

JORNADA DE EFICIENCIA ENERGETICA

FACULTAD DE INGENIERIA UNAM OBERA MISIONES 8 de noviembre de 2019. 14 hs.

Esp. Ing. Zulma Cabrera: Construcciones Edilicias. (eficiencia energética)

Eficiencia energética en construcciones edilicias Por qué es importante la eficiencia energética en las construcciones edilicias, qué aspectos contempla y cómo puede implementarse en las diferentes etapas de vida de una construcción. Es lo mismo ahorro y eficiencia. Ventajas y ¿desventajas? de la eficiencia energética en las construcciones edilicias.

Ing. Marcelo Aires: Vidrios y su relación en la Eficiencia Energética

Propiedades ópticas de los vidrios. Reflectancia, absorptancia y emisividad. Vidrios espectro selectivos, reflectantes, de baja emisividad. Doble vidriado hermético, doble fachada. Normativa nacional e internacional.

Lic. Francisco Kovalski: Uso Racional de la Energía en el Marco del Cambio Climático

Uso Racional de la Energía y los Recursos Naturales. Relación entre energía y medioambiente. Sistema Climático, su dinámica y evolución a través del tiempo geológico. Fenómenos del sistema terrestre con consecuencias ambientales. Cambio climático y posibles consecuencias ambientales.

Ing. Alejandro Cuevas Almada: Eficiencia Energética en Iluminación

EFICIENCIA ENERGETICA EN ILUMINACION, RESEÑA DE LA EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA:2.- LUMINARIAS-EQUIPOS AUXILIARES -DISPOSITIVOS DE CONTROL-3.- LEDS: RECOMENDACIONES EN EL DISEÑO DE LAS INSTALACIONES.

Lic. Alberto Flores: La Eficiencia en Energética y su influencia en el Confort Laboral

Desarrollo de carga térmica. Índice de sobrecarga calórica. Índice de Fanger y su relación con el estado de satisfacción laboral.