

# Oferta Educativa

## Administración y Gestión:

- (M) CFGM en Gestión Administrativa.
- (M) CFGS en Administración y Finanzas.

## Comercio y Marketing:

- (M) CFGS en Transporte y Logística. (Bil. Inglés)
- (T) CFGS en Transporte y Logística (Aula B Francés)
- (M) CFGS en Comercio Internacional.

## Edificación y Obra Civil:

- (M) CFGS en Proyectos de Edificación.

## Electricidad y Electrónica:

- (M) CFGM en Instalaciones de Telecomunicaciones.
- (M) CFGS en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos.
- (M) CFGS en Mantenimiento Electrónico.

(Aula Bil. Inglés)

-(M) CFGS en Automatización y Robótica Industrial.

## Industria Alimentaria:

- (M) CFGM en Elaboración de Productos Alimenticios.
- (M) CFGS en Procesos y Calidad en la Industria Alimentaria.

## Instalación y Mantenimiento:

- (M) CFGS en Prevención de Riesgos Profesionales.

  - (Aula B. Fra.)

- (M) CFGS en Mecatrónica Industrial (Aula Bil. Inglés)

## Química:

- (M) CFGM en Planta Química. (Aula Bil. Inglés.)
- (M) CFGS en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad.

-(M) CFGS en Química Industrial.  
(Grupo A / Grupo B Bil. Ing.)

-(T) CFGS en Química Industrial.  
(Grupo C Aula Bil. Inglés. / Grupo D)

## Cursos de Especialización (Máster):

- (T) CE Modelado de la Información de la Construcción (BIM).
- (T) CE Digitalización del Mantenimiento Industrial.

**(M) HORARIO MAÑANA** 8:00 a 14:30 horas.

**(T) HORARIO TARDE** 14:45 a 21:00 horas.

## Otros Proyectos



Erasmus+ Aula EMPRENDIMIENTO

CPIFP PROFESOR  
JOSÉ LUIS GRAÍÑO



Ctra. La Rábida s/n  
(Campus Universitario  
de La Rábida)  
21819 Palos de la  
Frontera (Huelva)  
Tfn: 959 656 127

profesorjlg.es



## CPIFP

## Profesor

# José Luis Graíño



Ciclo Formativo de  
Grado Superior en

**QUÍMICA  
INDUSTRIAL**

Familia Profesional de Química



## Vías de acceso

- Estar en posesión del título de Bachiller o equivalente.
- Estar en posesión de un Título Técnico, Técnico Superior, Técnico Especialista o equivalente a efectos académicos.
- Estar en posesión de un certificado acreditativo de haber superado todas las materias de Bachillerato.
- Estar en posesión de un Título Universitario.
- Haber superado un curso de formación específico para el acceso a ciclos formativos de grado superior, tener 19 años cumplidos en el año de finalización del curso y no reunir los requisitos anteriores.
- Haber superado la prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior o la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y tener 19 años cumplidos en el año de realización de la prueba.
- Otras vías a partir del 2025.

## Sectores profesionales

Sectores en los que podrás trabajar:

- Industria.
- Tecnología.
- Comercio.
- Servicios



## Perfil Profesional

 Organizar y controlar las operaciones de las plantas de proceso químico y de cogeneración de energía y servicios auxiliares asociados, supervisando y asegurando su funcionamiento, puesta en marcha y parada, verificando las condiciones de seguridad, calidad y ambientales establecidas.

 Organising and monitoring operations in chemical processing plants, energy cogeneration and associated auxiliary services, supervising and ensuring their operation, start-up and shut-down, verifying the established safety, quality and environmental conditions.

 Organiser et contrôler les opérations des installations de processus chimique et de cogénération d'énergie et les services auxiliaires associés, superviser et assurer le fonctionnement, la marche et la marche, vérifier les conditions de sécurité, de qualité et d'environnement établies.

## Salida Profesional

- Encargada / encargado de planta química.
- Encargada / encargado de operaciones de máquinas para fabricar, transformar y acondicionar productos químicos.
- Supervisor / supervisora de área de producción de energía.
- Supervisor / supervisora de área de servicios auxiliares.
- Supervisor / supervisora de refinerías de petróleo y gas natural.
- Jefa / jefe de equipo en instalaciones de tratamiento químico.
- Jefa / jefe de equipo en almacenes en industrias químicas.
- Jefa / jefe de parque de tanques en industrias químicas.
- Supervisor / supervisora de sistemas de control.
- Supervisor / supervisora de cuarto de control.
- Supervisor / supervisora de área en plantas de química de transformación.
- Supervisor / supervisora de área de acondicionado.

## Módulos del ciclo

### PRIMER CURSO

- Organización y gestión en industrias químicas.
- Transporte de sólidos y fluidos.
- Generación y recuperación de energía.
- Operaciones básicas en la industria química.
- Formulación y preparación de mezclas.
- Acondicionado y almacenamiento de productos químicos.
- Prevención de riesgos en industrias químicas.
- IPE1
- Digitalización
- Sostenibilidad

### SEGUNDO CURSO

- Reactores químicos.
- Regulación y control de proceso químico.
- Mantenimiento electromecánico en industrias de proceso.
- Inglés Profesional
- IPE 2
- Módulo optativo
- Proyecto Intermodular.