



Expotech 2024 Industria e Ingeniería Sostenible: Liderazgo y Equidad para la Transformación de los Territorios

Eje 1 - Innovación Tecnológica en la Industria

Explora las tendencias y desarrollos actuales en la industria 5.0, incluyendo el uso de tecnologías emergentes como la inteligencia artificial, la electrónica, automatización y robótica, la realidad aumentada, entre otras.

- Inteligencia artificial
- Internet de las cosas (IoT) y su evolución
- Electrónica, automatización y robótica
- Analítica de Datos, Ciencias de Datos, Minería de Datos y Big Data
- Ciberseguridad y Seguridad Informática
- Redes 5G y 6G
- Interacción Humano Computador/UX
- Realidad Virtual, Realidad Aumentada y Realidad Mixta
- Multi Cloud Computing
- Simulación de procesos industriales
- Sistemas de integración horizontal y vertical
- Fabricación aditiva
- Gemelos digitales
- Redes de datos
- Blockchain
- e-marketing
- Computación cuántica
- Nanotecnología, biotecnología y biomateriales
- Economía e industrias digitales
- Economía del conocimiento, innovación y competitividad

Comité Científico

Expotech 2024