

III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED®

BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT

Eficiencia Energética · Rehabilitación y Construcción Sostenible · Certificación LEED®

Viernes 22 de Mayo de 2015 · 10:30 hs
www.bioeconomic.es



Empresas ponentes



SPAIN GREEN BUILDING COUNCIL



imagine & anticipate



AVENIDA SOFIA
HOTEL & SPA
★★★★★



Con el apoyo de



Colaborador oficial



Media partner oficial online



Organizador



Colaborador



III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - **CONSTRUMAT**
“Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible”



Certificación LEED® – Líder en Eficiencia Energética y Diseño sostenible
Sistema de Certificación de Edificios Sostenibles
Se darán a conocer las razones de negocio del rápido desarrollo de los
Edificios Sostenibles en España, Donde se mostrará que la
rentabilidad, el aumento de valor, el menor impacto en el
Medio Ambiente y el bienestar de las personas que se obtienen,
son los motores clave para el desarrollo de los Edificios LEED®.
Se requiere un enfoque holístico.

Dirigida a: Hoteles, Cadenas Hoteleras, Instituciones Públicas, Arquitectos, Ingenieros, Decoradores, Constructores, Promotores, Pymes, Casas Rurales, Instaladores, Asesores de Compras y Comunidades de Propietarios.

Día: 22 de Mayo de 2015

Horario: 10:30h a 14:00h

Lugar: BBB Beyond Building Barcelona – CONSTRUMAT – Fira Barcelona Gran Via

Mapa de ubicación: Fira Barcelona Gran Via

Inscripciones: Gratuita mediante enlace a la página web de BioEconomic: www.bioeconomic.es
Acceso gratuito al BBB Beyond Building Barcelona – CONSTRUMAT 2015: Código UNYU8SND

Síguenos en: @BioLEED @ConstrumatBCN

Únete al hashtag oficial de la III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED® [#BioLEED](https://twitter.com/BioLEED)

“LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council”

III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED® **BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT** “Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible”

Presentación

La III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED® organizada en el **BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT** tiene como objetivos exponer, difundir y aportar **una visión global, innovadora y de vanguardia sobre el desafío medioambiental** en el campo de la Sostenibilidad, la Economía y el cuidado del Medioambiente. Los temas de la conferencia a tratar están basados en sectores considerados clave y de suma importancia para nuestra economía actual y de futuro: **Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible.**

BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT y BioEconomic® le invita a ir más allá. Para dinamizar el sector de la construcción a escala Nacional e Internacional, con el diseño, la innovación y la sostenibilidad como pilares. En esta Conferencia se dará a conocer el programa de certificación de edificios sostenibles más prestigioso del mundo, que reconoce la excelencia en estrategias y prácticas constructivas de edificios de nueva construcción, rehabilitación o en fase de uso y a liderar este **cambio en la Sostenibilidad** a Cadenas Hoteleras, Instituciones Públicas, Técnicos Municipales, Arquitectos, Ingenieros, Decoradores, Constructores, Promotores, Pymes, Casas Rurales, Instaladores, Asesores de Compras y Comunidades de Propietarios.

Rehabilitación y Construcción Sostenible

La actividad de la Construcción es un sector productivo de vital importancia que actualmente se encuentra en un proceso de transformación, marcado por un cambio de paradigma generado por distintos factores: Crisis Energética, Cambio Climático, pérdida y escasez de recursos Naturales y Biodiversidad y el fuerte aumento poblacional en las ciudades. Debido a estos condicionantes, uno de los objetivos de **BioEconomic®** en esta Conferencia consiste en acelerar el cambio del modelo constructivo actual, hacia un escenario donde la **Rehabilitación** y la **Construcción Sostenible** sean las protagonistas y los actores principales, con consumos energéticos de edificios tendientes a cero (NZEB), neutralidad de emisiones de CO₂, respeto al medioambiente y alto confort para sus ocupantes.

Certificación LEED®

LEED® o Leadership in Energy & Environmental Design, es el programa de certificación de edificios sostenibles más prestigioso del mundo, que reconoce la excelencia en estrategias y prácticas constructivas de edificios de nueva construcción, rehabilitación o en fase de uso. Los Edificios Certificados **LEED®**, respecto a un edificio tradicional, tienen menores costes operativos, menores consumos de energía y agua de hasta un 40%. Además gozan de un prestigio, reconocido globalmente, lo que les permite generar un mayor valor de mercado, superior rentabilidad en su etapa operativa y una sobresaliente de calidad ambiental de sus espacios, lo que permite mejorar la productividad y satisfacción de los empleados.

Los asistentes a la conferencia de **BioEconomic®** podrán conocer las novedades en el Sector y compartir experiencias en el Networking preparado.

Además conocer la filosofía, del cómo y porqué, el **Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa** a conseguido el Certificado **LEED Platinum**, sin tener un **mayor coste económico.**

“LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council”

III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible”

