



AVENIDA SOFIA
HOTEL & SPA



BioEconomic

IV Conferencia BioEconomic® · C2C · VE · Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

Avenida Sofia Hotel Boutique & Spa

1er Hotel en Europa en obtener la Certificación LEED® Platinum

Eficiencia Energética · Rehabilitación y Construcción Sostenible · Vehículo Eléctrico · Certificación LEED®

Viernes 2 de Octubre de 2015 · 9:00 hs · www.bioeconomic.es



Con el apoyo de



Colaborador oficial



Sponsor



Media partner oficial online



Organizador



Colaborador



IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum



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.

La Economía Circular plantea un modelo económico e industrial regenerativo, mediante una transición viable a través de los medios disponibles hoy en día. Basada en los principios Cradle to Cradle® (W. McDonough & M. Braungart)

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

Día: 2 de Octubre de 2015

Horario: 8:30h a 17:00h

Lugar: Av. Sofía, 12 -08870- Sitges, Barcelona

Mapa de ubicación: Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa

Inscripciones: Enlace mediante la página web de BioEconomic: www.bioeconomic.es

Inscripción: 50€

Colaboradores BioEconomic: Gratuita

Habitación: 1 noche 129€ individual - 143€ doble - SA

Reservas llamar al Telf.: 938113500 - Clave: Conferencia LEED

Síguenos en: @BioLEED

Únete al hashtag oficial de la IV Conferencia BioEconomic® Certificación LEED® #BioLEED

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



IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

Presentación

La IV Conferencia BioEconomic® Certificación LEED® organizada en el Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa 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: **Turismo Sostenible, Construcción y Movilidad Sostenible y Certificación LEED®**.

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa & BioEconomic® le invita a asistir a este enclave privilegiado de la Comarca del Garraf y a liderar este **cambio en la Sostenibilidad** a Cadenas Hoteleras, Operadores Turísticos, Alcaldes, Técnicos Municipales, Arquitectos, Ingenieros, Decoradores, Constructores, Promotores, Pymes, Casas Rurales, Instaladores, Asesores de Compras y Comunidades de Propietarios.

Turismo sostenible

El Turismo, dada la actual coyuntura, se ha convertido en un factor y motor vital de nuestro país. El desafío del Turismo y del sector Hotelero consiste en **mantener la Competitividad y al mismo tiempo incluir los valores de la Sostenibilidad en su actividad**. A escala global y europea son muchas las iniciativas, redes y proyectos que tienen como objetivo hacer del turismo una actividad económica sostenible. La gestión hotelera sostenible es una oportunidad. En un contexto en que las economías emergentes ofrecen destinos de vacaciones y negocios a precios competitivos, ofrecer calidad ambiental es un elemento diferenciador.

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 **construcción sostenible** sea la protagonista y el actor principal, 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® vivirán la experiencia de conocer la excelencia medioambiental del Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, Certificado LEED Platinum.

Movilidad Sostenible y Vehículo Eléctrico

La movilidad eficiente mediante el **Vehículo Eléctrico** también encuentra su espacio en la Conferencia BioEconomic® y está íntimamente ligada con el **Turismo Sostenible**. Los beneficios de su uso están generando un gran ahorro, por la no utilización de combustibles fósiles, reduciendo de las emisiones de CO₂ y de gases contaminantes, bajo impacto ambiental y reducción de los niveles de contaminación ambiental y acústica.

La **Economía Circular** basada en los principios Cradle to Cradle®. La necesidad de acelerar la transición hacia un modelo circular para garantizar la viabilidad de nuestra sociedad en el tiempo.

BioEconomic® y Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa Hotel & Spa reitera su invitación a asistir, participar y formar parte del **cambio** para desarrollar un nuevo modelo económico, social y sostenible.



IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

	Programa	
8:30h - 9:00h	Recepción asistentes <i>Coordina, Eugenia Claverol, Técnica Medioambiental y Dolors Parera, Técnica Energías Renovables Jean Paul Fannes, Responsable Departamento Relaciones Institucionales de BioEconomic</i>	
9:00h - 9:10h	<i>Saludo y bienvenida a cargo de Rafael Silva, Director General del Avenida Sofía Hotel & Spa y Sebastià Parera, Manager de BioEconomic</i> Presentación a cargo de Roger Platt, Presidente del U.S. Green Building Council Inauguración a cargo del Ilustrísimo Sr. Miquel Forn i Fusté, Alcalde de Sitges	
Sesión 1	Un Hotel Sostenible LEED Platino: El Contexto LEED en Hoteles. Razones y beneficios para hacer un edificio LEED Platino Modera Albert López, Arquitecto Responsable del departamento de SOMFY Arquitectura	
9:10h - 9:20h	Razones para hacer un edificio LEED Platino, costes y beneficios <i>Por Francisco Sánchez, Propietario y Promotor del Hotel, Ingeniero acreditado LEED AP BD+C Organizador TED x Sitges y fundador de Sitges Beach Lab, Centro de I+D, Center for Bits and Atoms del MIT</i>	
9:20h - 9:30h	Los beneficios y la rentabilidad de la Certificación LEED®, Sostenibilidad en la Arquitectura <i>Por Julio Bermejo Arquitecto LEED® AP BD+C, Socio - Project Manager de Arquitectura Ambiental</i>	
9:30h - 9:40h	Caso de éxito, Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, <i>Por Rafael Silva, Director Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa</i>	
Sesión 2	Construcción Sostenible LEED Platino: Cuales son las particularidades de LEED. Modera Bàrbara Urdillo, Cluster Manager de HABITAT Cluster Barcelona	
9:40h - 10:00h	Climatización a través de pavimentos asociados a Eficiencia Energética <i>Por Jorge Viebig, Gerente de SCHLÜTER Systems</i>	
10:00h - 10:20h	Automatización en hoteles. La clave de un modelo sostenible <i>Por Antonio Moreno, Director Técnico de JUNG</i>	
10:20h - 10:40h	Aislamiento de envolvente: un enfoque holístico <i>Anna Manyes, Energy Design Center Officer ROCKWOOL</i>	
10:40h - 11:10h	Café – Networking, patrocinado por el Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa	
Sesión 3	Diseño Sostenible: Retos, planteamiento, dificultades resueltas, zonas mas problemáticas Experiencias con LEED Modera Julio Bermejo Arquitecto LEED® AP BD+C, Socio - Project Manager, Arquitectura Ambiental	
11:10h - 11:30h	Integración de las Declaraciones Ambientales de Producto en las Certificaciones LEED, BREEAM, VERDE <i>Nicolás Bermejo Presa, Responsable Prescripción Saint - Gobain</i>	
11:30h - 11:50h	La fachada como primer Control Energético en los Edificios <i>Por Alex Catalá Morell, Project Manager de SOMFY</i>	
11:50h - 12:10h	Confort y Eficiencia Energética en Hoteles. Aislamiento de la envolvente <i>Penélope González de la Peña, Responsable Departamento Técnico URSA Ibérica Aislantes</i>	

IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

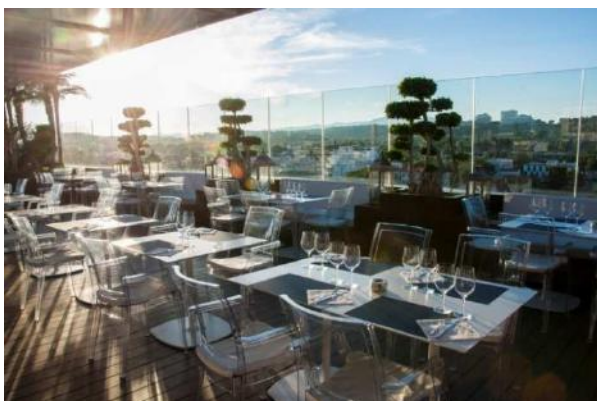
Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

12:10h – 16:00h	Sesiones 4 y 5 en el Sky Bar del Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa
Sesión 4	Mesa redonda: “Economía Circular en Hoteles, la transformación hacia el crecimiento sostenible” Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo. Herramientas, Metodología y Comunicación Que está haciendo ACCIÓ y el Govern de la Generalitat respecto a la Economía Circular, Ayudas, Programas, Servicios de Innovación...
12:10h - 13:10h	Economía Circular en Hoteles, la transformación hacia el crecimiento sostenible Guillem Ricarte, Director UCOC, ex - director Creafutur, Consultor Estratégico Cluster Competitiveness Group Carles Miranda, Gerente de Innovación Empresarial d'ACCIÓ Joaquim Braulio, Joaquim Braulio, Thinking Partner en Comunicación y creación de Building Communities. Miembro de: “Grupo 381 Marcas con Alma, para una nueva Economía” Modera Rafael Silva, Director del Avenida Sofía Hotel
Sesión 5 Clausura Conferencia LEED®	Conferencia, Clausura y Entrega de Premios: Roger Platt, Presidente del U.S. Green Building Council, entrega de la Placa LEED Platinum al Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa Entrega de Certificados a las empresas participantes en la construcción del Hotel
13:10h - 14:30h	Conferencia a cargo Roger Platt, Presidente del U.S. Green Building Council Rafael Silva, Director General del Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa Julio Bermejo Arquitecto LEED® AP BD+C, Socio - Project Manager de Arquitectura Ambiental
14:30h - 16:00	Coctel y Aperitivo con productos de proximidad, patrocinado por Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa 
16:00h - 17:00h	Visita a las Instalaciones del Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa
10:00h - 17:00h	Exposición y prueba de Vehículos Eléctricos

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



Sky Bar



IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

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



IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

El Vehículo Eléctrico elemento fundamental junto con las Energías Renovables para el Turismo Sostenible

Los vehículos eléctricos tienen un coste de adquisición un 2,5 superior a los coches convencionales, pero a su vez tienen un gran número de ventajas, como son sus nulas emisiones en CO2, un mantenimiento muy bajo y un coste aproximado de tan solo 2 € por cada 100km.

- Distancias demandadas en una jornada inferior al alcance máximo de los modelos ya existentes.
- La recarga puede hacerse de noche o en horas valle.
- La amplia red de empresas de Rent-a-Car, permite acercar esta tecnología a un gran número de potenciales usuarios.
- El Sector de la Hostelería es un agente fundamental en la implantación de la infraestructura de recarga.

Patrocina



Organiza



Colaboradores Premium



Colaboradores Oficiales





IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

“Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®”

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

Media Partner Oficial Online



Participantes



Movilidad Eléctrica





IV Conferencia BioEconomic® -C2C- VE - Certificación LEED®

Oportunidades que ofrece la Economía Circular al Turismo

"Eficiencia Energética, Rehabilitación, Construcción Sostenible, Vehículo Eléctrico, Certificación LEED®"

Avenida Sofía Hotel Boutique & Spa, 1er Hotel en Europa en obtener el Certificado LEED® Platinum

Colaboradores



COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE BARCELONA



Con el apoyo



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

