



Academia
CCCS



CCCSC

Consejo Colombiano de
Construcción Sostenible

CURSO LEED O+M **v4.1 y ARC**

Duración: 16 horas

Modalidad: 100% Virtual

Horario: Martes y Jueves

7:00 a.m. a 9:00 a.m.

Fecha de inicio: 7 de octubre

Más información

 +57 311 5299536

 ccardozo@cccs.org.co

Eleva el desempeño de las edificaciones existentes

Los edificios existentes representan un valioso recurso que, cuando se operan de manera sostenible, pueden reducir significativamente su impacto ambiental y contribuir al bienestar de los ocupantes. LEED herramienta mundialmente conocida y ampliamente utilizada ofrece el esquema de certificación para edificios existentes LEED O+M y la plataforma Arc para la gestión de activos inmobiliario.

La gestión sostenible de edificaciones además ofrece ventajas competitivas en el mercado y contribuye a la responsabilidad corporativa.



¿CÓMO SABER SI ESTE CURSO ES PARA TI?

Empresas y profesionales del sector inmobiliario, incluyendo gerentes de operación de edificaciones, responsables de instalaciones, y todos aquellos involucrados en la gestión y mantenimiento de activos inmobiliarios que deseen potenciar la sostenibilidad de sus procesos e instalaciones.

- Facility managers y operadores de grandes superficies (Retail), que buscan optimizar la sostenibilidad y el desempeño de sus instalaciones.
- Personal de universidades con un enfoque en la gestión sostenible de su infraestructura, incluyendo la creación y administración de campus sostenibles.
- Consultores en sostenibilidad que deseen aplicar sus conocimientos y servicios a proyectos existentes, brindando asesoramiento experto en operación sostenible.
- Profesionales acreditados LEED que buscan aplicar su experiencia para certificar proyectos existentes y mejorar su sostenibilidad.
- Profesionales de diferentes disciplinas como arquitectos que busquen ampliar sus conocimientos en la gestión sostenible de edificaciones existentes.

METODOLOGÍA DEL CURSO

En este curso aprenderás a:

- Estructurar políticas, planes e intervenciones para mejorar el desempeño de edificios existentes y el bienestar de sus ocupantes.
- Priorizar estrategias de sostenibilidad en la gestión de inmuebles utilizando herramientas para la toma de decisiones informadas.
- Examinar y aplicar herramientas clave, como LEED O+M v4.1, Arcskoru y GRESB, para la gestión y evaluación de activos y portafolios inmobiliarios.





CONTENIDO DEL CURSO

- Introducción y generalidades de LEED
- LEED O+M v4.1 y uso de Arc.
- "Ubicación y Transporte Sitios sostenibles"
- "Eficiencia en el uso de agua, energía y atmósfera"
- Materiales y recursos.
- "Calidad del ambiente interior y experiencia de usuario Innovación"
- Taller LEED O+M y uso de Arc.
- Evaluación de bienes raíces: Uso de GRESB

- Sesión 1. Octubre 7. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 2. Octubre 9. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 3. Octubre 14. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 4. Octubre 16. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 5. Octubre 21. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 6. Octubre 23. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 7. Octubre 28. 7:00 - 9:00 a.m.
- Sesión 8. Octubre 30. 7:00 - 9:00 a.m.

Curso

LEED O+M

Formato 100% virtual

EQUIPO DE PROFESORES

TATIANA CARREÑO

Profesional acreditada LEED FELLOW, LEED AP BD+C desde 2012 y LEED AP ND desde 2014 y hace parte del cuerpo docente del USGBC siendo USGBC Faculty desde 2020. Ha acompañado el proceso de certificación LEED en más de 20 proyectos, con 15 años de experiencia en consultoría, gestión del agua, manejo ambiental y construcción sostenible en España y Colombia, actualmente se desempeña dentro del CCCS como Especialista Técnica Senior en las áreas de materiales, manejo de obra, operación sostenible, salud y bienestar y certificación LEED. Ingeniera Sanitaria y Ambiental de la Universidad Pontificia de Bucaramanga – Colombia, con un Máster en Consultoría en Ingeniería Civil de la Universidad Politécnica de Valencia – España.



EQUIPO DE PROFESORES

JUAN DAVID LIZCANO

Subdirector de Política Pública y Financiamiento del Consejo Colombiano de Construcción Sostenible (CCCS), lidera los aspectos de política pública, incentivos tributarios y financieros orientados a la construcción sostenible. Es Abogado de la Universidad de los Andes, Especialista en Derecho Urbano de la Universidad del Rosario y acreditado como Profesional avanzado CASA Colombia. Desde hace 4 años se dedica al estudio y acompañamiento a empresas miembro del CCCS, en lo que respecta a los incentivos tributarios, así como también, ha jugado un rol importante en la retroalimentación a la normativa referente a este tema, aportando a sus procesos de actualización. Ha participado como conferencista en eventos de nivel Nacional e Internacional.



EQUIPO DE PROFESORES

VALENTINA ZULUAGA

Arquitecta de la Universidad Nacional de Colombia, magíster en Sostenibilidad de la Universidad Pontificia Bolivariana. Especialista Técnica Líder en el CCCS. Profesional Avanzada CASA y LEED AP BD+C.



