

Técnico Superior en Química Ambiental

¿Cómo puedes acceder?

Dos posibilidades:

Acceso directo si tienes:

- el título de Bachillerato LOGSE.
- COU.
- el título de Técnico Especialista (FP II).
- la prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años.
- titulación universitaria.

Mediante prueba de acceso:

- si tienes 19 años o los cumples en el año en que se realiza la prueba.
- si tienes el título de Técnico (Ciclo Formativo de Grado Medio) de la misma Familia Profesional y tienes 18 años o los cumples en el año en que se realiza la prueba.



Centro Integrado de Formación Profesional "Sector Industrial y de Servicios"

c/Luís Moya nº 335

33203 Gijón

ASTURIAS

Teléfono: 985 18 55 00

Fax: 985 18 55 03

Correo: iop.industrialyservicios@educastur.princast.es

www.lalaboral.es



Química Ambiental

Ciclo Formativo de Grado
Superior

Nuestro Centro

El Centro Integrado de F.P. cuenta con una reciente y cuidada remodelación de todas sus instalaciones. Está situado en el edificio histórico “**Laboral, Ciudad de la Cultura**”, en donde se encuentran también la Universidad de Oviedo, la Escuela Superior de Arte Dramático y el Centro de Arte y Creación Industrial.



Transporte

Comunicado por autobús municipal con todas las zonas de Gijón y con el ‘bus Universitario’ con las más importantes ciudades de Asturias.

Módulos del Ciclo

Primer curso:

- Organización y gestión de la protección ambiental
- Control de emisiones a la atmósfera
- Control de residuos
- Depuración de aguas
- Seguridad química e higiene industrial
- Relaciones en el entorno de trabajo
- Formación y orientación laboral

Segundo curso: (un trimestre)

- Formación en Centros de Trabajo

Aprenderás a:

- Poseer una visión de conjunto de los problemas medioambientales originados por la industria química, relacionando los distintos procesos con el tipo y magnitud de contaminación que pueden causar y con los medios de prevención y tratamiento para evitarla.
- Efectuar ensayos y análisis de posibles contaminantes, en colaboración con el laboratorio, tratar estadísticamente los datos obtenidos, detectar desviaciones, y emitir informes técnicos y propuestas de intervención para controlar los factores ambientales y cumplir la normativa vigente.
- Colaborar en la elaboración de planes de prevención y tratamiento de todo tipo de contaminantes físicos, químicos y biológicos.
- Interpretar información sobre procesos industriales y sobre normativa y medidas de protección medioambiental, analizarla y localizar los factores y puntos susceptibles de intervención y control.

Formación en Centros de Trabajo

El módulo de Formación en Centros de Trabajo, se realiza durante el primer trimestre del segundo curso académico y por un periodo de 440 horas. Existe la posibilidad de realizar una parte de estas prácticas en empresas de **países de la Unión Europea** a través del Programa Erasmus.

El alumnado se integra en el equipo de trabajo de una empresa, desarrollando tareas similares a las de los trabajadores de la misma. Está apoyado por el tutor del Centro educativo y un tutor de la propia empresa durante el horario laboral.

Algunas de las empresas y entidades colaboradoras:



Horario

El ciclo se imparte en turno de mañana en horario de 8:30h. a 14:30h.

Bolsa de Trabajo

Al finalizar tu formación, podrás inscribirte en nuestra bolsa de empleo, ésta gestiona ofertas de trabajo de las principales empresas de la región.

Competencia general

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

Podrás trabajar como:

- Analista de agua en laboratorios
- Técnico/a en seguridad medioambiental en fabricación
- Técnico/a de depuración de aguas
- Técnico/a de reciclaje de residuos
- Técnico/a de control de contaminantes a la atmósfera
- Encargado/a de recuperación en industria.

Y si quieres seguir estudiando tendrás acceso a:

- Cursos de especialización profesional.
- Otro Ciclo de F.P. de G.S. con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos de acuerdo con la normativa vigente.
- Enseñanzas Universitarias.