



ECONOMÍA CIRCULAR Y GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS

Conoce los conceptos, el conocimiento práctico y las principales aplicaciones a nivel empresarial de la economía circular desde un enfoque socio-económico para la gestión sostenible de los recursos y su implementación en la empresa.

 **MAYOR INFORMACIÓN**

www.sci.org.co/cursos



DURACIÓN: 12 HORAS
CUPOS LIMITADOS

Horario:

martes y jueves
15, 17, 22 y 24 de marzo
6:00 p.m. a 9:00 p.m.



Inversión

\$ 590.000 No socio
\$ 460.00 Socio
Iva incluido

CURSO ECONOMÍA CIRCULAR Y GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS

Presentación general

La problemática de la gestión de residuos sólidos y el crecimiento económico lento y desigual, que en otros países ha sido afrontado desde varios años atrás, apenas empieza a ser una "novedosa" preocupación en las últimas dos décadas en Colombia. La falta de planificación adecuada y oportuna, sumado a las actividades que afectan a los distintos ecosistemas, ha determinado que el estado actual de la situación alcance unos niveles críticos. Un ejemplo de ello lo constituye el actual modelo de extracción de recursos naturales finitos y la preocupante terminación de la vida útil del 80% de los rellenos sanitarios del país.

Cada día es mayor la cantidad de residuos que se generan en los municipios de Colombia, los cuales están relacionados con el nivel de vida de la población, consumo y manejo inadecuado de los mismos. Sumado a esto, una de las principales problemáticas, es que, en promedio el 95% de los residuos sólidos son dispuestos finalmente en rellenos sanitarios, y tan solo el 5% restante son objeto de aprovechamiento.

Desde un enfoque práctico, los cursos tienen como objetivo introducir a los conceptos básicos de economía circular, gestión integral de residuos sólidos, su relación con el cambio climático y la responsabilidad extendida del productor (REP) exponiendo las ventajas de los diferentes modelos como herramientas para avanzar hacia la sostenibilidad de las ciudades y organizaciones.



1. Curso Economía Circular y Gestión Integral de Residuos Sólidos (12 horas)

Objetivos

- Presentar los principios y fundamentos de la Economía Circular además de su importancia como herramienta de gestión ambiental para desarrollar procesos encaminados a la sostenibilidad.
- Analizar el papel de la Gestión Integral de Residuos en el modelo económico actual con el fin de estudiar estrategias hacia una Economía Circular.
- Resaltar las ventajas que ofrece el desarrollo de estrategias de Economía Circular desde la perspectiva empresarial.
- Analizar la situación del actual modelo de Gestión Integral de Residuos Sólidos en el contexto colombiano y su relación con la Economía Circular.

Módulos:

a. Módulo Economía Circular y la Política Pública Basura Cero (3 horas)

Contenidos temáticos:

- Problemáticas ambientales
- Problemática de residuos sólidos
- Contexto internacional de la Política Pública
- Economía lineal – Economía Circular

b. Módulo Gestión Integral de Residuos Sólidos (3 horas)

Contenidos temáticos:

- Basura – Residuos Sólidos
- Basura Cero
- Estrategia 3 R
- Tipos de residuos
- Gestión Integral de Residuos Sólidos

c. Módulo Reciclaje en la Industria (3 horas)

Contenidos temáticos:

- Sostenibilidad
- Reciclaje
- Industria

d. Módulo Retos de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en Colombia (3 horas)

Contenidos temáticos:

- Contexto internacional de la GIRS
- Contexto Nacional de la GIRS
- Retos GIRS
- Oportunidades de la GIRS



Docentes:



Sandra Milena Pinzón García



Abogada especialista en Derecho Administrativo y Procesal, con experiencia en Gobierno y Política Pública en el Sector de Residuos. Magister en Gerencia Ambiental de la Universidad de los Andes, con formación en Environmental Peacebuilding and Security of Columbia University (Earth Institute) (USA), Global Sustainable Business Program of Vermont University (USA). Directora Ejecutiva de Basura Cero Colombia, asesora y consultora de entidades públicas y privadas en sostenibilidad ambiental y gestión de residuos. Ponente y conferencista nacional e internacional en Zero Waste, Economía Circular y Alianzas Publico Privadas.

Alberto Díaz Garzón

Administrador Ambiental, Magíster en Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional De Colombia con 8 años de experiencia. Investigador del GICA (Grupo de Investigación de Calidad del Aire) de la Universidad Nacional de Colombia. Asesor técnico y coautor de la Certificación en Sistemas de Gestión Basura Cero. Asesor en Gestión Ambiental Municipal para algunos municipios de la Provincia del Rionegro - Cundinamarca. Asesor de Gestión Integral de Residuos Sólidos para la Empresa Sostenibilidad y Gerencia Ambiental. Y asesor del Sistema Integrado de Gestión y la Certificación Carbono Neutro de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá.



Diego Camilo Romero Torres



Administrador Ambiental, Magister en Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Investigador del Grupo INDESOS (Investigación para el Desarrollo Sostenible) de la Universidad Distrital. Director de Proyectos de la Corporación Basura Cero Colombia. Director Técnico Certificación Sistema de Gestión Basura Cero. Conferencista en Gestión Integral de Residuos, Ambiente y Desarrollo en eventos como "Industrial Ecology and Green Transformation", "Low Carbon Cities y "Exporesiduos, evento de la Asociación Colombiana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental ACODAL".



Metodología de desarrollo

- La metodología de los cursos es online, sincrónica-semipresencial (sesiones en vivo) en la cual se presentarán cada uno de los módulos por medio de cátedra magistral, aprendizaje por estudios de caso y desarrollo de talleres teórico-prácticos sobre cada uno de los temas principales del curso.

Público objetivo

El curso está dirigido a estudiantes y profesionales que deseen ampliar su conocimiento sobre Gestión Integral de Residuos Sólidos en Colombia y su relación con la economía circular.

Para el desarrollo del curso online el máximo personas será de 30, esto con el fin de asegurar una adecuada metodología de aprendizaje.

El curso incluye

- Memorias
- Certificado
- Material para taller
- Material bibliográfico

Horarios:

- martes y jueves (15, 17, 22 y 24 de marzo) 6:00 p.m. a 9:00 p.m.

Valores

- Valor \$590.000 No socio
- Valor \$460.000 Socio

Más información

Página: <https://sci.org.co/evento/economia-circular-y-gestion-integral-de-residuos-solidos/>

E-mail: jgarcia@sci.org.co

(57) 320 968 6891

Inscripciones

Página: <https://sci.org.co/evento/economia-circular-y-gestion-integral-de-residuos-solidos/>

