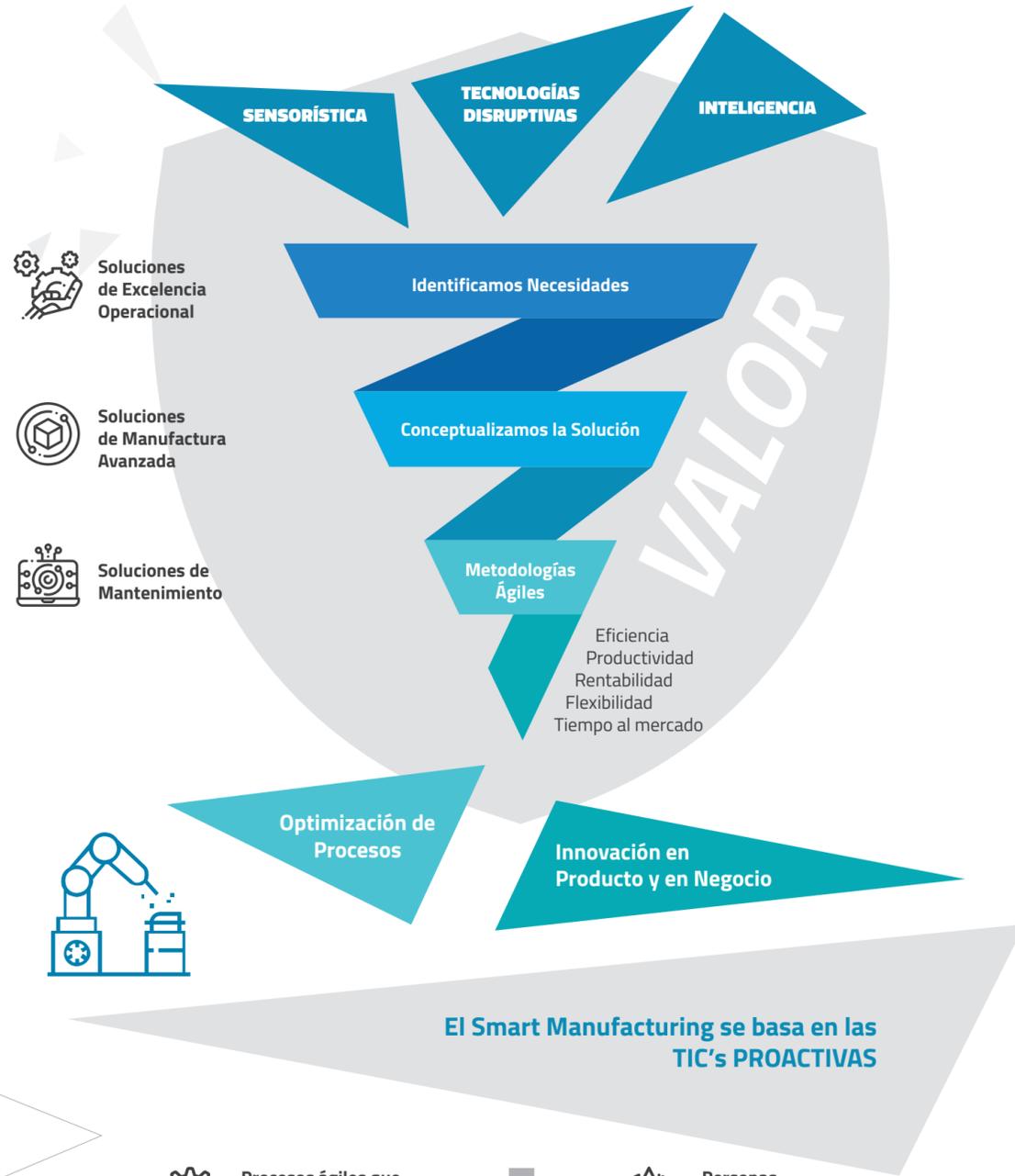


SOMOS TU SOCIO TECNOLÓGICO

SOLUCIONES INTELIGENTES E INNOVACIÓN PARA UNA INDUSTRIA COMPETITIVA



Procesos ágiles que promuevan el desarrollo
