



# Programación

Congreso internacional de ingenierías

2019

# Día 1

Miércoles 16 de octubre

## *Retos Universidad de la Sabana.*

**8:00 – 8:30** Registro de Asistentes.

**8:30 – 8:50 Apertura:** Palabras de bienvenida al congreso.

**8:50 – 10:15 Conferencia internacional:** vicepresidente IISE  
Región México: Ing. Luis Enrique Chávez.

**10:15 – 10:30** Receso.

**10:30 – 11:00** Panel de preguntas y respuestas.

**11:00 – 12:30** Taller de investigación de operaciones.

**12:30 – 14:00** Almuerzo Libre.

**14:00 – 16:00** Retos de ingeniería, Virtual Plant – Virtual Pro  
Soft Skills, AF Company.

**16:00 – 17:00 Presentaciones y Premios.**

## *Retos Corporación universitaria UNITEC Sede C*

**17:00 – 21:00** Diseño de red con Cisco Packet Tracer.

**17:00 – 21:00** Optimización con FLEXSIM.

**17 de octubre Presentaciones y premios.**

## *Retos FESTO - UNITEC sede C*

**15:00 – 18:00** Programación Robotino.

**Congreso Presentaciones y premios.**

## *Retos Sede posgrados Politécnico Grancolombiano.*

**13:00 – 18:00** Integración de IoT y vestuario (wearables).

**17 de octubre Presentaciones y premios.**

## *Retos Universidad EAN Laboratorios de Ingeniería.*

**17:00 – 21:00** Diseño en ingeniería a los productos  
saludables y sostenibles.

**17 de octubre Presentaciones y premios.**

\*\* Toda la programación está sujeta a cambios sin previo aviso.\*\*

# Día 2

Jueves 17 de octubre

*Teatro Antonio Nariño Gobernación de Cundinamarca*

**8:00 – 9:00** Registro de Asistentes.

**9:00 – 9:30** **Apertura: Himno – Colombia y Cundinamarca**  
**Palabras de bienvenida al congreso Mesa directiva.**

**9:30 – 10:10** **Conferencia Nacional:** Ing. Rubén Darío Ochoa-  
Director General COPNIA.

**10:15 – 11:00** **Conferencia Internacional:** Ing. Luis Enrique  
Chávez - Vicepresidente IISE Región México.

**11:00 – 11:20** **Intervención Nacional:** Belisario SAS “La  
seguridad y la salud en el trabajo desde una perspectiva legal con  
pausa activa”. **Coffe Breack.**

**11:20 – 12:10** **Conferencia Internacional:** Ing. Henry Albert Cruz  
– Centro Meteorológico de Argentina.

**12:10 – 12:45** **Conferencia Nacional:** Luz Marina Patiño Nieto –  
Corporación Universitaria UNITEC.

**12:45 – 14:10** Almuerzo Libre.

**14:15 – 15:00** **Conferencia Nacional:** Lilian Katherine San Juan  
Pabón- UNAD.

**15:00 – 15:30** **Intervención Nacional:** Fernando Chiquiza -  
Enovel – Diginovel.

**15:30 – 16:20** **Conferencia Nacional:** Rafael Pardo Benitez -  
Gerente de Ventas Digital Industries Software - Región Andina  
SIEMENS.

**16:20 – 17:00** Refrigerio, Visita muestra comercial, Visita  
posters, Sustentación y evolución de posters.

**17:00 – 17:45** **Conferencia Nacional:** Maria Angela Silva –  
Business Development Associate PROCALIDAD SAS.

**17:45 – 18:40** **Conferencia Internacional:** Juan Humberto  
Sossa - Centro de Investigación en Computación del Instituto  
Politécnico Nacional.

**18:40 – 19:40** **Panel de Expertos:** ¿Cómo responden los  
diferentes sectores a la transformación digital? Moderador  
Panel Expertos- Rafael Soto – Claro Sector académico –  
Universidad del Bosque Sector académico – UNAD Sector TIC  
– Secretario Tics Gobernación de Cundinamarca Sector  
empresarial - Microsoft Sector empresarial - Procalidad Sector  
productivo - DHL.

**19:40 – 20:30** **Premiación conferencia, retos y posters**  
**Cierre.**

\*\* Toda la programación está sujeta a cambios sin previo aviso. \*\*

# Día 3

Viernes 18 de octubre

*Networking Universidad de los Andes Edificio Mario  
Laserna - Salón ML 507*

**8:00 – 8:30** Registro de Asistentes.

**8:30 – 10:30 Apertura:** Palabras de Bienvenida al Networking  
Explicación dinámica de trabajo Implementación del diálogo con  
experto internacional.

**10:30 – 11:00** Diversos contactos despedida.

\*\* Toda la programación está sujeta a cambios sin previo aviso. \*\*