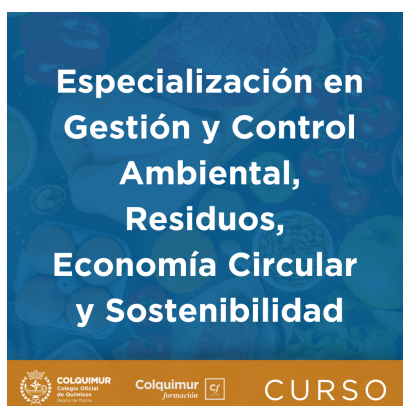




Especialización en Gestión y Control Ambiental, Residuos, Economía Circular y Sostenibilidad

Descripción

Especialízate en Gestión y Control Ambiental

Financiación hasta en 4 meses sin intereses

Infórmate ya

Por favor, activa JavaScript en tu navegador para completar este formulario.

Nombre * Nombre Apellidos Correo electrónico *
Teléfono *

Acuerdo RGPD *

- ☐ Doy mi consentimiento para que esta web almacene la información que envío para que puedan responder a mi petición.

Quiero más información



Modalidad

- 100% Online

Duración

- 300 horas

- De 1-4 meses

Calendario

CONVOCATORIAS DE MATRÍCULA

- Convocatoria 1º: Del 1 al 5 de cada mes
- Convocatoria 2ª: Del 15 al 20 de cada mes

Prácticas profesionales

- Prácticas extracurriculares (voluntarias)

Precios

- Colegiados COLQUIMUR: 650€
- PreColegiados COLQUIMUR: 650€
- Asociados ASOQUIMUR: 650€
- General: 750€

Formación Online

Formación In Company

Bonificado por FUNDAE

Campus Virtual

Matricúlate ahora

Lugar de impartición

Campus Virtual Colquimur-COLQUIMUR



Objetivos

Al finalizar el curso, el alumnado será capaz de implantar y gestionar un sistema de gestión ambiental basado en ISO 14001:2015, así como identificar, controlar y gestionar distintos tipos de residuos conforme a la normativa vigente. También podrá analizar y prevenir riesgos ambientales en las empresas, evaluar los beneficios de la Economía Circular y comprender su impacto económico, social y ambiental. Además, adquirirá competencias en gestión sostenible, elaboración de informes de sostenibilidad conforme a la normativa CSRD, cálculo y reducción de la huella de carbono, análisis del ciclo de vida (ACV) y ecodiseño. Por último, aprenderá a integrar el Pasaporte Digital de Producto (DPP) en las estrategias empresariales para optimizar procesos y cumplir con normativas medioambientales.

Dirigido a:

El curso está dirigido a responsables y técnicos de gestión ambiental, calidad y prevención de riesgos laborales, así como a profesionales del sector medioambiental, incluyendo técnicos en medio ambiente, ingenieros químicos, consultores y asesores ambientales. También está orientado a coordinadores de sistemas de gestión, técnicos de residuos, directores de producción en diversos sectores (agropecuario, industrial, pesquero, minero, energético, entre otros) y responsables de

sostenibilidad y comunicación corporativa. Es ideal para profesionales que trabajan en la gestión ESG, sostenibilidad y economía circular, así como para aquellos que buscan actualizar sus conocimientos en normativas ambientales y ecodiseño. Además, es útil para empresarios, autónomos y empleados administrativos con tareas relacionadas con la gestión ambiental y la sostenibilidad en sus organizaciones.

Metodología

- 100% ONLINE

Este curso se imparte en la Modalidad On-line, a través de nuestro [Campus Virtual](#). Tiene un enfoque práctico donde se destaca la atención directa de un tutor especialista en la temática del curso, herramientas de aprendizaje para asegurar la aplicación profesional de las competencias descritas en el curso.

El tiempo de realización será de 1-4 meses, no siendo necesario agotar el plazo para la finalización del curso. En caso de ser necesario ampliar el plazo, podrá solicitarlo al centro.

Programa

Unidad 1. GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001:2026

- Introducción a la norma ISO 14001:2026
- Contexto de la organización
- Liderazgo
- Planificación: Aspectos ambientales, obligaciones de compliance y riesgos y oportunidades.
- Planificación: Objetivos ambientales, planificación de acciones y de cambios.
- Apoyo
- Operación: Planificación y control operacional
- Operación: Preparación y respuesta ante emergencias
- Evaluación del desempeño: Seguimiento, medición, análisis y evaluación
- Evaluación del desempeño: Auditoría interna y Revisión por la dirección
- Mejora.

