



Ingeniería ante la IA y el Cambio Climático: Retos y Soluciones

PROGRAMA PRELIMINAR

Lunes 27 Julio 2026

Hotel Crowne Plaza Corobicí. San José, Costa Rica.

8:00 am

REGISTRO

9:00 am

ACTO DE INAUGURACIÓN

**9:30 am -
10:00 am**

PONENCIA 1: La IA acelera la transición hacia robots autónomos con capacidad motora en el sector de la construcción. / AI Accelerating Transition to Embodied Autonomous Robots in Construction.

Expositor: Kancheepuram N. Gunalan (Guna)
Elected President-Elect at the WFEO - EE.UU.



10:00 am

REFRIGERIO

P R O G R A M A P R E L I M I N A R

**10:30 am -
11:20 am**

PONENCIA 2: Infraestructura resiliente frente al cambio climático: código costarricense para la adaptación bajo un enfoque sistémico.

Expositor: Ing. Vladimir Naranjo Castillo -ONU- HABITAT- Costa Rica.



**11:20 am -
12:00 md**

PONENCIA 3: Transformando la movilidad en Bogotá: La Primera Línea del Metro como catalizador de innovación y transformación urbana sostenible.

Expositores: Diego Ernesto Dueñas / Ángela María Parra - Colombia.
Patrocina: China Harbour Engineering Company Limited



**12:00 md -
2:00 pm**

**ALMUERZO – BUFFET –
ESPACIO PARA VISITAR LOS STANDS**

**2:00 pm -
2:40 pm**

PONENCIA 4: Código Modelo Sísmico para América Latina y El Caribe (CMS).

Expositor: Ing. Miguel Cruz Azofeifa – Costa Rica.



**2:40 pm -
3:20 pm**

PONENCIA 5: La Inteligencia Artificial en el Desarrollo de las Ingenierías y la Arquitectura

Expositor: Ing. Rubén Gómez - Perú.
Patrocina: Colegio de Ingenieros del Perú



PROGRAMA PRELIMINAR

3:20 pm -
4:00 pm

PONENCIA 6: Experiencia del Código Sísmico en México.

Expositor: Ing. Gustavo Ayala – México



4:00 pm

REFRIGERIO

4:30 pm -
5:10 pm

PONENCIA 7: Modelo de Financiamientos de Proyectos de Inversión Pública de Infraestructura

Expositor: Ángel Cardenas - Venezuela

Patrocina: Banco de Desarrollo de América Latina y del Caribe (CAF)



5:15 pm -
6:30 pm

**Foro: “Ingeniería ante la IA y el Cambio Climático:
Retos y Soluciones**

Ing. Germán Pardo, Presidente UPADI

Ing. Fernando Escalante; Presidente CFIA

Ing. Miguel Fierro – Uruguay – Tesorero UPADI – Presidente de la Asociación de Ingenieros de Uruguay

Ing. Ari Herrera – Expresidente UPADI - USA

Modera: Ing. Irene Campos Gómez, Expresidenta de UPADI

7:00 pm

COCTEL DE BIENVENIDA

PATROCINIO PLATA:



PATROCINIO BRONCE:



COLEGIOS MIEMBROS:

