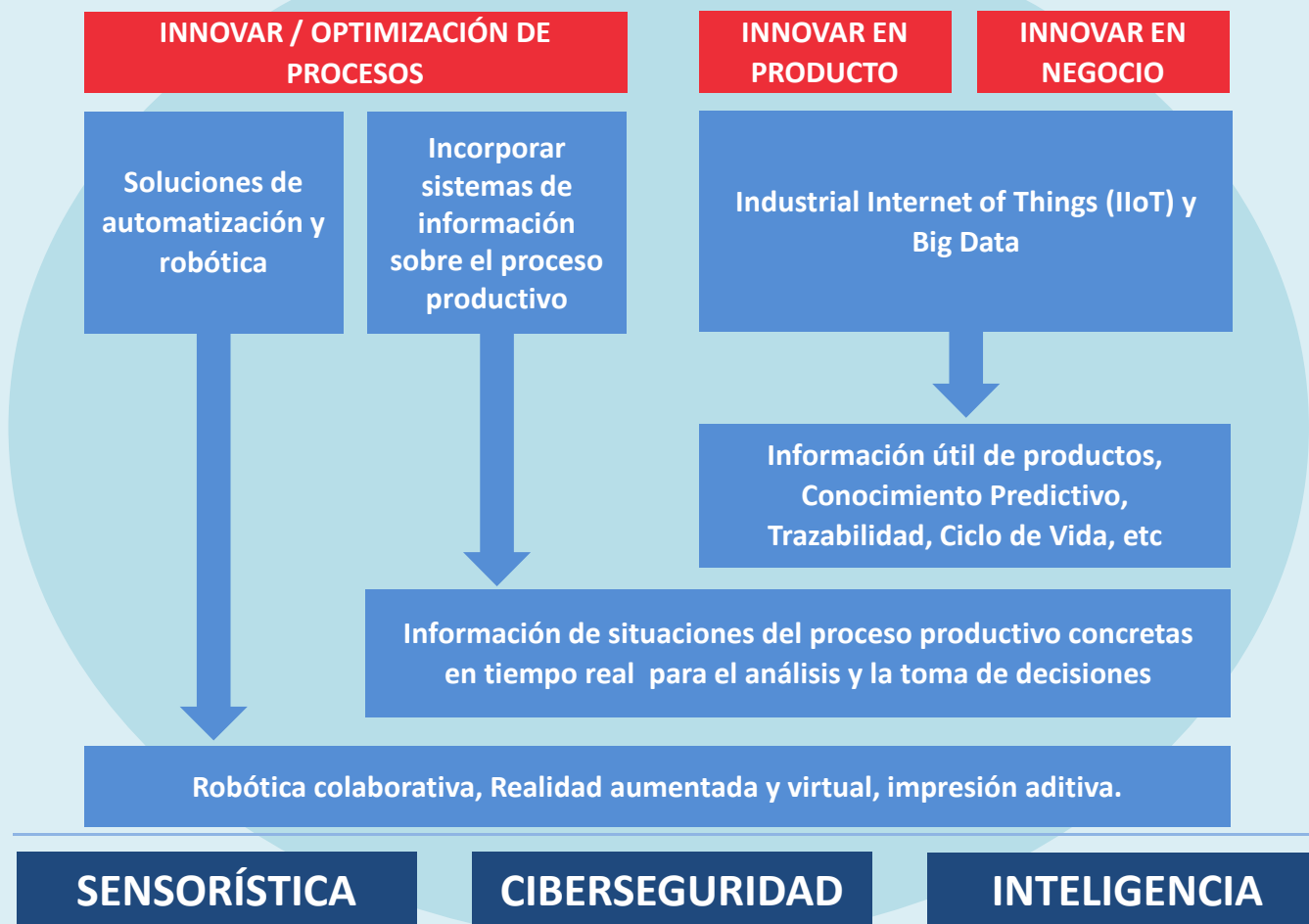




SMART SOLUTIONS FOR INDUSTRY 4.0

No es ni una etiqueta,
ni una tecnología,
sino que es un concepto
#IndustriaDeFuturo