 BioEconomic <small>Conferencia Certificación Edificios Sostenibles LEED®</small>	<h2 style="color: #008080;">Programa</h2>	 B Beyond Building Barcelona Reengineering CONSTRUMAT
10:30h - 10:40h	Recepción asistentes <i>Modera, Eugenia Claverol, Técnica Medioambiental, Coordina, Dolors Parera Técnica Energías Renovables</i>	
10:40h - 10:50h	Bienvenida y Presentación a cargo de: Jaume Domènec Reinoso, Director / Event Director BBB - Beyond Building Barcelona Lluís Morer, Responsable de la Unidad de Eficiencia Energética del ICAEN, Institut Català d’Energia	
10:50h - 11:10h	Excelencia en Hoteles Sostenibles, LEED® <i>Ponencia a cargo Aurelio Ramírez Zarzosa, Presidente - Fundador de Spain Green Building Council, SpainGBC®</i>	
11:10h - 11:30h	(ITC) BT52 Instalaciones con fines especiales. Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos <i>Ponencia a cargo de Patricia Chirivella, Electric Vehicle and Industrial Cabinet Solutions GAMESA Electric</i>	
11:30h - 11:50h	Schlüter-Systems y la Climatización a través de pavimentos asociados a Eficiencia Energética <i>Ponencia a cargo de Jorge Viebig, Gerente de SCHLÜTER Systems</i>	
11:50h - 12:10h	La fachada como primer Control Energético en los Edificios <i>Ponencia a cargo de Alex Catalá Morell, Project Manager de SOMFY</i>	
12:10h - 12:30h	Los beneficios y la rentabilidad de la Certificación LEED®, Sostenibilidad en la Arquitectura <i>Ponencia a cargo de Julio Bermejo Arquitecto LEED® AP BD+C, Socio - Project Manager, Arquitectura Ambiental</i>	
12:30h - 12:50h	Arquitectura sostenible con productos innovadores Cosentino. Eco by Cosentino <i>Ponencia a cargo de Antonia María López, Grupo COSENTINO</i>	
12:50h— 13:10h	Ventilación de muy Alta Eficiencia: Ejemplo de aplicación en Hoteles y Edificios <i>Ponencia a cargo de Josep Castellà Vilà, Director Técnico de ZEHNDER Group Ibérica IC</i>	
13:10h - 13:30h	Como mejorar la competitividad de las instalaciones gracias a la Biomasa <i>Ponencia a cargo de David Merino, Director Comercial del Grup Nova Energía</i>	
13:30h - 13:50h	Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, Sitges, 1er Hotel Certificado LEED® Platinum en Europa <i>Ponencia a cargo de Rafael Silva, Director General, Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa y Hotel San Sebastián</i>	
13:50h - 14:00h	Clausura a cargo de Aurelio Ramírez Zarzosa, Presidente - Fundador Spain Green Building Council, SpainGBC® Sebastià Parera, Manager de BioEconomic Networking	

III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED® BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT “Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible”

Certificación LEED®

Se caracteriza por proporcionar una evaluación de la sostenibilidad de la edificación valorando su impacto en estas áreas principales:

Sostenibilidad

Respetar los límites de los sistemas naturales y los recursos no renovables en la búsqueda de soluciones que producen una abundancia en el capital natural y social.

Equidad

El respeto de todas las comunidades y culturas, y aspirar a una igualdad de oportunidades socio-económicas para todos.

Integración

Practicar y promover la apertura, la participación amplia y plena consideración de la importancia de todos los aspectos en los procesos de toma de decisiones.

Progreso

Luchar por los indicadores inmediatos y medibles de la prosperidad medioambiental, social y económica.

Conexión

Reconocer el vínculo fundamental que existe entre la humanidad y la naturaleza, así como la importancia en la toma de decisiones basadas en el emplazamiento para lograr una administración eficaz.

¿Por qué construir sostenible?

¿SABÍA UD QUE EL MEDIO CONSTRUIDO TIENE UN PROFUNDO IMPACTO EN EL MEDIO NATURAL, LA ECONOMÍA, LA SALUD Y LA PRODUCTIVIDAD? LOS EDIFICIOS SON RESPONSABLES APROXIMADAMENTE DE:

- 36% del uso total de la energía
- 65% del consumo de electricidad
- 30% de las emisiones de Gases Efecto Invernadero
- 30% del uso de materias primas
- 30% de los residuos que van a vertedero
- 12% del uso del agua potable

Están disponibles grandes adelantos; científicos, tecnológicos y de funcionamiento en los edificios para ser usados por proyectistas, constructores y propietarios que quieran construir sosteniblemente y maximizar tanto la eficiencia económica, como medioambiental y de bienestar.

Beneficios Medioambientales:

- Enriquecer y proteger los ecosistemas y la biodiversidad
- Mejorar la calidad del aire y del agua
- Reducir los residuos sólidos
- Conservar los recursos naturales

Beneficios Económicos:

- Reducción de los costes de funcionamiento
- Incrementar el valor del activo y los beneficios
- Mejorar la productividad y satisfacción de los empleados
- Optimizar la eficiencia del ciclo económico de vida

Beneficios de Bienestar y para la Comunidad:

- Mejorar los ambientes; acústicos, térmicos y atmosféricos
- Enriquecer el bienestar y confort de los ocupantes y las personas de alrededor
- Minimizar la demanda sobre las infraestructuras públicas
- Contribuir a una calidad de vida global

LEED®, el Sistema de Clasificación de Edificios Sostenibles "Líder en Eficiencia Energética y Diseño" sostenible, es un sistema de estándares internacionalmente aceptado para edificios sostenibles desarrollado por los miembros del USGBC

III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible”

Patrocina



Organiza



Colaboradores Premium



Colaboradores Oficiales



Media Partner Oficial Online



Participantes



III Conferencia BioEconomic® Certificación LEED®
BBB Beyond Building Barcelona - CONSTRUMAT
“Eficiencia Energética, Rehabilitación y Construcción Sostenible”

Colaboradores



Media Partners



Contacto:

BioEconomic® Plaza de la Estación, 2 -08886- Castelldefels (Barcelona) Spain

Telf. +34 931939314 Móvil. +34 609416985

sparera@bioeconomic.es info@bioeconomic.es www.bioeconomic.es www.bioeconomic.cat