



**WORLD OF
CONCRETE[®]**
MEXICO SUMMIT

12 y 13 de octubre

CENTRO CITIBANAMEX, CDMX

**CIMENTANDO
EL FUTURO
DE LA CONSTRUCCIÓN
SOSTENIBLE**

MIÉRCOLES 12 DE OCTUBRE, 2022

Anfitrión: Ing. José Pablo García, BIMIndustria 4.0

11:15 – 12:00

Innovaciones en concreto sustentable: opciones para reducir la huella de carbono

- Usos y aplicaciones de distintos tipos de concreto: fotocatalítico, de geopolímeros, ceniza volante, etc.
- Alternativas para la reutilización de concreto y el fortalecimiento de una economía circular

Ponente: Arq. Mario Medina, Premio Nacional De Economía Circular

12:00 – 12:45

Hempcrete: una opción de bioconcreto para la construcción sustentable

- Aplicaciones y casos de éxito
- ¿Qué se necesita para crecer este mercado y hacerlo más accesible en México?
- ¿Cómo explorar las opciones de nuevos biomateriales para la construcción sustentable?

Ponente: Stephen Clarke, System Engineer, Heavengrown

12:45 – 13:00

Receso

13:00 – 13:30

Charla técnica (por definir)

13:30 – 14:15

Concreto prefabricado industrializado y disipación sísmica

- Garantizando calidad y mejorando la productividad en obra para configurar una nueva perspectiva financiera

Ponente: M.I. Juan Carlos Delgado Trejo, Presidente, ANIPPAC

14:15 – 16:00

Pausa para almuerzo / Visita a la expo

16:00 – 16:30

**Prefabricados y la nueva certificación y normatividad en el ambiente post-COVID:
Low Touch Economy**

Ponente: Ing. Alejandro Campos Castañeda, VP de Promoción y Difusión Internacional, ANIPPAC

16:30 – 17:15

**Logrando concretos de alta durabilidad: aumento del ciclo de vida, disminución del
impacto ambiental**

– Dr. Ing. Andrés Torres-Acosta, Investigador y Docente, ITESM & Gerente de Innovación y Desarrollo, SATELSA

17:15 – 18:00

Polímeros multifuncionales: la nueva era de la tecnología en aditivos para concreto

Ponente: Dra. Ma. Guadalupe Candelas, Jefa de Laboratorio, SCT Logistics

JUEVES 13 DE OCTUBRE, 2022

11:00 - 11:45

Pavimentos de alta permeabilidad: solución para la recarga de acuíferos para las ciudades

Ing. Jaime Grau, Hidrocreto

12:00 - 12:45

Aplicaciones arquitectónicas del concreto: cómo lograrlo de manera correcta

- Mejores prácticas en el uso del concreto aparente
- Recomendaciones para la adición de colores especiales al concreto

Ing. Arq. Juan Miguel Gutiérrez Rodríguez, Gerente de Enlace y Asesoría,
Centro de Innovación y Desarrollo de CEMEX

12:45 - 13:00

Receso

13:00 - 13:30

Charla técnica (por definir)

13:30 - 14:15

Claves para prevenir fallas catastróficas en infraestructura urbana

Dr. Eduardo Reinoso, IINGEN- UNAM

14:15 - 16:00

Pausa para almuerzo / Visita a la expo

16:00 - 16:45

Durabilidad: base de la sustentabilidad del concreto

M. C. Alma Reyes, Consultora, AURAC Consultoría y Construcción

16:45 - 17:15

Charla técnica (por definir)

17:15 - 18:00

Cómo encontrar el "maridaje" correcto entre aditivo, cemento y propósito de la obra

Ponente: Mtro. Víctor Antonio Rodríguez, Director, Concreto Virtual