INNOVAR EN LA INDUSTRIA



CUSTOMER EXPERIENCE

- Conocimiento
- Comprensión
- Omnicanalidad
- Satisfacción
- + Ventas



EL SMART MANUFACTURING SE BASA EN LAS TIC's PROACTIVAS

PROCESOS AGILES
QUE PROMUEVAN
EL DESARROLLO

Procesos fluidos
apoyados en las TIC
orientados al cliente

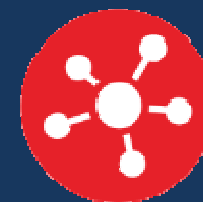


PERSONAS
CAPACITADAS

Conocimiento en la organización y
desarrollo de la capacitación de las
personas

INNOVACIÓN EN PRODUCTO/NEGOCIO

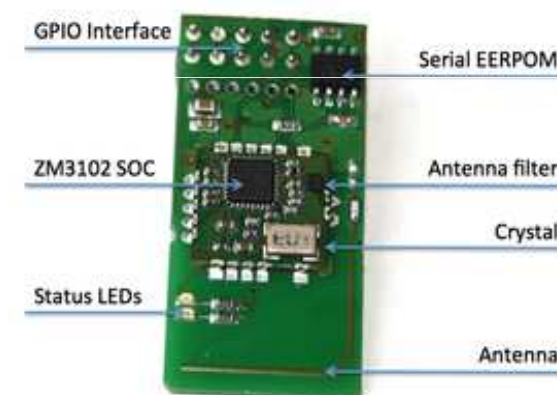
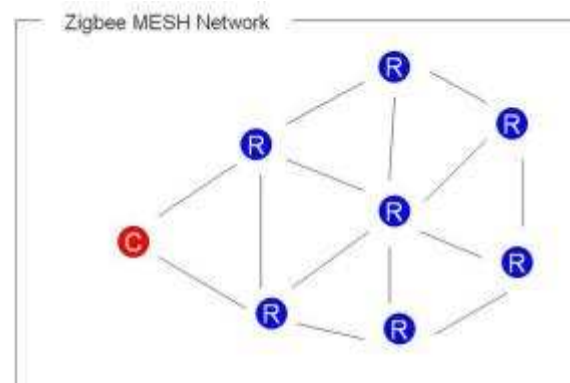
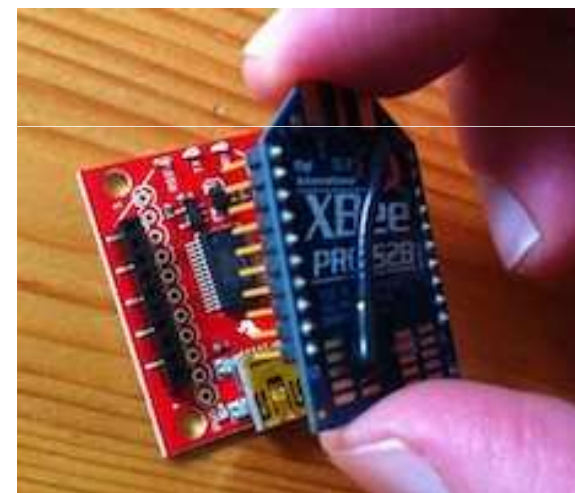
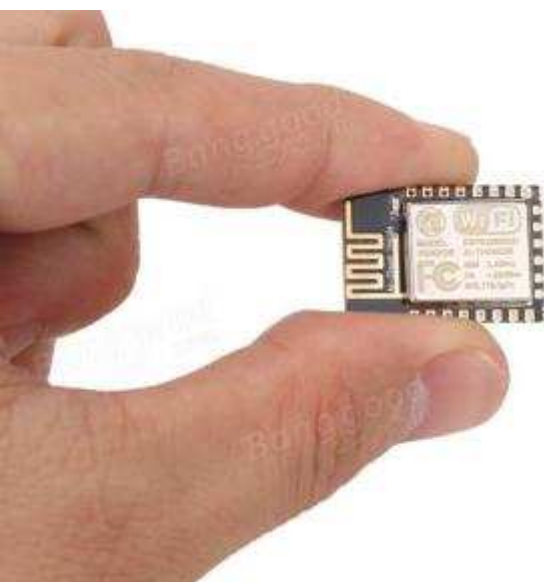
- El entorno más competitivo día a día requiere que la producción sea de mayor valor y más eficiente. La toma de decisiones basada en datos ya no es opcional.
- Para ello es necesario obtener datos tanto del proceso como del producto y lo más importante, del Cliente. Mediante sistemas IoT nos es posible obtener información en tiempo real de toda nuestra base instalada, para poder analizar su funcionamiento de manera automática. El coste de estos sistemas se ha puesto a un nivel que permite un rápido ROI.
- En paralelo, nuevos desarrollos tecnológicos para procesamiento masivamente paralelo y escalable nos permiten analizar esos datos a un coste manejable.



INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS (IIOT) Y BIG DATA

- ▶ *Soluciones Sensorísticas a medida*
- ▶ *Integración de grandes cantidades de datos*
- ▶ *Análisis y reacción en tiempo real*
- ▶ *Trazabilidad*

INDUSTRIA COMUNICADA



INDUSTRIA COMUNICADA



COAP



AMQP
Advanced Message Queuing Protocol

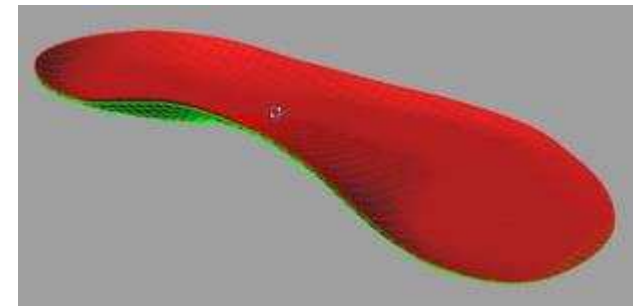
RESTfull

PROYECTO PODOACTIVA

NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO

- ▶ **Objetivo principal:**
Mejora de la experiencia de usuario
- ▶ **Problema objetivo:**
Prevalidar los escaneos para plantillas
- ▶ **Ventaja competitiva aportada:**
Se evitan visitas múltiples al cliente; se reduce el tiempo de entrega
- ▶ **Solución:**
Desarrollamos un sistema de prevalidación basado en cloud.

Mejor servicio mediante
tecnologías IT



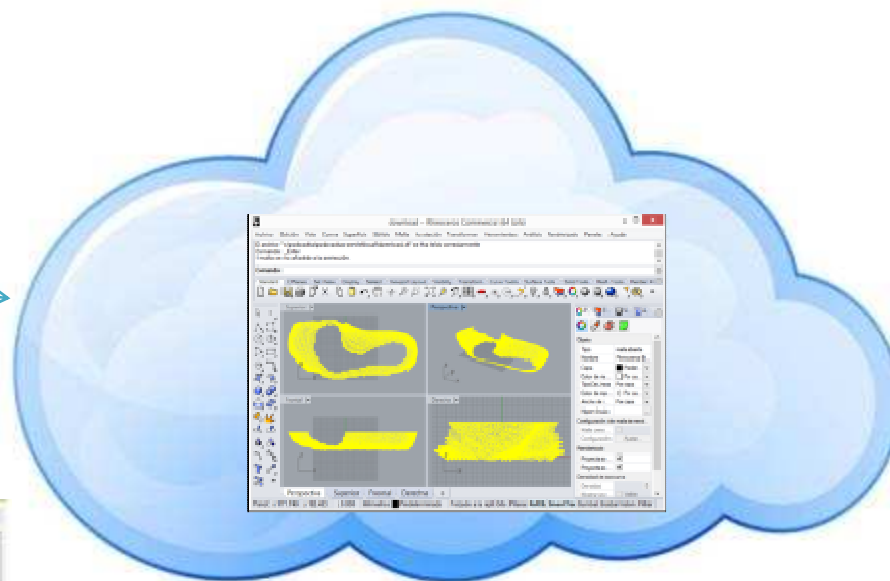
PROYECTO PODOACTIVA

QUÉ HEMOS HECHO?

