

Cronograma:

Domingo	Llegada al aeropuerto de México D.F Traslado al Hotel / Check In City Tour por el Zócalo Cena Bienvenida a los participantes
Lunes	Desayuno TEC de Monterrey <i>09:00h Bienvenida y Presentación del Programa</i> <i>Visita al Campus de Santa Fe</i> <i>11:30h – 13:00h</i> <i>Seminario 1: “Lean manufacturing aplicado a la construcción”</i> El Lean Construction está basado en la gestión de proyectos de construcción siguiendo los principios de la mejora continua, minimizar las pérdidas y maximizar el valor del producto final. Almuerzo <i>15:00h – 17:00h</i> <i>Seminario 2: “Crecimiento Urbano, Retos y Soluciones: Cómo Lograr el Uso Sostenible del Suelo Urbano”</i> Propiciar la comprensión de la dinámica del uso del suelo urbano de forma integral y funcional. Orientar para un uso eficiente de las políticas e instrumentos de planeación urbana para gestionar el crecimiento de las ciudades con resultados sostenibles, eficientes y equitativos.
Martes	Desayuno <i>09:00h – 13:00h</i> <i>Seminario 3: “Administración de la construcción”</i>

	<p>Adquirir una visión práctica de los aspectos más relevantes de la industria de la construcción, abarcando desde la administración de empresas constructoras, administración de proyectos de construcción, uso racional de los recursos, calidad, tiempos, innovación, desarrollo sustentable y estrategia del negocio.</p> <p>Almuerzo</p> <p><i>15:00h – 19:00h</i></p> <p>Seminario 4: “Materiales y Tecnología aplicadas a la construcción”</p> <p>Se hace imprescindible que los mundos de la arquitectura, la ingeniería y la tecnología trabajen codo con codo con el fin de implementar de manera efectiva las mejores soluciones disponibles. Gracias a las nuevas tecnologías y materiales se conseguirá: -mejorar los procesos de construcción. -se ahorrarán costes. -un uso más eficiente de los recursos. -ahorro energético y calidad de vida con el objetivo de construir edificios de consumo de energía nulo.</p>
<p>Miércoles</p>	<p>Desayuno</p> <p><i>09:00h – 11:00h</i></p> <p>Seminario 5: “Smart Cities”</p> <p>Introducir al estudiante en el conocimiento de los fundamentos y de los principales retos de la edificación, movilidad, sostenibilidad, automatización y control d edificios, eficiencia energética y planificación urbana que afectarán a las ciudades del s.XXI.</p> <p><i>11:30h – 13:30h</i></p> <p>Seminario 6: “Gestión del agua y de la energía”</p> <p>Interpretar las necesidades que en materia de agua y energía habrá en el futuro y cuáles son las políticas, innovación e infraestructuras necesarias para garantizar el acceso a agua y energía limpia e “ilimitada”.</p> <p>Almuerzo</p> <p>Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción</p> <p>16:00h “Nuevos retos en la industria de la construcción en México”</p>
<p>Jueves</p>	<p>Desayuno</p> <p>CEMEX</p>

	<p>09:00h "Políticas de crecimiento y estrategias de internacionalización en un mundo globalizado"</p> <p>11:00h "CEMEX Ventures"</p> <p>Cómo CEMEX promueve el Open Innovation apoyando start ups del mundo de la construcción para encontrar soluciones a los retos constructivos del S. XXI</p> <p>Almuerzo</p> <p>Deloitte</p> <p>16:00h "Construyendo la competitividad de México"</p> <p>Análisis de los retos, políticas, necesidades, deficiencias requeridos en México en materia de infraestructuras.</p> <p>Visita a Coyoacán y a la casa de Frida Kahlo</p>
Viernes	<p>Desayuno</p> <p>GVA Arquitectos</p> <p>10:00h "Integrar arquitectura de vanguardia con el manejo racional de los recursos naturales para crear un valor económico, social y ambiental en beneficio del ser humano mejorando su calidad de vida y la de su comunidad".</p> <p>Almuerzo</p> <p>Tarde Libre en México</p> <p>Cena Clausura</p> <p>Entrega de Constancias</p>
Sábado	<p>Desayuno</p> <p>Mañana Libre en México</p>

	Check Out
	Salida al Aeropuerto
	Regreso a Colombia / Otras