



SESIÓN TÉCNICA

Edificación sustentable – Gran oportunidad para la Ingeniería Civil

Coordinadora

Evangelina Hirata Nagasako

Arquitecta con estudios de Posgrado en Urbanismo en Japón, España y México. Ex miembro del Comité de la Junta de Asesores del ICC-ES. Fue miembro de los asesores de México para la Comisión de Cooperación Ambiental de América del Norte. Se ha desempeñado tanto en el Sector Público; dentro el Gobierno Federal, en el sector vivienda y desarrollo urbano, como en el Privado; participado en diferentes empresas en México y España en las áreas de arquitectura, construcción, planeación e ingeniería urbana, así como investigaciones en temas urbanos y de desarrollo sustentable. Actualmente es Directora Ejecutiva del ONNCCE, S. C. Y Presidente de CASEDI.

Ponentes

Odón De Buen Rodríguez

Es Ingeniero Mecánico Electricista por la UNAM y tiene Maestría en Energía y Recursos por la Universidad de California en Berkeley. Director General de la Comisión Nacional para el Ahorro de Energía de México. Consultor para organismos nacionales e internacionales en temas de ahorro de energía y energías renovables en México y Centro y Sud-América Fue miembro fundador de la Asociación Nacional de Energía Solar, de la Asociación de Empresas para el Ahorro de Energía en la Edificación y de la Red por la Transición Energética, además de haber sido miembro del consejo de CLASP. Actualmente es Director General de la CONUEE y miembro del Consejo de la Comisión Electrotécnica Internacional.

Darío Ibargüengoitia González

Ingeniero Mecánico de la UNAM, es Presidente del Consejo de IBALCA, S.A. de C.V., Director en Ambiente Regenerativo Integral (AREI), Profesional Acreditado LEED AP+BDC participando en certificaciones Commissioning Process Management Professional (CPMP) por el ASHRAE y en procesos de commissioning en LEED, High-Performance Building Design Professional certificado por el ASHRAE. Tiene experiencia como diseñador HVAC, modelador energético y Asesor sustentable. Expresidente Fundador de SUME. Ex-vicepresidente del IMEI/BOMA en 2016, Presidente de ASHRAE en el periodo 2017-2018, miembro de CASEDI, Profesor en la Universidad Panamericana, Universidad Iberoamericana y UNAM.

Fernando Mayagoitia Witrón

Ingeniero Civil de la UAG, Maestría en Administración Financiera, Diplomado en Alta Dirección, Perito valuador en la especialidad de inmuebles por la Comisión Nacional Bancaria, Supervisor de obras de concreto nivel 2 (IMCYC), Diplomado en Regulación Económica



(COFEMER), Estándar de competencia de la Promoción del ahorro en el desempeño integral de los sistemas energéticos de la vivienda. Certificado como Técnico en pruebas de campo para concreto grado 1 y como supervisor de obras de concreto (ACI). Es Asesor de Corporación de Financiamiento Internacional (IFC) del banco mundial para proyectos de vivienda sustentable en LATAM. También asesora a la Comisión de Cooperación Ambiental México-USA-Canadá.

Arturo Gaytán Covarrubias

Ingeniero Civil egresado de la UNAM. Maestro en Ingeniería con especialidad en Calidad y Productividad por el Tec. de Monterrey. Fue presidente del Capítulo del ACI en la UNAM. Fue Presidente del ACI México - Sección Centro y Sur. Actualmente es Fundador y Director de Enlace Internacional de la Sección Noroeste de México del ACI. Actualmente es Presidente del Instituto Mexicano del Concreto Sustentable (IMCS) del cual también es fundador, así como de la Asociación Mexicana del Concreto Decorativo (AMCDE) del cual también es Presidente y Fundador. Asimismo, es Tesorero de la Asociación Mexicana de la Industria del Concreto Premezclado (AMIC).