

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

Seguridad y Medioambiente:

- (M) CFGS en Prevención de Riesgos Profesionales. (Aula B. Fra.)

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** 14:30 a 21:00 horas.

Otros Proyectos



CP IFP PROFESOR
JOSÉ LUIS GRAÍÑO



Ctra. La Rábida s/n
(Campus Universitario
de La Rábida)
21819 Palos de la
Frontera (Huelva)
Tfno: 9 59 65 61 27

profesorjlg.es



CPIFP



Profesor

José Luis Graíño



Ciclo Formativo de
Grado Medio en

PLANTA QUÍMICA

Familia Profesional de Química

Vías de acceso

- ♦ Estar en posesión de, al menos, uno de los siguientes títulos:
 - Título de Educación Secundaria Obligatoria
 - Título de Técnico Básico
- ♦ Haber superado un curso de formación específico preparatorio para el acceso a ciclos formativos de grado medio en centros públicos o privados autorizados por la administración educativa, tener diecisiete años como mínimo, cumplidos en el año de realización del curso.
- ♦ Haber superado una prueba de acceso a ciclos formativos de grado medio y tener diecisiete años como mínimo, cumplidos en el año de realización de la prueba.
- ♦ Cada condición de acceso tiene un cupo de plazas reservado.
- ♦ Otras vías a partir de 2025

Sectores profesionales

Sectores en los que podrás trabajar:

- Industria.
- Tecnología.
- Comercio.
- Servicios



Perfil Profesional



Realizar operaciones básicas y de control en los procesos para la obtención y transformación de productos químicos, manteniendo operativos los sistemas, equipos y servicios auxiliares, controlando las variables del proceso para asegurar la calidad del producto, cumpliendo las normas de prevención de riesgos laborales, seguridad y ambientales.



Performing basic control operations in the processes aimed at obtaining and transforming chemical products, maintaining systems, equipment and auxiliary services in operation, monitoring the variables of the process to guarantee the quality of the product, complying with the rules on labour risk prevention, safety and environment.



Réaliser les opérations de base et de contrôle des processus d'obtention et de transformation des produits chimiques, maintenir les systèmes, équipements et services auxiliaires opérationnels, contrôler les variables du processus pour assurer la qualité du produit, en respectant les normes de prévention des risques de travail, de sécurité et d'environnement.

Salida Profesional

- Operador / operadora principal en instalaciones de tratamiento químico.
- Operador / operadora de máquinas quebrantadoras, trituradoras y mezcladoras de sustancias químicas.
- Operador / operadora de máquinas para fabricar accesorios fotográficos y cinematográficos.
- Operador / operadora en instalaciones de tratamiento químico térmico.
- Operador / operadora en instalaciones de producción de energía y operaciones auxiliares de las plantas químicas.
- Operador / operadora en instalaciones de tratamiento de aguas.
- Operador / operadora de equipos de filtración y separación de sustancias químicas.
- Operador / operadora de equipos de destilación y reacción química.

Módulos del ciclo

PRIMER CURSO

- Parámetros químicos.
- Operaciones unitarias en planta química.
- Operaciones de reacción en planta química.
- Transporte de materiales en la industria química.
- IPE1
- Digitalización
- Sostenibilidad

SEGUNDO CURSO

- Control de procesos químicos industriales.
- Operaciones de generación y transferencia de energía en proceso químico.
- Tratamiento de aguas.
- Principios de mantenimiento electromecánico.
- Inglés Profesional
- IPE 2
- Módulo optativo
- Proyecto Intermodular