

Digitalización

Retos y oportunidades:

- Cloud Computing.
 - Fabricación aditiva y flexible estableciendo al cliente como centro del proceso.
 - Mejora de la trazabilidad, automatización de procesos y flujos de trabajo permite captar la información a través de sensores y la emitida de las propias máquinas.
 - Internet de las cosas: Permite la intersección entre las personas, los datos y las máquinas, mejorando la productividad y eficiencia empresarial.
 - Nuevos modelos de negocio y tareas colaborativas complejas.
 - Información contenida en el producto: Mayor relevancia para la producción comercialización y mantenimiento
 - Nuevas propuestas de valor para los clientes internos y externos
-
- Amenazas de ciberseguridad
 - Recolección de datos heterogéneas
 - Alta conectividad inherente a la industria 4.0
 - Gestión de cambio de modelo (Oportunidades de industria 4.0)