ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Economía Circular en los Municipios: Reutilización, Ecodiseño y Compra Pública Verde

6 ECTS | 150 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Economía Circular en los Municipios: Reutilización, Ecodiseño y Compra Pública Verde de ICUFOR. En un contexto donde la sostenibilidad se ha convertido en eje vertebrador de las políticas públicas, los gobiernos locales emergen como actores fundamentales para impulsar la transición hacia modelos productivos y de consumo más responsables. Esta formación responde a la creciente demanda de profesionales capacitados para liderar estrategias circulares desde el ámbito municipal.

A lo largo del programa, abordarás desde los fundamentos teóricos del paradigma circular hasta su aplicación práctica en la gestión de residuos, la creación de centros de reutilización y la integración de criterios de ecodiseño en el tejido productivo local.

Duración
150 horas

Créditos
6 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos teóricos y conceptuales de la economía circular, diferenciándola del modelo lineal tradicional y de sus escuelas de pensamiento.

Identificar el papel estratégico de los municipios en la transición circular, describiendo sus competencias, ámbitos de actuación y mecanismos de gobernanza multinivel.

Conocer los principios del ecodiseño y la metodología de análisis del ciclo de vida, relacionándolos con la toma de decisiones y la promoción del tejido productivo local.

Desarrollar estrategias de participación ciudadana, comunicación y educación ambiental, fomentando la corresponsabilidad social en la transición circular local.

Analizar el marco normativo y político europeo, estatal y autonómico en materia de economía circular, identificando las obligaciones legales y los instrumentos de financiación aplicables al ámbito municipal.

Dominar las estrategias de gestión circular de residuos sólidos urbanos y los modelos de reutilización, aplicándolos a la planificación y operativa municipal.

Diseñar políticas de compra pública verde municipal, incorporando criterios ambientales y de circularidad en cada fase del procedimiento de contratación.

Elaborar un plan de acción municipal de economía circular, integrando diagnóstico, formulación estratégica, programación operativa e indicadores de seguimiento y evaluación.

Temario

01 Fundamentos teóricos y conceptuales de la economía circular

1.1. Origen y evolución histórica del concepto de economía circular
1.2. Principios rectores de la economía circular y su diferenciación respecto del modelo lineal
1.3. Marcos conceptuales y escuelas de pensamiento vinculadas a la circularidad
1.4. Flujos de materiales, ciclos técnicos y ciclos biológicos en la economía circular
1.5. Relación entre economía circular, desarrollo sostenible y Objetivos de Desarrollo Sostenible

02 Marco normativo y político de la economía circular en los ámbitos europeo, estatal y autonómico

2.1. Estrategia de la Unión Europea en materia de economía circular
2.2. Transposición y desarrollo normativo en el ordenamiento jurídico español
2.3. Planes y estrategias autonómicas de economía circular: diversidad de enfoques territoriales
2.4. El marco competencial de las entidades locales en la implementación de políticas circulares
2.5. Instrumentos de financiación para la transición circular en municipios
2.6. Relación entre la normativa de economía circular y la legislación de contratación pública

Temario

03 El papel de los municipios como agentes clave en la transición hacia la economía circular

3.1. Justificación del protagonismo municipal en la implementación de la economía circular
3.2. Competencias y ámbitos de actuación municipal con impacto directo en la circularidad
3.3. Diseño y aprobación de estrategias locales de economía circular
3.4. Gobernanza multinivel, cooperación interadministrativa y redes de municipios
3.5. Barreras y factores facilitadores en la transición circular a escala municipal

Temario

04 Gestión circular de los residuos sólidos urbanos en el ámbito municipal

4.1. Diagnóstico de la situación actual de la generación y gestión de residuos municipales en España
4.2. La jerarquía de residuos como principio orientador de la gestión municipal
4.3. Sistemas de recogida separada y su impacto en la circularidad de los materiales
4.4. Infraestructuras municipales para la gestión circular: puntos limpios, plantas de compostaje y centros de reparación
4.5. Fiscalidad ambiental local aplicada a la gestión de residuos
4.6. Prevención de residuos alimentarios en el ámbito municipal
4.7. Objetivos cuantitativos de la normativa vigente y planificación municipal para su cumplimiento