Objetivo principal: **Prevalidación online en tiempo real**



Envío de escaneo
Por web



SOLUCIÓN EN ENTORNO CLOUD

- Reducción CAPEX: licencias, máquinas
- Control sobre el código: IPR, actualizaciones
- Disponibilidad

Generación
instantánea

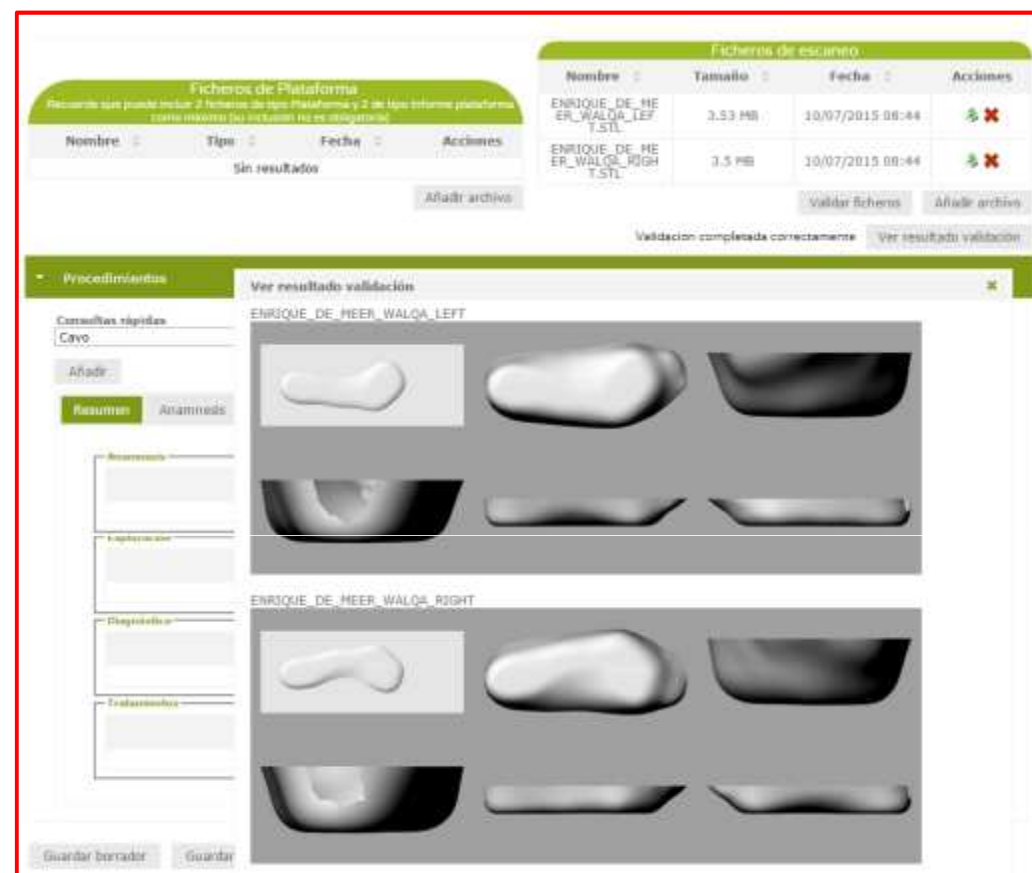
Feedback;
Reescaneo si se
necesita



PROYECTO PODOACTIVA

CÓMO LO HEMOS HECHO?

- ▶ **Objetivo principal:**
Mejora de la experiencia de usuario
- ▶ **Solución escalable**
- ▶ **Baja latencia**
- ▶ **Integración con ERP**
- ▶ **Mejor uso de los recursos**



Inycom, su socio 4.0

Estamos a su disposición para estudiar, juntos y sin compromiso, los diversos escenarios de evolución competitiva de su Compañía. Contáctenos y hablemos de ello, será una productiva decisión para Usted:

industriadefuturo@inycom.es

+34 902 500 001

