

SESIÓN TÉCNICA

Impacto de los Edificios Altos en las Ciudades

Coordinador

Dr. Rodolfo Ernesto Valles Mattox

Doctor en Ingeniería Sísmica por la Universidad Estatal de Nueva York en Búfalo.

El Dr. Valles se graduó de la Universidad Nacional Autónoma de México con el grado de Ingeniero Civil en 1989 y como Maestro en Estructuras en 1991. Fundador de Ditec, empresa de gran renombre nacional e internacional enfocada al diseño estructural. Con más de 25 años de experiencia en estructuras, el Dr. Valles ha participado en el diseño de estructuras de concreto reforzado, concreto postensado, acero y estructuras híbridas, dentro de las cuales destacan Torre Reforma, Torre Mayor, Manacar, Reforma 509, entre otras. Además, ha sido pionero en la implementación de sistemas de amortiguadores en el diseño de estructuras en México, abriendo camino a nuevos y emocionantes proyectos en nuestro país. Actualmente Rodolfo es Director General de WSP México, empresa mundialmente reconocida como una de las firmas líder en ingeniería.

Ponentes

M. En Arq. James Von Klemperer

Maestro en Arquitectura por Princeton.

Presidente y principal de diseño en Kohn Pedersen Fox Associates (KPF), donde comenzó su carrera como un joven arquitecto en 1983. Su trabajo varía en extensión desde casas y hasta ciudades, y contribuye de forma directa a los esfuerzos necesarios de la concepción a la elaboración de los proyectos. Uno de los mayores enfoques del trabajo de James se basa en resaltar el papel que tienen los edificios altos en la comercialización del espacio urbano. China Resources Headquarters (Shenzhen), Jing An Kerry Center (Shanghai), China Central Place (Beijing), Lotte World Tower (Seoul), One Vanderbilt (Nueva York), son algunos de los proyectos más emblemáticos en los que James ha trabajado. Sus diseños han sido reconocidos por lograr el matrimonio de programas de alta eficiencia con formas aventuradas.

M. En Arq. Jorge E. Mendoza

Maestro en Arquitectura por la Universidad de Pennsylvania.

Cuenta con más de 20 años de Experiencia en diseño arquitectónico y gestión de proyectos. Actualmente es Director en KPF, empresa en la cual labora desde 2004. A lo largo de estos años Jorge ha sido reconocido por amplio conjunto de habilidades, dentro de las cuales, sobresalen su adaptabilidad y liderazgo. Estas habilidades le han permitido controlar y coordinar grandes grupos de personas de distintos ámbitos para lograr completar proyectos de gran escala, marcando como

el más sobresaliente su dirección en la gestión del proyecto “China Resources Headquarters” en Shenzhen una torre de oficinas de 400 metros de altura.

Arq. L. Benjamin Romano Jafif

Arquitecto egresado de la Universidad Iberoamericana, México.

Graduado de la Universidad Iberoamericana, con estudios de posgrado en la Especialidad de Prefabricación en Israel y Fundador de la exitosa empresa LBR&A. Benjamín Romano cuenta con más de 40 años de experiencia en diseño arquitectónico, siendo su proyecto más emblemático la Torre Reforma. Desde 1982, es profesor de su alma mater, donde también fue coordinador de la Cátedra Blanca. Ha sido conferencista en diversos foros en México y España. Además de la Medalla de Oro obtenida en la XIV Bienal de Arquitectura Mexicana (2016), ha sido merecedor del Primer Lugar al Edificio Inteligente, premio otorgado por el Intelligent Building Association (Chicago, Illinois, 1993). Actualmente, encabeza el despacho LBR arquitectos, con sede en México D.F.

M. En Ing. Juan Paulín Aguirre

Maestro en Ingeniería por la Universidad Nacional Autónoma de México.

Desde 1991 ha participado en el estudio y ejecución de diversos proyectos geotécnicos y estructurales en empresas líderes de Ingeniería Civil. Ha colaborado en la definición de procedimientos constructivos, capacitación de personal, asesoría de proyectos especializados y ha sido coordinador de diversas disciplinas en el desarrollo de proyectos. Realizó estancias de trabajo en Buckland and Taylor Ltd. en Vancouver, Canadá y en la oficina matriz del Grupo Internacional Soletanche-Bachy, en París, Francia participando en proyectos internacionales. El Ing. Paulín ha estudiado e impulsado soluciones técnicas novedosas en sistemas de contención, mismas que han permitido alcanzar las mayores profundidades de excavación en las arcillas blandas de la Ciudad de México, así como en sistemas de mejoramiento masivo de suelos.

Ing. Raúl Eduardo Berarducci Menna

Ingeniero Civil por la Universidad de Buenos Aires.

Con más de 25 años de experiencia en la industria de la construcción, Raúl ha participado activamente en la ejecución de importantes proyectos de Infraestructura, Edificación Comercial, Residencial, Hoteles, Hospitales, Educativos, Oficinas e Industriales en Argentina, Uruguay y México. Edificio de Telecom en Buenos Aires, el complejo Torre de Antel en Montevideo, Torre Mayor, Torre Reforma, Centro de Datos BBVA Bancomer, Torre Chapultepec Uno, son algunos de los proyectos en los que ha participado. Raúl es actualmente Director General de Bovis Project Management, empresa que provee servicios de Gerencia de Proyecto y Construcción, con más de 15 años de presencia en México.