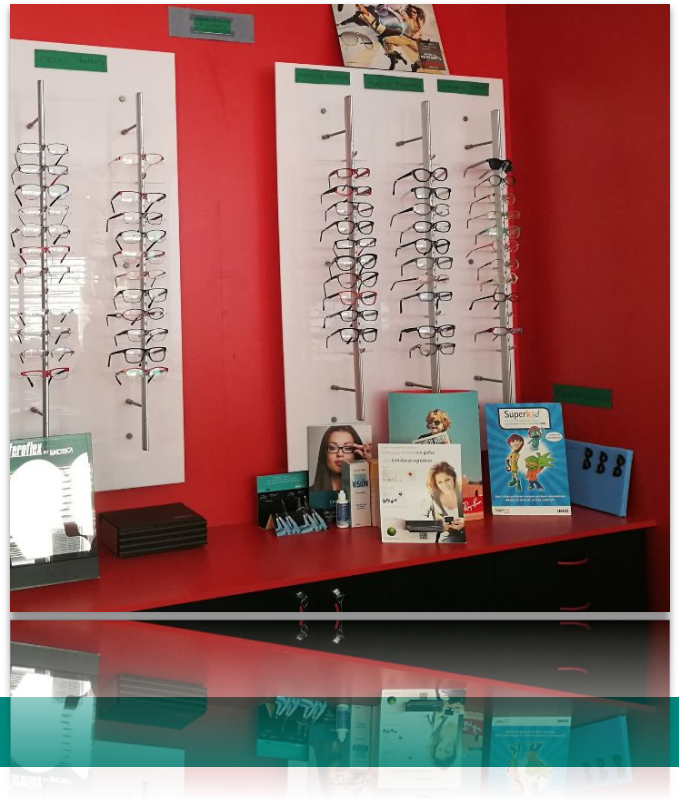
# Óptica de Anteojería. Dual

## ¿Cuáles son las salidas profesionales?

- Jefe de distintas secciones o talleres en empresas de productos ópticos.
- Montador comercial en taller.
- Asesor - comercial óptico.

  **Ópticas**
  **Clínicas Oftalmológicas**
  **Centro de terapia visual**

- … seguir estudiando.



# Óptica de Anteojería. Dual Proyectos

Fabricación Mecánica

I. E. S. SIERRA BERMEJA

Erasmus+
Enriching lives, opening minds.

Alianza para la FP Dual

Otros:

- Jornadas de Puertas Abiertas
- Concursos de escaparates
- Fabricación y sorteo de gafas

Fabricación de prótesis oculares

dualiza Bankia

FPEMPRESA
Asociación de Centros de Formación Profesional

Soloptical

MIOPTICO

OPTICALIA

MULTIÓPTICAS

Conócenos más
Vídeo Óptica

# Contacta con nosotros

Fabricación Mecánica

i. e. s.
SIERRA BERMEJA

IES LA ROSALEDA

## IES La Rosaleda

fabricacionmecanica.dpto@gmail.com

## IES Sierra Bermeja

anteojeria@iessierrabermeja.com

facebook.com/anteojeriamalaga

@OpticaAnteojSB

Optica Sb