Procesos fluidos apoyados en las TIC



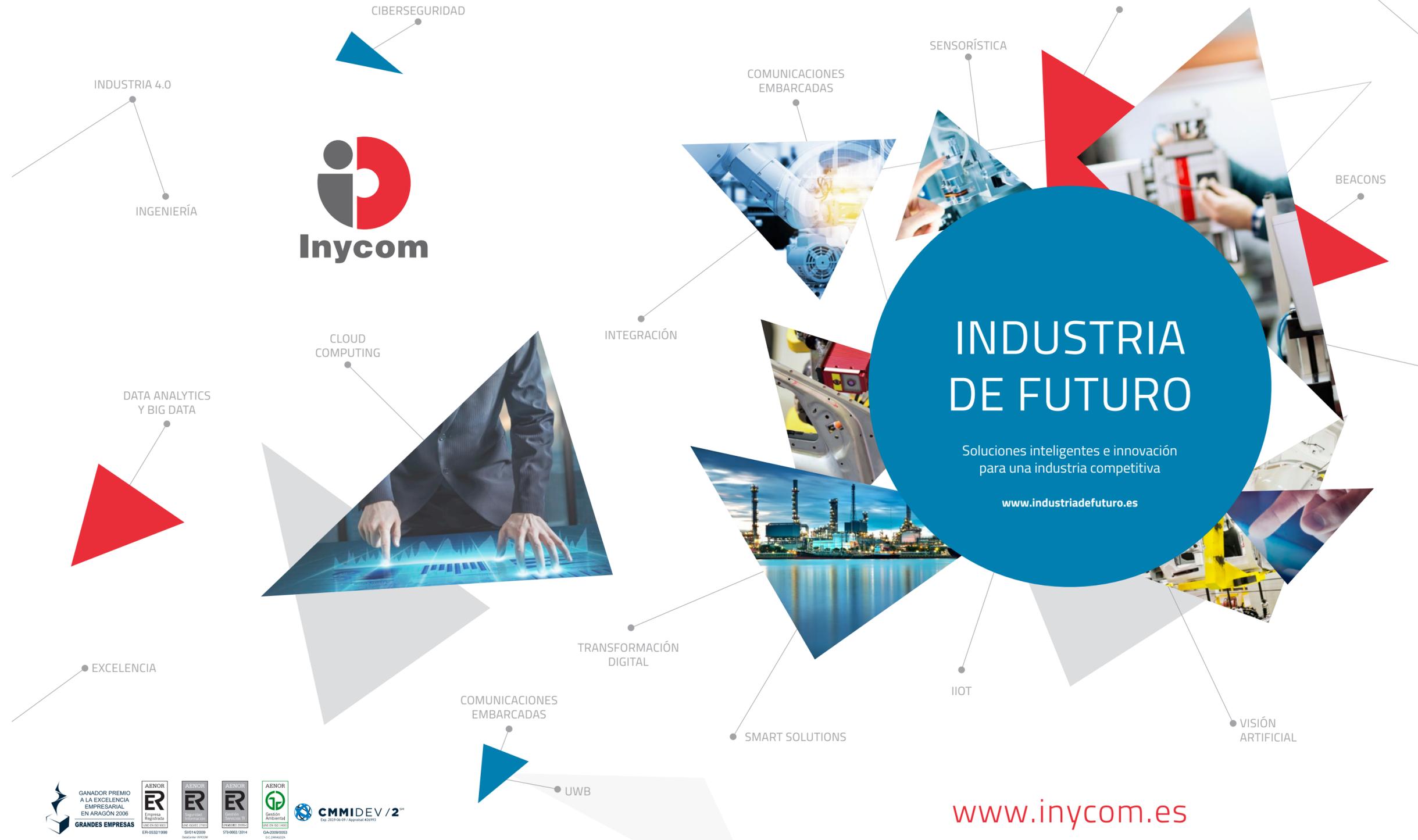
Personas capacitadas
Conocimiento en la organización y desarrollo de la capacitación de las personas

