

Jornada “Los beneficios de BIM, BREEAM® y WELL”

Integrando la metodología BIM, con los estándares de sostenibilidad BREEAM®, el bienestar y salud de WELL Buildings Standard®

Lugar: Espacio Saint-Gobain Madrid, Calle del Príncipe de Vergara, 132

Fecha: 29 de Noviembre de 2018

Horario: 10:00h - 14:00h

Organiza: BioEconomic

Colaboradores: BREEAM, Bimetrica, Ineria Management, CBRE Group, Inc.

Precio: GRATUITO (Plazas limitadas)

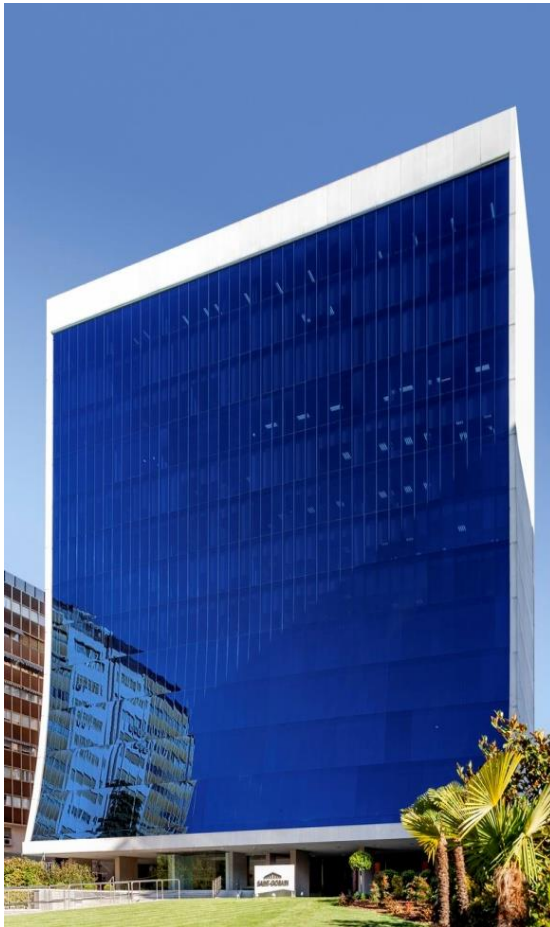
Inscripción: www.bioeconomic.es



Organizada por **BioEconomic®**, tiene como objetivo exponer, difundir y aportar **una visión global, innovadora y de vanguardia sobre el desafío medio ambiental y su rentabilidad** en el campo de la Sostenibilidad, la Economía, el cuidado del Medioambiente de la certificación **BREEAM®**, la salud y el bienestar de los ocupantes con la certificación **WELL**.

Cómo aplicar la metodología **BIM** (Building Information Modeling) integrando los estándares de sostenibilidad **BREEAM®** y el **Estándar de Construcción WELL** con las siete categorías de bienestar denominadas "conceptos": aire, agua, nutrición, luz, ejercicio, confort y mente del **International WELL Building Institute (IWBI)**.

Para ello contaremos con los expertos y responsables de **BREEAM, INERIA Management, BIMETICA y CBRE**.



El estándar de construcción **WELL**, está revolucionando la forma en que las personas piensan sobre los edificios. Explora cómo el diseño, las operaciones y los comportamientos dentro de los lugares donde vivimos, trabajamos, aprendemos y jugamos se pueden **optimizar** para **mejorar** la **salud** y el **bienestar** de las personas.

1. Este es el primer estándar de su tipo que se enfoca exclusivamente en la salud y el bienestar de las personas que ocupan los edificios.
2. WELL identifica 100 indicadores de desempeño, estrategias de diseño y políticas que los propietarios, diseñadores, ingenieros, contratistas, usuarios y operadores de edificios pueden implementar.
3. WELL se basa en una revisión exhaustiva de las investigaciones realizadas sobre los efectos de los espacios en los individuos y ha pasado por una evaluación científica y técnica minuciosa.
4. Con el fin de cumplir los requisitos del Estándar de Construcción WELL, el espacio debe someterse a un proceso que incluye una evaluación in situ y pruebas de desempeño por un tercero.

The WELL Building Standard®

Copyright © 2015 by International WELL Building Institute, PBC.

