



ASHRAE CAPITULO MONTERREY
COMITÉ DE EDUCACIÓN CONTINUA
PROGRAMA DE CURSOS 2010

Curso	Fechas	Contenido	Requisitos	PATROCINADORES AL MOMENTO
Cálculo de Cargas térmicas	Ene -14 a 16 de 2010	Determinar la demanda de una instalación, según condiciones ambientales diferenciando cargas externas del edificio, internas, calor latente y sensible e interpretar los valores para seleccionar las cargas y sus coincidencias	S/R	
Fundamentos de sistemas eléctricos y el uso de energía en edificios ASHRAE	Feb -11 a 13 de 2010	Explica la fundamentación de la estructura de los sistemas eléctricos y la aplicación de los mismos, su protección y medición de demandas, consumos eléctricos y el factor de potencia en un edificio. En sinergia con AEE (Asociación de Ingenieros en Energía) Capítulo Monterrey.	S/R	
Fundamentos de termodinámica y psicrometría	Mzo -11 a 13 de 2010	Explica la lógica de transferencia de calor en instalaciones equipos y sistemas.	S/R	
Fundamentos de sistemas HVAC	Abr -8 a 10 de 2010	Aplicaciones de la refrigeración para el confort Humano y consideraciones en la oferta y la demanda considerando los sistemas desarrollados comercialmente y su factibilidad.	S/R	CARRIER MEXICO carrier.utc.com
Aplicación de Std-90.1-2007	May -13 a 15 de 2010	Estándar que analiza desde la aplicación de aislamientos en la piel del edificio, hasta la eficiencia de los sistemas y equipos a instalar en los edificios (Norma del depto. de energía EEUU en la mayor parte de los estados de la unión)	S/R	
Aplicación Std.- 62.1	Jun. -10 a 12 de 2010	Estándar que analiza la aplicación de tasas de ventilación en edificios cerrados y acondicionados térmicamente, para mantener la salud de sus ocupantes, controlando los niveles de contaminantes y eliminando riesgos de contagio y epidemias, (Norma del depto. de salud EEUU)	S/R	AIR CARE DE MEXICO aircare.com.mx
Fundamentos de sistemas de refrigeración	Ago-12 a 14 de 2010	Fundamentos de sistemas de refrigeración utilizando la compresión mecánica y refrigerantes	FTS,CCT	
Fundamentos de sistemas hidráulicos	Sep -9 a 11 de 2010	Fundamentos de transferencia de energía utilizando los fluidos no compresibles como medio de transporte	FTS, HVAC	
Fundamentos de sistemas de control	Oct -14 a 16 de 2010	Fundamentos del control de los sistemas de HVAC y refrigeración, con métodos análogos y digitales para operación y automatización de los procesos.	S/R	
Fundamentos de sistemas aire.	Nov -11 a 13 de 2010	Explica la fundamentación para consideraciones de cálculo de sistemas de ventilación y transmisión de calor utilizando el aire en sistemas de aire acondicionado y ventilación	S/R	

Quieres ser patrocinador?

Mayores informes al (81) 8365-2031

asistente@ashraemonterrey.org