Todas las novedades en nuestra web y nuestras redes sociales



+34 902 500 001
info@inycom.es

www.inycom.es



www.inycom.es

SOLUCIONES DE EXCELENCIA OPERACIONAL

INTELIGENCIA EN PLANTA PRODUCTIVA Y PROCESOS INDUSTRIALES

Nuestro compromiso es facilitarte máximas cotas de excelencia operacional, aumentar tu capacidad de análisis, tu escalabilidad y tu reacción en tiempo real

Descubre todas nuestras soluciones de Inteligencia en planta productiva, Smart Poka Yoke y Localización indoor de personas y objetos



INTELIGENCIA EN PLANTA PRODUCTIVA

Soluciones para producción continua y por proyectos

- ▶ Incorporamos de forma eficiente los datos del proceso productivo que se producen de forma distribuida para conseguir un análisis holístico de la producción.



SMART POKA YOKE

Herramientas para reducción de fallos con inteligencia embarcada

- ▶ Sistemas de feedback visual.
- ▶ Sistemas con interacción física.
- ▶ Sistemas autónomos o integrados con MRP.



LOCALIZACIÓN INDOOR Y TRAZABILIDAD

Seguimiento de producto en toda la cadena valor

- ▶ Posicionamiento en tiempo real de herramientas, materiales o personas.
- ▶ Incorporación puntos de control.
- ▶ Detección óptica/sin contacto: RFID, QR, MATRIX, OCR.

SOLUCIONES DE MANUFACTURA AVANZADA

SENSORÍSTICA INTELIGENTE PARA LA CAPTURA DE DATOS Y SU EXPLOTACIÓN ANALÍTICA

Soluciones de apoyo a la manufactura mediante técnicas avanzadas de software basadas en el desarrollo específico, en datos de difícil obtención de forma directa, transformándolos en valores útiles para la producción

Conoce nuestras soluciones para Optimización de Procesos, soluciones BOP (Balance of Plant) e Inteligencia Artificial



SENSORÍSTICA Y MACHINE LEARNING

Sensores autónomos e inteligentes con procesamiento de información incorporado

- ▶ Sistemas de telemetría, colas, brokers: MQTT, AMQP, CoAP, vainilla REST.
- ▶ Detección de comportamientos emergentes y patrones.



CALIDAD APLICADA

Diseño y desarrollo de sistemas de inspección a medida

- ▶ Visión artificial.
- ▶ Inspección dimensional.
- ▶ Medida de parámetros deducidos.



INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Análisis y reacción en tiempo real

- ▶ Heurísticas e identificación de patrones mediante IA.
- ▶ Reducción de modelos.
- ▶ Detección de anómalos.
- ▶ Optimización genética de parámetros.
- ▶ Big Data.

SOLUCIONES DE MANTENIMIENTO

MONITORIZACIÓN DEL ESTADO OPERATIVO Y EL TIEMPO DE VIDA REMANENTE

La anticipación es clave para garantizar una producción de calidad en los tiempos previstos y, por tanto, un adecuado Time to Market. Mediante tecnologías IoT, Deep Learning o Realidad Aumentada conseguirás predecir problemas técnicos y actuar a tiempo ya sea anticipando la intervención o actuando a distancia

Controla el estado de los equipos y evalúa posibles intervenciones preventivas mediante análisis del impacto económico como parámetro y actúa ágilmente en caso de necesidad



MANTENIMIENTO PREDICTIVO

Soluciones para monitorización de estado operativo

- ▶ Monitorización de tiempo de vida remanente.
- ▶ Alertas y cuadros de mando en tiempo real.
- ▶ Imputación de costes variables según impacto en infraestructura.



MANOS REMOTAS Y WEARABLES

Sistemas ergonómicos para el procesamiento de la información

- ▶ Realidad Aumentada.
- ▶ Sistemas para la interacción: manos remotas.
- ▶ Notificaciones e interacción vía pulsera.
- ▶ "Trabajador solitario" / "Hombre muerto".

EQUIPOS MULTIDISCIPLINARES PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

PROFESIONALES TIC, INGENIEROS I3 E INVESTIGADORES DE I+D



PERSONAS Y TECNOLOGÍAS QUE GARANTIZAN LA INNOVACIÓN Y LA COMPETITIVIDAD DE TU INDUSTRIA

www.industriadefuturo.es