



# 2º DIPLOMADO-TALLER INTERNACIONAL MÉTODOS Y PROCEDIMIENTOS DE CERTIFICACIÓN Y NORMATIVIDAD PARA LA EDIFICACIÓN SUSTENTABLE

día	hora	tema	expositor
Viernes 29 de Mayo	17:00 - 17:15	Inauguración	Ing. Héctor Fereiro León, Ing. Guillermo Casar Marcos, Ma. en Arq. Jorge López de Obeso
	17:30 - 19:30	Conferencia Magistral Normas y Certificaciones Internacionales de las Edificaciones Sustentables	Ing. Guillermo Casar Marcos - R UNAM
	19:45 a 21:00	Normas y Certificaciones Internacionales de las Edificaciones Sustentables	
Sábado 30 de Mayo	09:00 - 11:45	ISO TC-265 Edificación Sustentable	Ing. Roberto Sánchez López - IME & AMERIC
	12:00 a 13:30	La importancia de la Edificación Sustentable dentro del contexto internacional y nacional	Lic. Corinne Vélut von Ilberg
Viernes 5 de Junio	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral Teoría de la Certificación BREEAM (Gran Bretaña)	Mike Jagg - Academy BREEAM
	19:15 - 21:00	Teoría de la Certificación BREEAM (Gran Bretaña)	
Sábado 06 de Junio	09:00 - 11:00	Aplicaciones de la Certificación BREEAM (Gran Bretaña)	Mike Jagg - Academy BREEAM
	11:15 a 13:00		
Viernes 12 de Junio	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral ¿Qué es y que hace Sustentabilidad para México SIMe?	Ing. Darío IbarraGonzález González - SIMe
	19:15 - 21:00	Complemento de la Conferencia Magistral ¿Qué es y que hace Sustentabilidad para México SIMe?	
Sábado 13 de Junio	09:00 - 11:00	Certificación DGNB (Alemania) & HQE (Francia)	Ing. Guillermo Casar Marcos - R UNAM
	11:15 a 13:00	Certificación Green Star (Australia) & CASREE (Japón)	
Viernes 19 de Junio	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral Sustentabilidad Regenerativa	Ing. Alberto Cayuelo - CIRB The University of Miami Columbia
	19:15 - 21:00	Sustentabilidad Regenerativa	
Sábado 20 de Junio	9:00 - 11:00	Sustentabilidad Regenerativa	Ing. Alberto Cayuelo - CIRB The University of Miami Columbia
	11:15 - 13:00		
Viernes 26 de Junio	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral ¿Qué es y que hace CONUEE?	M. en C. Osán de Buen - CONUEE
	19:15 - 21:00	Teoría de la Certificación Living Building Challenge	Ing. Alejandro Uribe Membrillo - SIMe
Sábado 27 de Junio	9:00 - 11:00	Normas ISO sobre Eficiencia Energética	Ing. Ernesto Bóchold García - CONIECO
	11:15 - 13:00		
Viernes 7 de Agosto	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral Introducción del Sistema de Certificación LEED (USA)	Ma. en Arq. Jorge López de Obeso - EA
	19:15 - 21:00	Experiencia internacional de la aplicación del sistema	
Sábado 8 de Agosto	9:00 - 11:00	Transporte y Ubicación	Ma. en Arq. Jorge López de Obeso - EA
	11:15 - 13:00	Edifios Sostenibles	
Viernes 14 de Agosto	17:30 - 19:00	Conservación de agua y eficiencia en el paisaje & Calidad del Aire Interior	M. en Arq. María Eugenia López García - LEED Green Associated
	19:15 - 21:00	Proceso de diseño integrado LEED	
Sábado 15 de Agosto	9:00 - 11:00	Taller de aplicación de conceptos de construcción	Arq. David Domínguez
	11:30 - 13:30	Visita al edificio Park Plaza en Santa Fé (Holanda)	
Viernes 21 de Agosto	17:30 - 19:00	Aplicación de normativa de acondicionamiento térmico en LEED	Ing. Jorge Torres Coto EE
	19:15 - 21:00	Comprobación de calidad del aire en LEED	
Sábado 22 de Agosto	9:00 - 11:00	Cumplimiento de normativa de desempeño de iluminación en LEED	Ing. Jorge Torres Coto EE
	11:15 - 13:00	Aplicación de criterios de control de sistemas en LEED	
Viernes 28 de Agosto	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral Conceptos de Simulación Energética	Arq. Pedro Andrés Paredes Estopé EA
	19:15 - 21:00	Materiales y Recursos	
Sábado 29 de Agosto	9:00 - 11:00	Taller de práctica de simulación energética	Arq. Pedro Andrés Paredes Estopé EA
	11:15 - 13:00	Taller de práctica de simulación energética	
Viernes 3 de Septiembre	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral Normas y Certificaciones Nacionales para los Edificios Sustentables	Dr. David Morfón Gálvez - R UNAM
