

PROGRAMA TALLER TECNOLOGÍAS Y HABILITADORES 4.0

Fecha: 11/05/2021

Horario: 9:00 h. a 14:00 h.

Modalidad: Presencial

Lugar de impartición: Centro Tecnológico del Granito

CONTENIDOS

Hiperconectividad

- Softwarización – Aplicaciones intra/inter empresa – Open software
- Cloud Computing
- Quantum Computing
- Big Data – Analítica – Inteligencia de negocio
- Inteligencia Artificial – Machine Learning
- Blockchain
- 5G -> 6G -> 7G
- Ciberseguridad

Sistemas ciber-físicos cps

- Internet de las Cosas – Internet de las Máquinas – Internet de los Servicios – Internet de las Personas
- Sensórica interactiva
- Bots & Robots
- Robótica Colaborativa y Sensitiva
- Computación Sensitiva – Bio Computación
- Nanotecnología – Nuevos Materiales
- Interacción humano-máquina Hmi
- Open hardware
- Normalización en industria 4.0

Diseño e impresión 3D

- Design Thinking – Visual Thinking
- Diseño 3D eco sostenible
- Preto/Prototipado 3D
- Gemelo Digital
- Realidad Virtual – Realidad Aumentada
- Impresión 3D y 4D – Fabricación aditiva y sustractiva
- Makers – Producción colectiva

Cadena de valor hiperconectada y logística 4.0

- Smart Products – Productos inteligentes
- El producto y la fábrica – Fabricación personalizada
- Nuevos clientes, nuevos hábitos de consumo, nuevos mercados
- Cadena de suministro inteligente – Trazabilidad
- Layout 4.0 – Producción multilocalizada – Glocalización

Inscripción pinchando [AQUÍ](#)

Esta acción está financiada por:

