



## CONFERENCIA No. 29

Diferencias entre la certificación LEED 4 y 4.1 en cuanto al ASHRAE 90.1 de eficiencia energética

**MTRO. DARÍO IBARGÜENGOITIA GONZÁLEZ**

### Extracto:

En estos momentos en que tengo la oportunidad de elegir entre dos versiones de la certificación LEED del USGBC, como saber que repercusiones y diferencias hay entre las versiones del estándar ASHRAE 90.1 de los años 2010 y 2016 y sus implicaciones en el modelado energético de los edificios que buscan dicha certificación. Compararemos los mandatorios y los cambios en los requerimientos de LEED de las dos versiones 4 y 4.1 para cumplir con la certificación.

### Expositor: Mtro. Darío Ibargüengoitia González

Ingeniero mecánico egresado de la UNAM, con Maestría en ingeniería por la Universidad Panamericana. Presidente del consejo de IBALCA, S. A. de C. V., empresa de consultoría y diseño de sistemas HVAC. LEED Fellow y certificado como Building Commissioning Professional – BCxP por el ASHRAE y Fitwel Ambassador. Miembro de la Junta Directiva del World Green Building Council de 2019 a 2023. Expresidente del ASHRAE Capítulo Ciudad de México de 2018-2019 y expresidente fundador de Sustentabilidad para México – SUMe de 2011 a 2015. Más de 30 años de experiencia en el diseño de sistemas HVAC. Coordinador del Grupo de Trabajo de Calidad Ambiental en el ONNCCE