Unidad 2. GESTIÓN DE RESIDUOS

- El problema de los Residuos
- Legislación sobre Residuos
- Concepto y clasificación de Residuos
- Sistema de caracterización y codificación de Residuos
- Gestión de Residuos
- Obligaciones de los Productores de Residuos
- Etiquetado de Residuos Peligrosos. Pictogramas

- Almacenamiento de Residuos Peligrosos
- Símbolos Ambientales y Etiquetado Ecológico

Unidad 3. GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES

- Gestión De Residuos Industriales (I): Visión introductoria de la problemática de los Residuos
- Gestión De Residuos Industriales (II): Legislación específica sobre Residuos
- Gestión De Residuos Industriales (III): Residuos
- Gestión De Residuos Industriales (IV): Residuos Industriales
- Otra Gestión de Residuos (I): Sistemas de Gestión de Residuos
- Otra Gestión de Residuos (II): Minimización de Residuos
- Otra Gestión de Residuos (III): Obligaciones del productor, gestor y transportista de Residuos Industriales
- Otra Gestión de Residuos (IV): Símbolos Ambientales y Etiquetas Ecológicas

Unidad 4. ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES.

- Términos de uso común en el análisis y evaluación de riesgos ambientales
- La Ley 26/2007 de Responsabilidad Medioambiental
- Desarrollo de la Ley de Responsabilidad Medioambiental. El Real Decreto 2090/2008
- Determinación del daño medioambiental: Recopilación de información previa
- Caracterización e identificación del agente causante del daño. Identificación de los recursos naturales y servicios afectados
- Cuantificación del daño medioambiental
- Significación del daño ambiental
- Determinación del estado básico de los recursos naturales y servicios
- Determinación de las medidas de reparación del daño medioambiental

Unidad 5. ECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

- ¿Qué es la Economía Circular?
- Desafíos ambientales y Economía Circular
- La Economía Circular en el contexto de la nueva economía mundial
- La digitalización en la transición hacia una Economía Circular
- El papel de la Administración pública
- Colaboración ciudadana
- Ciudades Circulares
- Políticas de la UE impulsoras de la Economía Circular
- La Economía Circular en España

Unidad 6. EFICIENCIA ENERGÉTICA. SOSTENIBILIDAD

- Conocimiento de los diferentes factores que afectan a la eficiencia energética en la empresa
- Optimización de la gestión de la energía de la empresa (I): Evaluación
- Optimización de la gestión de la energía de la empresa (II): Definición de medidas
- Conocimiento de la legislación de aplicación (I): Contexto energético
- Conocimiento de la legislación de aplicación (II): Normativa
- Análisis y definición de las medidas de gestión sostenible (I): Evaluación de las medidas

- Análisis y definición de las medidas de gestión sostenible (II): Establecimiento de un plan de acción
- Buenas prácticas (I): Análisis de casos prácticos
- Buenas prácticas (II): aplicación a la realidad concreta

Unidad 7. ELABORACIÓN DE INFORMES DE SOSTENIBILIDAD CSRD: REPORTING ESG

- Introducción a la sostenibilidad y ESG
- Normativa CSRD y su impacto en las empresas
- Bases para la elaboración de los informes de sostenibilidad
- Aspectos relevantes de los informes de sostenibilidad
- Gestión de datos y transparencia
- Elaboración de la memoria de sostenibilidad

Unidad 8. CÁLCULO DE LA HUELLA DE CARBONO Y ACV

- Introducción a la huella de carbono
- Introducción al Análisis de Ciclo de Vida (ACV)
- Cálculo de la huella de carbono de organización
- Cálculo de la huella de carbono de producto
- Medidas de descarbonización y compensación
- Casos prácticos de huella de carbono
- Fases del ACV
- Metodología y Evaluación del ACV
- Técnicas de ecodiseño de producto
- Caso práctico de ACV

Unidad 9. IMPLEMENTACIÓN DEL PASAPORTE DIGITAL DE PRODUCTO (DPP)

- Introducción al pasaporte digital de producto
- Marco normativo del pasaporte digital de producto
- Integración del DPP en la estrategia empresarial
- Implementación técnica del DPP
- Trazabilidad y transparencia con el DPP
- Optimización de procesos operativos
- Sostenibilidad e innovación
- Gestión de calidad y conformidad
- Rol de los stakeholders en el DPP
- Caso de estudio: Implementación exitosa del DPP

Salidas profesionales

Con esta especialización, estarás preparado para destacar como:

Técnico/a o responsable de medio ambiente, consultor/a ISO 14001, técnico/a en residuos (incluidos industriales y peligrosos), analista ESG y elaborador de informes CSRD, especialista en huella de carbono y ACV, técnico/a en riesgos ambientales y consultor/a en pasaporte digital de producto. Es un perfil demandado en industria, consultorías, administraciones públicas y empresas de energía y sostenibilidad.

