

IX OPEN INTERNACIONAL DE INGENIERÍA

PRIMER DÍA

MIÉRCOLES 30 DE AGOSTO DE 2023

• Jornada de la Mañana

<p>Instalación del Evento Hora: 8:00 a.m</p> <p>SALUDO PROTOCOLARIO</p>	<p>ING. HERNANDO MONROY BENITEZ PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD COLOMBIANA DE INGENIEROS</p> <p>ING. LUIS EUGENIO PRADA NIÑO PRESIDENTE SOCIEDAD SANTANDEREANA DE INGENIEROS</p>
<p>Conferencia 1 Hora: 8:30 a.m</p> <p>APRENDIZAJE MÁQUINA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL: PRESENTE Y FUTURO</p>	<p>ING. DAVID EDMUNDO ROMO BUCHELI PROFESOR PLANTA ESCUELA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA DE LA UIS</p>
<p>Conferencia 2 Hora: 9:30 a.m</p> <p>INTELIGENCIA ARTIFICIAL: HACE FALTA ENTENDERLA PARA APROVECHARLA</p>	<p>ING. OSCAR GUALDRON GONZÁLEZ CONSULTOR SENIOR GERENTE DE GO ADVICE AND CONSULTING</p>
<p>Conferencia 3 Hora: 10:15 a.m</p> <p>IA HOY UNA REALIDAD: PRODUCTIVIDAD Y CRECIMIENTO</p>	<p>ING. CESAR AUGUSTO LOPEZ MIEMBRO DEL COMITÉ CONSULTIVO EN TECNOLOGÍAS CONVERGENTES E INDUSTRIA 4.0</p>
<p>PANEL 1 Hora: 11:00 a.m</p> <p>PANEL INTELIGENCIA ARTIFICIAL</p>	<p>MODERA: LOLA XIOMARA BAUTISTA ROZO DIRECTORA DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA UIS</p> <p>INVITADO: ING. DANIEL ARENAS SELEEY DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍAS DE LA UNAB</p> <p>INVITADO: ING. RUBÉN DARÍO OCHOA ARBELÁEZ DIRECTOR DEL COPNIA</p> <p>EXPERTOS ING. DAVID EDMUNDO ROMO BUCHELI ING. OSCAR GUALDRON GONZÁLEZ ING. CESAR AUGUSTO LOPEZ</p>



Sociedad Santandereana
de Ingenieros

Universidad
Industrial de
Santander



IX OPEN INTERNACIONAL DE INGENIERÍA

PRIMER DÍA

MIÉRCOLES 30 DE AGOSTO DE 2023

• *Jornada de la Tarde*

Conferencia 4

Hora: 2:00 p.m

NUEVAS HERRAMIENTAS PARA LA MODELACION
DEL RIESGO SISMICO EN COLOMBIA

ING. CARLOS A ARTERTA TORRENTS
COORDINADOR ACADÉMICO
MODELO NACIONAL DE RIESGO SISMICO

Conferencia 5

Hora: 3:00 p.m

ANÁLISIS DE LOS PRINCIPALES HALLAZGOS
DE LA MISIÓN POST-SÍSMICA DE LA AFPS TRAS
LOS SISMOS DE TURQUÍA-SIRIA DE FEBRERO DE 2023.

ING. CAROLINA FRANCO
MIEMBRO ACTIVO DE LA
ASOCIACIÓN FRANCESA DE INGENIERÍA SÍSMICA (AFPS)

Conferencia 6

Hora: 4:15 p.m

LA RESILIENCIA SÍSMICA Y LA INGENIERÍA ESTRUCTURAL.

ING. HÉCTOR GUERRERO BOBADILLA
PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD
MEXICANA DE INGENIERÍA SÍSMICA

PANEL 2

Hora: 5:15 p.m

PANEL ESTRUCTURAS: AVANCES Y DESAFÍOS
EN EL DISEÑO SÍSMICO EN COLOMBIA

MODERA: ING. ALVARO VIVASCAS JAIMES
COORDINADOR POSGRADOS UIS
INVITADA: ING. LAURA ANDREA VARGAS CARVAJAL
CANDIDATA A DOCTORA EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL
DE LA PONTIFICIA
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
EXPERTOS
ING. CARLOS A ARTERTA TORRENTS
ING. CAROLINA FRANCO
ING. HÉCTOR GUERRERO BOBADILLA



Sociedad Santandereana
de Ingenieros

Universidad
Industrial de
Santander