La metodología **BIM** está cambiando el Sector de la Construcción, con la gestión de datos para **mejorar** los **procesos constructivos** y la **calidad de la obra**. Pudiendo tomar mejores decisiones, anticiparse a situaciones o reducir el margen de imprevistos, permitiendo la gestión del mismo y **reduciendo los costes de operación, minimizando las pérdidas en una obra** e implementando un método de trabajo

El uso de **BIM** va más allá de las fases de diseño, abarcando la ejecución del proyecto y extendiéndose a lo largo del **ciclo de vida del edificio**.

BREEAM® es el método de evaluación y certificación de la sostenibilidad de la edificación técnicamente más avanzado y referencia en el mundo desde 1990, con 541.000 edificios certificados en 77 países y adaptado al idioma, normativa y práctica constructiva de España desde 2010.

Favorece una **construcción** más **sostenible** que se traduce en una mayor **rentabilidad** para quien construye, opera y/o mantiene el edificio; la **reducción** de su **impacto** en el **medio ambiente**; y un mayor **confort** y **salud** para quien vive, trabaja o utiliza el edificio.

En la **Jornada “Los beneficios de BIM, WELL y BREEAM®”**, los asistentes verán las mejoras que se consiguen aplicadas a casos prácticos y obtendrán más conocimientos sobre cómo integrar la metodología BIM, con los estándares de sostenibilidad BREEAM® y el WELL Buildings Standard® consiguiendo el máximo bienestar y salud.

Desarrollo de la jornada:

En la 1ª sesión, **Óscar Martínez**, Director de **BREEAM España**, nos expondrá las razones para hacer un edificio BREEAM®, costes y beneficios. **Cristobal Bernal**, COO - Founder **BIMETICA & IAAC** - Institute of Advanced Architecture Catalonia, la sostenibilidad con **BIM**: Como incluye **LEED®**, **BREEAM®**, **Passivhaus** y **LEAN** y **DAIKIN**, nos presentará las soluciones de climatización en el entorno **BIM**. **Hotel Grand Marina**, certificado **BREEAM** en uso, por **Santiago González**, Director Oficina Técnica y Prescripción de **DAIKIN**.

En la 2ª sesión veremos la eficiencia energética y confort acústico con **SODAL**, sellados estancos de bajo impacto ambiental compatibles con **BREEAM**, **LEED**, **Passivhaus** y **WELL**, por **Peter Esselens** Country Manager **SODAL España**. Seguirá **MCarmen González Muriano**, Directora de Proyectos, Ingeniera en **Corporación Empresarial Altra**, con los beneficios de la zonificación en el confort y ahorro energético, para finalizar la sesión veremos el confort térmico y la eficiencia energética en las cubiertas, como envoltorio del edificio, por **Isabel Mateos**, Marketing Brand Manager de **Quilosa - SELENA Iberia**.

Seguidamente después de la pausa networking, seguirá la 3ª sesión, con el Bienestar y Salud WELL Building Standard® y BREEAM®, con la presentación de la nueva Web **Saint-Gobain** de Edificación Sostenible **LEED** y **BREEAM**, por **Adolfo Somolinos**, Director Técnico **Hábitat España**, Delegación General Mediterránea de **Saint-Gobain**.

Alejandro Cobos, Director Eficiencia Energética y Sostenibilidad - Socio en **INERIA Management**, con casos prácticos de la certificación **BREEAM®** y **WELL Buildings** y **Patricia Fuertes**, responsable de Bienestar en **CBRE** y **Luis Cabrera**, Director de Energía y Sostenibilidad de **CBRE**, nos hablarán de la sostenibilidad de los activos a las personas: un paseo por las certificaciones **BREEAM®** y **WELL Building**.

Clausura y copa de cava - Networking

BioEconomic® y el **Plan REIH** continúan apostando por ofrecer un entorno de relaciones altamente profesional y orientado a la detección de proyectos hoteleros, basado en la selección de empresas participantes especializadas en el suministro de materiales específicos homologados para la **certificación BREEAM®** y **WELL Buildings Standard®** y catalogados **BIM**.

El público objetivo son arquitectos, ingenieros, decoradores, promotores, constructores y visitantes profesionales del sector de la hostelería, la construcción, la prescripción y cadenas hoteleras, así como otros potenciales compradores del canal.

Gracias al patrocinio de:



Empresas participantes:



Información e inscripciones: www.bioeconomic.es



Contacto:



Plaza de la Estación, 2 -08886- Castelldefels (Barcelona) Spain
Telf.: +34 931939314 Móvil.: +34 609416985

sparera@bioeconomic.es www.bioeconomic.es www.planreih.es