



SEIIS

Seminario Internacional de Investigación en Ingeniería de Software 6ta Versión

Tendencias de la Industria 4.0

- Ciencia de Datos e inteligencia Artificial.
- Seguridad de la Información.
- Internet de las Cosas.
- Computación en la Nube.

12 al **16**
OCTUBRE 2020

 Transmisión en Vivo.

 <http://bit.ly/eventoseiis>



Organiza:





Octubre 12 de 2020

LIVE**Analítica Visual en la Exploración de Datos Heterogéneos**
Phd (c). Duván Alberto Gómez | Tecnológico de Antioquia.

Hora: 🇨🇴 10:00-11:00 | 🇲🇦 12:00-14:00

**Taller 1: Ciencia de Datos**

MsC. Faider Flores Valencia | Tecnológico de Antioquia.

Hora: 🇨🇴 15:00-17:00 | 🇲🇦 17:00-19:00

**Inteligencia artificial: ¿estamos preparados?**

Phd - Lucas César Uzal | CONICET, Argentina.

Hora: 🇨🇴 18:00-19:00 | 🇲🇦 20:00-21:00



Octubre 13 de 2020

LIVE**Seguridad de la Información: BlockChain.**

MsC. Mauro Argañaraz - Universidad de Catamarca.

Hora: 🇨🇴 10:00-11:00 | 🇲🇦 12:00-14:00

**Taller 2: "Siguiendo el rastro de tu huella digital."**

MsC. Katerine Marceles | UNIMAYOR del Cauca.

Hora: 🇨🇴 15:00-17:00 | 🇲🇦 17:00-19:00

**Taller 3: BlockChain.**

MsC . Julian Grisales - Tecnológico de Antioquia.

Hora: 🇨🇴 15:00-17:00 | 🇲🇦 17:00-19:00

**Seguridad: "Ransomware - Ataques y Contingencias en Latinoamérica"**

Esp. Jose Santillan - Esp Javier Payan | UNSTA, Argentina.

Hora: 🇨🇴 18:00-19:00 | 🇲🇦 20:00-21:00



Organiza:





Octubre 14 de 2020



Protocolos Estándares de Comunicación en IoT

PhD(c). José León Henao | Politécnico C. Jaime Isaza Cadavid.

Hora: 🇨🇴 10:00-11:00 | 🇲🇪 12:00-14:00



Taller 4: IoT

PhD(c). Diego Alberto Rincón Y. | Universidad de Santander.

Hora: 🇨🇴 15:00-17:00 | 🇲🇪 17:00-19:00



3

Internet de las Cosas con Contexto, Una mirada desde la perspectiva Semántica

PhD(c). Diego Alberto Rincón Y. | Universidad de Santander.

Hora: 🇨🇴 18:00-19:00 | 🇲🇪 20:00-21:00



Octubre 15 de 2020



Cloud Computing: Past, Present & Future.

MsC. Milton Jesús Vera | UFPS, Cúcuta.

Hora: 🇨🇴 10:00-11:00 | 🇲🇪 12:00-14:00



Taller 5: Cloud Computing (Desarrollo y Despliegue en AWS)

PhD. Matias Herrera Caceres | UFPS, Cúcuta.

Hora: 🇨🇴 15:00-17:00 | 🇲🇪 17:00-19:00



4

Automatización de Infraestructura y Apps en la Nube

Ing. Abel Alejandro Nieva | UTN FRC.

Hora: 🇨🇴 18:00-19:00 | 🇲🇪 20:00-21:00



Organiza:





Octubre 16 de 2020



Conferencia de Cierre:

Oportunidades para emprendimientos digitales:
cifras y contextos de la industria 4.0 en Colombia.

Mg. Wilfred Rivera M. | UNIMAYOR del Cauca.

Hora: 🇨🇴 08:00-09:00 | 🇲🇪 10:00-12:00



Panel de expertos | Retos y Tendencias de la industria 4.0.
desde la visión del sector empresarial.

Hora: 🇨🇴 09:00-11:00 | 🇲🇪 11:00-13:00

Seguridad Informática

Willington Gonzalez | Director ejecutivo Technical Defense SAS.



Inteligencia Artificial

Carlos Obando | Gerente General en TALOV.



Seguridad Informática

Ricardo Zambrano S. | CEO Software Mobile Solutions Ltda.



Blockchain

Mauro Argañaraz | Profesor Investigador Universidad de Catamarca.



Analítica de Datos

Tatiana Henao | Líder Comercial en Procibernética



Clausura del evento.

Cierre del Evento | Representantes de las Instituciones Organizadoras.

Hora: 🇨🇴 11:00-12:00 | 🇲🇪 13:00-14:00

5

Organiza:



Evento de Cierre - Panel | Retos y Tendencias de la Industria 4.0 desde la visión del sector Empresarial