Prácticas profesionales en empresas

En COLQUIMUR, no solo te formamos, ¡te preparamos para el mundo laboral!

Durante el curso de especialización, existe la posibilidad de realizar **prácticas extracurriculares voluntarias en empresas**, que te permitirán aplicar los conocimientos adquiridos, desarrollar tus habilidades profesionales y mejorar tu empleabilidad.

Estas prácticas pueden ser remuneradas o no remuneradas, dependiendo de la política de empresa o acuerdo y **no forman parte obligatoria del programa formativo ni están garantizadas por COLQUIMUR**, ya que su realización depende de la disponibilidad de las empresas colaboradoras. Asimismo, el alumnado podrá **proponer o gestionar directamente la realización de prácticas en empresas de su interés**, que serán valoradas para su formalización conforme a los procedimientos establecidos.

Ventajas de las prácticas:

Formación complementaria con experiencia real. Contacto con profesionales del sector. Desarrollo de competencias profesionales. Mejora de la empleabilidad y el perfil profesional

PROFESORADO



D. Antonio Sánchez Marín

Licenciado en Química. Especialidad en Química Industrial. Máster en Ingeniería Química y Máster en Prevención de Riesgos Laborales. Director de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad de la empresa Linasa. Colegiado en COLQUIMUR.

Facilidades de Financiación

Desde el Colegio Oficial de Químicos de la Región de Murcia ofrecemos la posibilidad de FINANCIAR esta formación hasta 3 meses sin intereses, existe la posibilidad de solicitar ampliación de 1 mes adicional.

Ejemplo de financiación a 3 meses: Matrícula Colegiado (750€). Reserva (250€). Financiación 3 meses (167€+167+166€)

100% bonificable por FUNDAE

Bonificación para Trabajadores de Empresas

Desde el Colegio Oficial de Químicos de Murcia gestionamos los trámites necesarios para la **BONIFICACIÓN** a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE). Los interesados en la bonificación deberán contactar lo antes posible y con la anterioridad suficiente para realizar las gestiones. Si su empresa no está inscrita en el Departamento de empresas SECTEM del Colegio, puede hacerlo rellenando este [formulario de alta](#), la inscripción es GRATUITA. Más información 968 907021.

En este caso el precio correspondiente para solicitar la bonificación será el de **“OTROS”**

Descuentos

Solicita pago fraccionado hasta 3 meses sin intereses

Bonificación FUNDAE hasta el 100%

Especialización en Gestión y Control Ambiental, Residuos, Economía Circular y Sostenibilidad



COLQUIMUR
Colegio Oficial
de Químicos
Región de Murcia

Colquimur  formación

CURSO

¿A qué tipo de colectivo pertenece?

Elija el tipo de colectivo para conocer su precio.

Sector ▼ General Reserva Plaza Colegiados, Asociados y Precolegiados

Convocatoria 15-20 del mes

Especialización en Gestión y Control Ambiental, Residuos, Economía Circular y Sostenibilidad cantidad

Matricúlate ahora

Pago seguro con
certificado SSL

5% Dto. para Desempleados y estudiantes universitarios no precolegiados

Certificado Oficial emitido por COLQUIMUR

Preguntas frecuentes

Ya he hecho mi pedido ¿cuando puedo empezar?

Una vez formalizada la matrícula, recibirás un correo de bienvenida donde se te informará de los plazos de realización y el nombre del tutor.

Cómo accedo al campus virtual COLQUIMUR

<https://www.campuscolquimurformacion.com/> / Insertar el usuario y contraseña que enviamos por email una vez matriculado en el curso

5% de descuento para desempleados

Los desempleados podrán aplicar el CUPON DESCUENTO: des5

Cómo bonificar el curso por FUNDAE

Para solicitar la bonificación de nuestros cursos, debeis señalar en la compra del curso la opción del precio **FUNDAE** y nuestro departamento de formación se pondrá en contacto con el interesado para iniciar las gestiones pertinentes.

Realizamos todos los trámites para la gestión y bonificación del crédito de formación de las empresas. Más de 20 años de experiencia gestionando planes de formación bonificados nos permiten asesorar con toda garantía en la gestión de la formación programada por las empresas.

Cumplimos con toda la normativa vigente y realizamos los trámites a través de la aplicación telemática de Fundae

Nos ocupamos de toda la documentación bien como entidad organizadora, impartidora o solo gestión externa.

También te recomendamos...

Empresas que confían en COLQUIMUR

Colquimur

formación

Colquimur

escuela de negocios



Fundación Estatal

PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



**UNIVERS
DE MUR**

almabe
GABINETE TÉCNICO

iDuQC
LABORATORIOS



JABONES Y DETERGENTES

Fecha de creación

06/05/2026