

# QUÍMICA AMBIENTAL

CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR

## COMPETENCIA GENERAL

Organizar y gestionar los medios y medidas de protección ambiental. Inspeccionar y controlar instalaciones para prevención y conservación del ambiente, analizar las muestras de afluentes y efluentes y proponer/establecer las medidas correctoras necesarias.

## OCUPACIONES

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- Depuración de aguas: urbanas, industriales, residuales.
- Control de contaminaciones: emisiones a la atmósfera, contaminación por ruido y vibraciones.
- Reciclaje, tratamiento y control de residuos: urbanos, industriales y agrícolas.

## FORMA DE ACCEDER A ESTAS ENSEÑANZAS

### Acceso directo

El acceso directo a ciclos formativos de grado superior requerirá estar en posesión de, al menos, uno de los siguientes títulos, certificados o condiciones:

- Título de Bachiller \*
- Título de Bachiller establecido en la Ley Orgánica 1/1990, de 3 de octubre (LOGSE).
- Título de Técnico de Formación Profesional (Ciclo Formativo de Grado Medio).
- Título de Técnico Superior de Formación Profesional. (Ciclo Formativo de Grado Superior)
- Título de Técnico Especialista (FP II), o equivalente a efectos académicos.
- Título universitario o equivalente.
- Certificado acreditativo de haber superado todas las materias de Bachillerato.
- Haber superado el segundo curso de cualquier modalidad de Bachillerato Experimental.
- Haber superado el curso de orientación universitaria o preuniversitaria.

\*De conformidad con la disposición adicional tercera.3 de la Ley Orgánica 8/2013, de 9 de diciembre, **se aceptará, como título de Bachiller**, al que se refiere el artículo 41.3.a), el título de bachiller expedido tras cursar el **Bachillerato Unificado y Polivalente (BUP)**.

### Acceso mediante prueba

Quienes no tengan acceso directo pueden ingresar en un ciclo formativo de grado superior después de superar una prueba de acceso, de acuerdo con los criterios establecidos por el Gobierno, y tener 19 años cumplidos en el año de realización de dicha prueba. Quedarán exentos de realizar la prueba quienes tengan superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años.

### Salidas

- Trabajo.
- Estudios universitarios relacionados con este ciclo.

### Más información

- Departamento de Orientación de los Centros.
- Direcciones Provinciales de Educación.
- Dirección General de Formación Profesional y Régimen Especial.
- <http://www.educa.jcyl.es>

## PLAN DE ESTUDIOS (2.000 horas)

Primer Curso	Módulo Profesional	Horas Semanales	Horas Totales
	Organización y gestión de la protección ambiental.	5	
	Control de emisiones a la atmósfera	4	
	Control de residuos.	5	
	Depuración de aguas	8	
	Seguridad química e higiene industrial	4	
	Relaciones en el entorno de trabajo	2	
	Formación y orientación laboral.	2	
	Formación en centros de trabajo*		440

\* Módulo que se desarrolla en el centro de trabajo el último trimestre del segundo curso.

**CENTROS EN LOS QUE SE IMPARTE.**

<b>PROVINCIA</b>	<b>LOCALIDAD</b>	<b>CENTRO</b>	<b>DIRECCIÓN</b>	<b>TELÉFONO</b>	<b>TITULAR</b>
BURGOS	BURGOS	I.E.S. "ENRIQUE FLÓREZ"	CTRA. MADRID, 20	947 26 9606	Público
VALLADOLID	VALLADOLID	I.E.S. "RAMÓN Y CAJAL"	PASEO JUAN CARLOS I, 11	983 27 0837	Público