RATIFICA TU COMPROMISO CON LA SOSTENIBILIDAD INTEGRAL



Con tu participación en este curso avanzas en la ruta hacia alcanzar la insignia Profesional en Operación Sostenible de Edificios

TARIFAS

**PÚBLICO
GENERAL**
IVA INCLUÍDO

\$1.861.000

**MIEMBRO
CCCS**
IVA INCLUÍDO

\$1.303.050

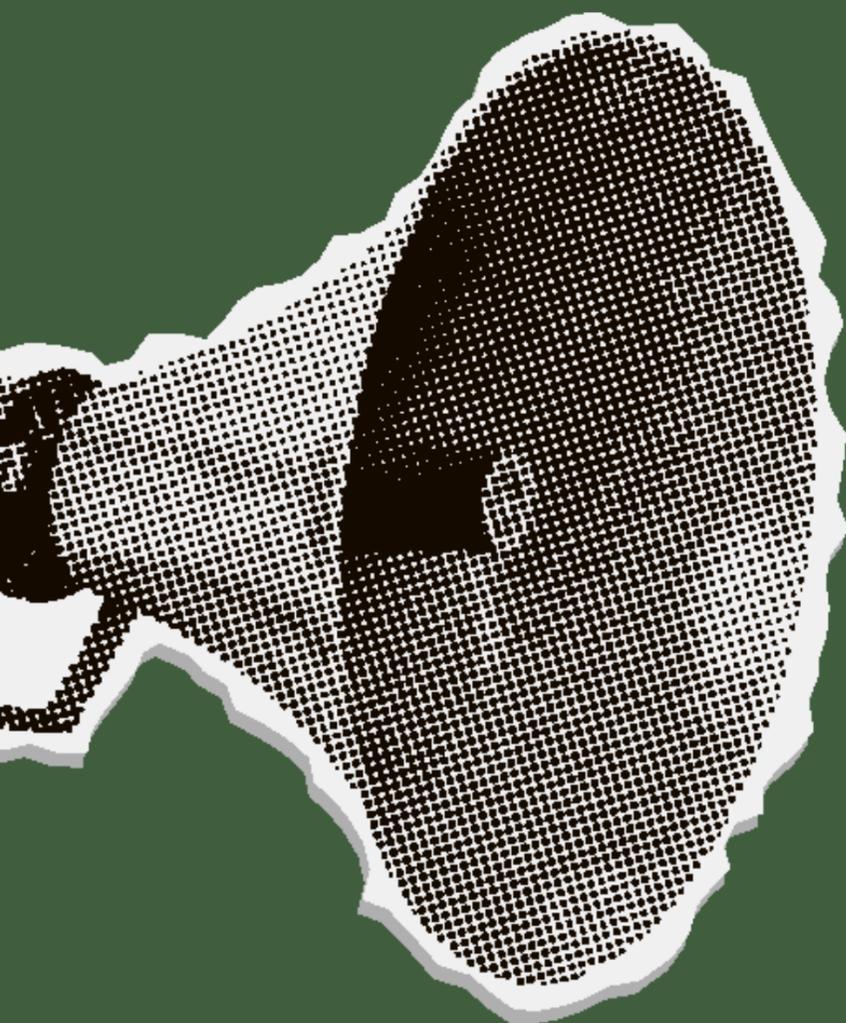
**ALIANZAS Y
ESTUDIANTES**
IVA INCLUÍDO

\$1.498.508

**COMUNIDAD EDUCATIVA
UNIVERSIDADES
MIEMBRO**
IVA INCLUÍDO

\$930.750

¿POR QUÉ TOMAR ESTE CURSO CON NOSOTROS?



- Tenemos 18 años capacitando a los principales actores de la construcción sostenible en Colombia y la región.
- En 2024 ofrecemos más de 7.400 horas hombre de formación, con una calificación de 9,3/10 por parte de sus estudiantes.
- El CCCS desde 2016 es aliado en educación del U.S. Green Building Council (USGBC), organismo global de certificaciones de proyectos y credenciales profesionales de LEED.
- Hacemos parte de la red global de instructores, maestros, facilitadores y profesionales creíbles y calificados que lidera el diseño, construcción y operación de edificios y comunidades sostenibles. Instructores USGBC® Faculty avalados para la enseñanza de LEED®.
- El CCCS desde su fundación es miembro del World Green Building Council (WorldGBC) y único representante para Colombia.
- Este curso está diseñado para ofrecer una experiencia de aprendizaje práctica y aplicada. Trabajamos con la plataforma Open LCA.
- Al tomar este curso, te unirás a una comunidad de profesionales comprometidos con la sostenibilidad y la construcción sostenible. Esto te brindará oportunidades para establecer contactos valiosos y potenciar tu red profesional.

SOMOS USGBC FACULTY

- Aliados estratégicos del United States Green Building Council (USGBC) y el Green Business Certification Inc (GBCI).
- Instructores profesionales, activos y altamente especializados en la aplicación práctica de LEED® en procesos de construcción sostenible.
- Instructores USGBC® Faculty avalados para la enseñanza de LEED®.



¿ESTÁS LISTO PARA EMPEZAR?

¡CONTACTANOS!

Cindy Cardozo
Asistente de Ventas &
Servicio al Cliente

+57 311 5299536
ccardozo@cccs.org.co



LA VOZ QUE LIDERA HACIA LA TRANSFORMACIÓN DE ENTORNOS MÁS SOSTENIBLES Y SALUDABLES

www.cccs.org.co



@CCCScolombiagbc



@Colombiagbc



@CCCScolombiagbc



@Colombiagbc



Consejo Colombiano de construcción Sostenible