



SUSANA GARCIA SAN ROMAN

Tequisquiapan, México
Conferencista | Capacitador | Docente | Moderador | Panelista

País de residencia: México

Nacionalidad: España

Idiomas: Español, Inglés

0.0



Comentarios (0)

Áreas de conocimiento

Sostenibilidad en Edificación, Certificación LEED Edificios, , Eficiencia Energetica, Simulacion Energetica.

Descripción del perfil

Arquitecta por la Universidad Politécnica de Madrid y Máster en Diseño Ambiental por la Universidad de Calgary. Más de 15 años de experiencia, en España y México complementados con estudios de postgrado y experiencia en certificación LEED de edificios en Canadá. Profesional acreditada LEED AP BD+C desde 2012. Experiencia docente a nivel universitario desde 2006 y a nivel profesional desde 2013.

Conferencias, Cursos o Talleres

Certificación LEED de Edificios

Sin especificar

Conoce las estrategias que se pueden implementar en los edificios para reducir su huella de carbono según el sistema de Certificación de Edificios Verdes LEED (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental) del Consejo de Construcción Sostenible de Estados Unidos (USGBC), el sistema líder a nivel mundial en cuanto a metros cuadrados construidos certificados.

Simulación Energética de Edificios

Flexible

Conoce el software de Simulación Energética de Edificios más usado en el mundo de la Edificación Sostenible: Design Builder, con motor de cálculo Energy Plus. Herramienta fundamental para demostrar las Optimización del Desempeño Energético en los proyectos LEED, que proporciona hasta 18 puntos. La simulación energética contribuye a optimizar el diseño de la envolvente de los edificios basado en el clima local y sus condiciones de operación, maximizando las opciones de Diseño Pasivo o Bioclimático.

Estudios

Profesional Acreditado LEED AP BD+C

Green Building Certification Institute

2012

Master en Diseño Medioambiental

University of Calgary

2011

Arquitecta, especialidad Edificación

Universidad Politécnica de Madrid

2002

Artículos

La Terminología Técnica en Edificación Sostenible en España. Visión de una especialista después de haber vivido 10 años fuera de España.

#Aeroterma, #AutoconsumoFotovoltaico, #EECN, #PassivHaus #BalanceEnergético, #NBECT79, #SimulacionEnergetica, #CTE, #sueloradiante, #friosolar, #refrigeracionporabsorcion, #netzeroenergy #greenwashing

#generaciondistribuida #descentralizacionenergia #highperformingbuildings

<https://www.linkedin.com/pulse/la-terminolog%C3%ADa-t%C3%A9cnica-en-edificaci%C3%B3n-sostenible-de-susana/>

Perfil en Mentes a la Carta

<https://mentesalacarta.com/conferencistas-capacitadores-coaches/susana-garcia>