Temario

05 Estrategias y modelos de reutilización en el contexto municipal

5.1. Concepto, alcance y diferenciación entre reutilización, preparación para la reutilización y reciclaje
5.2. Marco normativo específico de la reutilización y la preparación para la reutilización
5.3. Tipologías de bienes y productos con mayor potencial de reutilización en el ámbito local
5.4. Creación y gestión de centros municipales de reutilización y reparación
5.5. La reutilización como generadora de empleo verde y economía social
5.6. Iniciativas ciudadanas y comunitarias de reutilización promovidas desde el municipio
5.7. Indicadores de seguimiento y evaluación de las políticas municipales de reutilización

Temario

06 Principios y estrategias de ecodiseño aplicados al contexto municipal

6.1. Concepto y fundamentos del ecodiseño en el marco de la economía circular
6.2. Marco normativo europeo y estatal en materia de ecodiseño
6.3. El análisis del ciclo de vida (ACV) como herramienta metodológica fundamental del ecodiseño
6.4. Estrategias de ecodiseño para la extensión de la vida útil de los productos
6.5. Etiquetado ambiental, certificaciones y declaraciones ambientales de producto
6.6. El papel del municipio como promotor del ecodiseño en el tejido productivo local

07 Compra pública verde: fundamentos conceptuales, marco jurídico y planificación estratégica

7.1. Concepto, objetivos y alcance de la compra pública verde en las administraciones locales
7.2. Marco jurídico de la contratación pública ambientalmente responsable
7.3. El Plan de Contratación Pública Ecológica de la Administración General del Estado como referencia
7.4. Diseño de una política municipal de compra pública verde
7.5. Barreras habituales en la implementación de la compra pública verde municipal y estrategias para superarlas

Temario

08 Implementación práctica de criterios ambientales y de circularidad en la contratación municipal

8.1. Definición del objeto del contrato y elaboración de especificaciones técnicas ambientales
8.2. Criterios de selección cualitativa y solvencia técnica ambiental de los licitadores
8.3. Criterios de adjudicación con dimensión ambiental y circular
8.4. Condiciones especiales de ejecución de carácter ambiental
8.5. Herramientas y fuentes de criterios ambientales para la contratación municipal
8.6. Aplicación práctica en categorías prioritarias de contratación municipal
8.7. Seguimiento y control del cumplimiento de los criterios ambientales durante la ejecución contractual
8.8. Integración de la compra pública verde en la estrategia de contratación electrónica del municipio

Temario

09 Participación ciudadana, comunicación y educación ambiental para la economía circular municipal

9.1. La dimensión social de la transición circular: corresponsabilidad ciudadana y cambio de hábitos
9.2. Estrategias de comunicación institucional para la promoción de la economía circular local
9.3. Programas de educación ambiental municipal orientados a la circularidad
9.4. Procesos participativos para el codiseño de políticas circulares locales
9.5. Fomento del consumo responsable, la economía colaborativa y las alianzas para la innovación circular

10 Indicadores, seguimiento y evaluación de las políticas municipales de economía circular

10.1. Importancia de la medición y la evaluación en la gestión circular municipal
10.2. Marcos de indicadores de referencia para medir la circularidad a escala local
10.3. Diseño de un sistema de indicadores adaptado a la realidad y capacidades del municipio
10.4. Evaluación de impacto, informes de seguimiento y retroalimentación para la mejora continua

Temario

11 Experiencias municipales de referencia y buenas prácticas en economía circular

11.1. Criterios para la identificación, selección y análisis de buenas prácticas municipales
11.2. Experiencias destacadas de gestión circular de residuos en municipios españoles y europeos
11.3. Casos de éxito en la implantación de centros y redes de reutilización a escala local
11.4. Buenas prácticas en compra pública verde, ecodiseño y emprendimiento circular desde los gobiernos locales
11.5. Lecciones aprendidas, factores de éxito y condiciones de transferibilidad entre municipios

Temario

12 Diseño de un plan de acción de economía circular para un municipio: aplicación práctica integradora

12.1. Metodología general para la elaboración de un plan de acción local de economía circular
12.2. Fase de diagnóstico: análisis del metabolismo urbano y del flujo de materiales del municipio
12.3. Fase de formulación estratégica: definición de la visión, los ejes y las líneas de actuación
12.4. Fase de programación operativa: acciones concretas, responsables, plazos y presupuesto
12.5. Fase de aprobación institucional, gobernanza del plan y mecanismos de participación
12.6. Fase de ejecución, seguimiento y revisión periódica del plan de acción municipal

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 6 créditos ECTS y 150 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.



Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate | Más información



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06
Contenidos actualizados
Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07
El curso, por escrito
Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08
Autónomo, pero acompañado
Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09
Enseñanza adaptada
Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10
Estudio sencillo e intuitivo
Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

