Junta de Castilla y León

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

Unión Europea-NextGenerationEU.

## CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR

# QUÍMICA Y SALUD AMBIENTAL

## Familia profesional: Seguridad y Medio Ambiente

### COMPETENCIA GENERAL

Al finalizar el ciclo formativo serás capaz de vigilar y controlar los efectos sobre la salud de los factores de riesgo ambiental y alimentario, participar en la puesta en marcha y el desarrollo de sistemas de gestión ambiental e intervenir en programas de educación para la salud pública y comunitaria bajo la supervisión, en su caso, del superior responsable, de acuerdo con los protocolos establecidos, respetando la normativa de referencia en condiciones de calidad y seguridad.

### DURACIÓN

**2.000 horas**, distribuidas en dos cursos académicos (1.620 horas en el centro educativo y 380 horas de formación en el centro de trabajo)

### RAMAS DE CONOCIMIENTO

Ciencias

Ciencias de la salud

### PLAN DE ESTUDIOS

| PRIMER CURSO | |
|---|---|
| **Módulos Profesionales** | **Horas semanales** |
| Control de aguas | 10 |
| Salud y riesgos del medio construido | 3 |
| Contaminación ambiental y atmosférica | 5 |
| Control de organismos nocivos | 5 |
| Unidad de salud ambiental | 4 |
| Formación y orientación laboral | 3 |

| SEGUNDO CURSO | |
|---|---|
| **Módulos Profesionales -1er y 2º trimestre-** | **Horas semanales** |
| Sistemas de gestión ambiental | 4 |
| Educación para la salud y el medio ambiente | 3 |
| Control de residuos | 6 |
| Control y seguridad alimentaria | 12 |
| Empresa e iniciativa emprendedora | 3 |
| Inglés para química y salud ambiental | 2 |
| **Módulos Profesionales -3er trimestre-** | **Horas totales** |
| Proyecto de química y salud ambiental | 30 |
| Formación en centros de trabajo (FCT) | 380 |

**NORMATIVA**

**Título:** *Real Decreto 283/2019, de 22 de abril*

**Currículo:** *Decreto 10/2020, de 1 de octubre*

## SALIDAS PROFESIONALES

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

- Técnico/a en gestión ambiental.
- Coordinador/a de sistemas de gestión ambiental.
- Programador/a de actividades ambientales.
- Documentalista ambiental.
- Técnico/a de control de contaminación atmosférica.
- Técnico/a de control sanitario (alimentos, aguas, atmósfera, residuos…).
- Técnico/a de control de contaminación acústica.
- Técnico/a de control de organismos nocivos.
- Técnico/a en control de plagas en el medio urbano y entorno natural asociado.
- Comercial de información de productos biocidas y fitosanitarios.

## SI AL FINALIZAR ESTE CICLO FORMATIVO QUIERES SEGUIR ESTUDIANDO…

Podrás realizar **otro ciclo formativo** con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos profesionales de acuerdo a la normativa vigente.

Podrás acceder a **estudios universitarios** directamente, sin necesidad de realizar la prueba de acceso (siempre que dispongas de suficiente nota para acceder al grado universitario que quieras estudiar). En caso de que la nota media del ciclo formativo no sea suficiente, podrás presentarte a la ***fase específica*** de la EBAU para mejorar tu nota de acceso.

Accediendo desde un ciclo formativo podrás solicitar el reconocimiento de créditos en el grado universitario, siempre que este pertenezca a la misma rama de conocimiento que el ciclo (consultar con la universidad).

## REQUISITOS DE ACCESO AL CICLO FORMATIVO

**Estar en posesión de, al menos, uno de los siguientes títulos, certificados o condiciones:**

- Título de Bachiller o equivalente.
- Título de Técnico (C. F. de Grado Medio). Título de Técnico de Artes Plásticas y Diseño.
- Haber superado la prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior.
- Haber superado un curso de formación específico preparatorio para el acceso a ciclos formativos de grado superior en centros públicos o privados autorizados por la Administración educativa.
- Título de Técnico Superior (C. F. de Grado Superior).
- Título universitario.
- Título de Bachiller regulado por la Ley 14/1970, de 4 de agosto (BUP).
- Haber superado el 2º curso de cualquier modalidad de Bachillerato Experimental.
- Haber superado el curso de orientación universitaria (COU) o preuniversitaria.
- Haber superado un módulo profesional experimental de nivel 3.
- Título de Técnico Especialista (FPII) o equivalente a efectos académicos.
- Haber superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años.
- Haber superado otros estudios o cursos de formación de los declarados equivalentes, a efectos académicos, con alguno de los anteriores.

## ¿DÓNDE SE PUEDE ESTUDIAR ESTE CICLO FORMATIVO?


**I.E.S. ISABEL DE CASTILLA**

Paseo de San Roque, s/n, 05003 -ÁVILA-

Tfno: 920352144

05000725@educa.jcyl.es

http://iesisabeldecastilla.centros.educa.jcyl.es

Síguenos en twitter