	19:15 - 21:00	Normas y Certificaciones Nacionales para los Edificios Sustentables	
Sábado 4 de Septiembre	9:00 - 11:00	Normas NOM-008-ENER-2001 y NOM-020-ENER-2011: Eficiencia energética en edificaciones de viviendas de edificios no residenciales y hoteleros	Arq. Carlos Hugo Esteso Amaya
	11:15 - 13:00		
Viernes 11 de Septiembre	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral La importancia de la Normalización en las Edificaciones Sustentables	Arq. Evangelina Horta Nagabanda - ONINCE
	19:15 - 21:00	La importancia de la Normalización en las Edificaciones Sustentables	
Sábado 12 de Septiembre	9:00 - 11:00	NMX, indicadores para la normatividad de edificaciones sustentables en Japón, Júpico	Dr. David Ariza Silva - U de G
	11:15 - 13:00		
Viernes 18 de Septiembre	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral NMX-AA-144-SCF-2013 Edificación Sustentable	Bol. Martha Niño Sukowata - SEMARNAT
	19:15 - 21:00	NMX-AA-144-SCF-2013 Edificación Sustentable y NMX-AA-157-SCF-2010 Requisitos y especificaciones de sustentabilidad para la selección de sitio, diseño, construcción, operación y abandono del sitio de desarrollos inmobiliarios turísticos en la costa de Península de Yucatán	Bol. Martha Niño Sukowata, Arq. Aurbel Viló Avelandero e Ing. Fernando Tena Gutiérrez - SEMARNAT
Sábado 19 de Septiembre	9:00 - 11:00	Código de Edificación de Vivienda: Capítulo 27 (Sustentabilidad)	Alejandro Carrasco - CONAVI, Gerente del PID y Gerente de PROPERA
	11:15 - 13:00	Certificación para eficiencia energética: Sello FIDE	
Viernes 25 de Septiembre	17:30 - 19:00	Certificación de edificios de bajo impacto ambiental: Prácticas	Ing. Alfonso Rivas - IME & Ing. Guillermo Casar Marcos - R UNAM
	19:15 - 21:00	Conferencia Magistral Certificación de edificios inteligentes y sustentables: ¿Qué es y que hace el IME-BOMA? y Premio IME	
Sábado 24 de Septiembre	9:00 - 11:00	Certificación de edificios inteligentes y sustentables: Premio IME	Ing. Guillermo Casar Marcos - R UNAM
	11:15 - 13:00	Criterios e indicadores para desarrollos habitacionales sustentables	Alejandro Carrasco - CONAVI, Gerente del GDF
Viernes 2 de Octubre	17:30 - 19:00	TEORÍA NMX-AA-144-SCF-2013 EDIFICACION SUSTENTABLE	Bol. Martha Niño Sukowata, Arq. Aurbel Viló Avelandero e Ing. Fernando Tena Gutiérrez - SEMARNAT
	19:15 - 21:00		
Sábado 3 de Octubre	9:00 - 11:00	TALLER NMX-AA-144-SCF-2013 EDIFICACION SUSTENTABLE	Bol. Martha Niño Sukowata, Arq. Aurbel Viló Avelandero e Ing. Fernando Tena Gutiérrez - SEMARNAT
	11:15 - 13:00		
Viernes 9 de Octubre	17:30 - 19:00	TEORÍA NOM-007, NOM-008 Y NOM-020	Arq. Carlos Hugo Esteso Amaya
	19:15 - 21:00		
Sábado 10 de Octubre	9:00 - 11:00	TALLER NOM-007, NOM-008 Y NOM-020	Arq. Carlos Hugo Esteso Amaya
	11:15 - 13:00		
Viernes 16 de Octubre	17:30 - 19:00	Aplicación práctica de conceptos LEED en México	Arq. Jorge López de Obeso - EA - LEED AP
	19:15 - 21:00		
Sábado 17 de Octubre	10:00 - 12:00	Visita de obra Torre Gloria	Arq. Jorge López de Obeso - EA - LEED AP
	12:15 - 14:00		
Viernes 23 de Octubre	17:30 - 19:00	Conferencia Magistral Normas ISO sobre Eficiencia Energética	Ing. Ernesto Bóchold García - CONIECO
	19:15 - 21:00	ENTREGA DE PROYECTOS Y PRESENTACION	Arq. Héctor Fereiro León, Bol. Martha Niño Sukowata, Ma. en Arq. Jorge López de Obeso, Dr. David Morfón e Ing. Guillermo Casar Marcos
Sábado 24 de Octubre	9:00 - 11:00	ENTREGA DE PROYECTOS Y PRESENTACION	Arq. Héctor Fereiro León, Bol. Martha Niño Sukowata, Ma. en Arq. Jorge López de Obeso, Dr. David Morfón e Ing. Guillermo Casar Marcos
	11:15 - 13:00		
Viernes 30 de Octubre	17:00-18:00	Conferencia Magistral El futuro del Cambio Climático	Dr. Eni Arq. Héctor Gilson de la Peña
	18:00-19:00	MESA REDONDA Y CONCLUSIONES	Todos los conferencistas
	19:15 - 21:00	CLAUSURA Y ENTREGA DE RECONOCIMIENTOS (DIPLOMAS O CONSTANCIAS)	Todos los conferencistas y autoridades

Coordinadores Generales: Arq. Héctor Fereiro León e Ing. Guillermo Casar Marcos. Coordinadores de Módulo: 1&4: Ing. Guillermo Casar Marcos; 2: Arq. Jorge López de Obeso; y 3: Dr. David Morfón Gálvez.