

LEED Green Associate Exam Preparation Course

Impartido por Emmanuel Pauwels

➔ Presentación

Un curso para conocer las claves del diseño y la construcción sostenible. Te permitirá comprender e interpretar los conceptos fundamentales del LEED Rating System así como iniciarte con éxito en las principales estrategias de construcción sostenible. Las sesiones del curso ofrecen además una metodología de estudio y seguimiento – coaching adicional para superar el examen de obtención del certificado Green Associate.

Objetivos Didácticos:

Identificación de las claves del LEED Rating Systems,
El proceso de certificación LEED,
Objetivos y conceptos de cada uno de los créditos LEED,
Análisis de las principales estrategias LEED,
Preparación para el examen LEED Green Associate.

➔ Dirigido a:

Comerciales inmobiliarios,
Responsables de marketing y ventas del sector inmobiliario – construcción,
Responsables de urbanismo y arquitectos de instituciones públicas (ayuntamientos, gobiernos regionales, etc),
Arquitectos, Ingenieros y Diseñadores que quieren introducirse en la construcción sostenible,
Constructores, Promotores y proveedores del sector de la construcción en busca de los nuevos nichos de negocio del “Green-market”, Estudiantes de arquitectura, ingeniería o diseño industrial.

Curso bonificado
hasta el 100% por la
Fundación Tripartita

PRECIO
420€

Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



Módulos

Módulo I.

El curso comienza con una valoración de los que es realmente un edificio sostenible y cómo afrontar su diseño y construcción desde una perspectiva global y holística. Así, se pone frente a frente un edificio tradicional y uno sostenible, valorando sus costes, explicando el “Integrated Projects Delivery” como nuevo proceso de edificación, y valorando la integración de equipos y las operaciones de mantenimiento y el “Triple Bottom Line” o Triple Proposición de Valor de los edificios sostenibles. Por último se analizan al detalle las fases y documentaciones de la certificación LEED.

Módulo II.

En el módulo II se entra a analizar en detalle las diferentes estrategias para superar los créditos relativos a las tres primeras categorías:

“Sitio Sostenible”, centrado en la selección del emplazamiento de construcción, la conectividad y el transporte o la contaminación durante el proceso de obra, entre otros temas.

“Eficiencia en agua”, que analiza cómo reducir el consumo de agua y cómo gestionar las escorrentías.

“Energía y atmósfera”, uno de las categorías más importantes y que más créditos tiene. En esta categoría se analizan las estrategias para la optimización del uso de la energía, cómo monitorizar su uso y cómo gestionarla (diseño pasivo, orientación adecuada, tecnología eficientes, iluminación, almacenamiento térmico, etc.). Así mismo hace hincapié en la importancia de las simulaciones energéticas y en el uso de las energías renovables.

Módulo III.

Las categorías de “Materiales y Recursos” y “Calidad Medioambiental interior” son los temas de este tercer módulo. En él se analizan estrategias para la gestión eficaz de los residuos así como cuáles son los materiales reciclados o rápidamente renovables y cómo pueden usarse de manera efectiva en una construcción sostenible. Las cuestiones relativas al confort térmico, el confort lumínico, la ventilación o los materiales emisivos son los créditos que se analizan en la sección “Calidad Ambiental interior”.

Módulos IV y V.

El modulo cuarto está dedicado, en primer lugar, a la “Innovación en el diseño”, en el que se analizan los créditos relativos a la innovación, el proceso de diseño integrado y a los créditos extra por superación de objetivos. Por último, hay una sección dedicada a analizar cómo es el examen Green Associates y las claves y consejos para enfrentarse a él con éxito.



Precios/horario

España	17:00-19:00
Mexico	10:00-12:00
Argentina	12:00-14:00

Curso bonificado
hasta el 100% por la
Fundación Tripartita

PRECIO
420€

Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

