Análisis del Ciclo de Vida: Impacto ambiental

Descripción

Modalidad

- 100% Online

Duración

- 15 horas

Calendario

- ——-CONVOCATORIAS DE INICIO———
- Convocatoria: 1-5 cada mes
- Convocatoria: 15-20 cada mes
- Si desea iniciar en fechas diferentes, contacte con nosotros.

Precios

- Colegiados COLQUIMUR: 90€
- Precolegiados COLQUIMUR: 90€
- Asociados ASOQUIMUR: 90€

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

- General: 110€

Formación Online

Formación In Company

Bonificado por FUNDAE

Campus Virtual

Matricúlate ahora

Lugar de impartición

Campus Virtual Colquimur-COLQUIMURFORMACION

Objetivos

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Conocimiento sobre el ACV: concepto, fases de evaluación, herramientas y planes de acción: medidas de reducción del impacto ambiental.

Dirigido a:

- Responsables de medio ambiente y/o sostenibilidad, consultores, auditores y otros profesionales interesados en mejorar su formación medioambiental.
- Profesionales y técnicos involucrados en la gestión medioambiental de la empresa.
- Profesionales de diversas titulaciones, estudiantes y técnicos que deseen adquirir competencias en materia ambiental.

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 especiliasta 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 4 semanas, no siendo necesario agotar el plazo para la finalización del curso. En caso de ser necesario ampliar el plazo, podrá solicitarlo al centro.

Programa

1. Introducción al Análisis de Ciclo de Vida (ACV)Introducción al Análisis de Ciclo de Vida (ACV)
    - Introducción al ACV
      · Definiciones
      · Fases del ACV
      · Etapas de un producto
    - Problemática ambiental
    - Marco normativo
      · Las normas ISO
      · Ejemplos de Aplicaciones Legislativas y Políticas
    - Beneficios del ACV
    - Resumen
2. Fases del ACV
    - Introducción

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

        - Conceptos importantes de un ACV
            · Sistema de producto
            · Unidad funcional
            · Límites del sistema
        - Aspecto ambiental de un producto
        - Impacto ambiental de producto
            · Traslado de impacto
        - Evaluación de impactos del ACV
        - Elementos en la evaluación de impactos
            · Elementos obligatorios
            · Elementos opcionales
        - Resumen
3. Metodología y Evaluación del ACV
    - Introducción
    - Metodologías en la evaluación de impactos
        · ¿Qué metodología de evaluación de impactos escoger?
        · Product Environmental Footprint (PEF)
        · Organisation Environmental Footprint (OEF)
    - Interpretación de resultados del ACV
        - Elementos de la interpretación del ACV
    - Herramientas para el ACV
    - Bases de datos para ACV
    - Resumen
4. Técnicas de ecodiseño de producto
    - Introducción
    - Conceptos generales de ecodiseño.
        - Ventajas del ecodiseño
        - Estrategias de aplicación del ecodiseño
    - Herramientas de ecodiseño
        · Norma ISO 14006
        · Software de Ecodiseño
    - Proceso de ecodiseño
    - Resumen
5. Caso práctico de ACV
    - Introducción
    - Datos de la cafetera
        · Hipótesis de uso
    - Datos creación del diagrama de proceso de la cafetera
        · Diagrama de proceso 1
        · Diagrama de proceso 2
    - Análisis del Ciclo de Vida de la cafetera
        · Análisis con el método ReCiPe midpoint
        · Análisis con el método ReCiPe endpointo
    - Otro caso práctico: sistema fotovoltaico
    - Resumen

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Profesorado

D. Antonio Sánchez Marín

Licenciado en Ciencias Químicas. Esp. Química Industrial. Máster en Ingeniería Química y Máster en Prevención de Riesgos Laborales. Colegiado en COLQUIMUR

Financiación y Bonificaciones

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.

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

Descuentos

Solicita Pago Fraccionado

Bonificación FUNDAE hasta el 100%

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

¿A qué tipo de colectivo pertenece?

Elija el tipo de colectivo para conocer su precio.

Sector General ▼ GeneralColegiados y Asociados COLQUIMURPrecolegiados COLQUIMUR

Convocatoria 1-5 del mes15-20 del mes

Análisis del Ciclo de Vida: Impacto ambiental cantidad

1

Matricúlate ahora

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Pago seguro con
certificado SSL

5% Dto.para Desempleados

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

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

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

También te puede interesar

Empresas que confían en COLQUIMUR

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Colquimur

escuela de negocios

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

UNIVERS
DE MUR

almabe
GABINETE TÉCNICO

IDuQC
LABORATORIOS

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia

Fecha de creación
05/05/2026

Copyright © 2026 Colquimur Formación | Colegio Oficial de Químicos de Murcia