



Industria 4.0. Cómo pasar a la Acción desde la Estrategia

Jornada GdN "La Industria Navarra frente a su Transformación"

23 de Abril de 2021

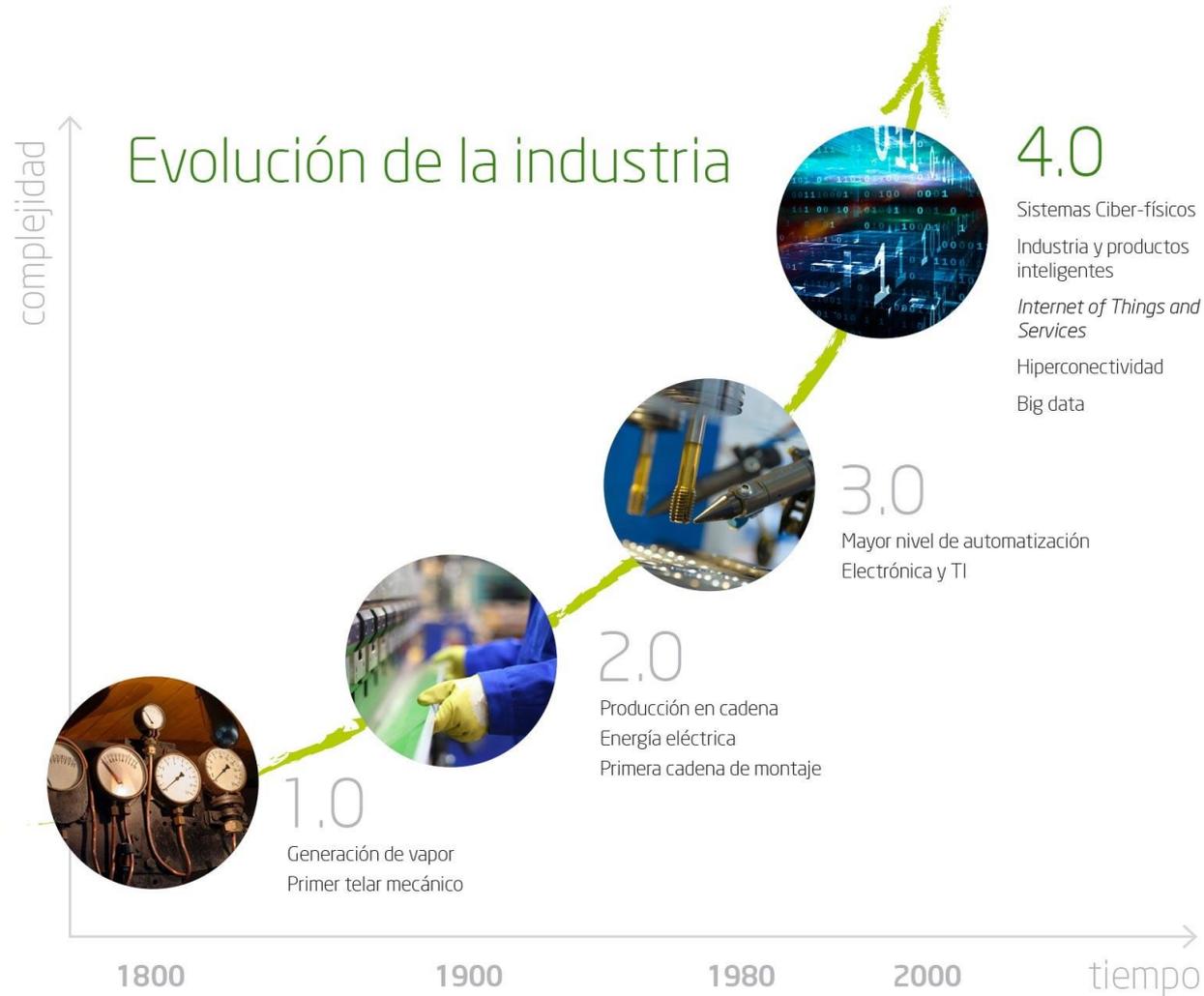
José Luis Gironés. Consultor senior de Industria 4.0 en AIN



1. **NUEVO MARCO INDUSTRIAL: I4.0**
2. **PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

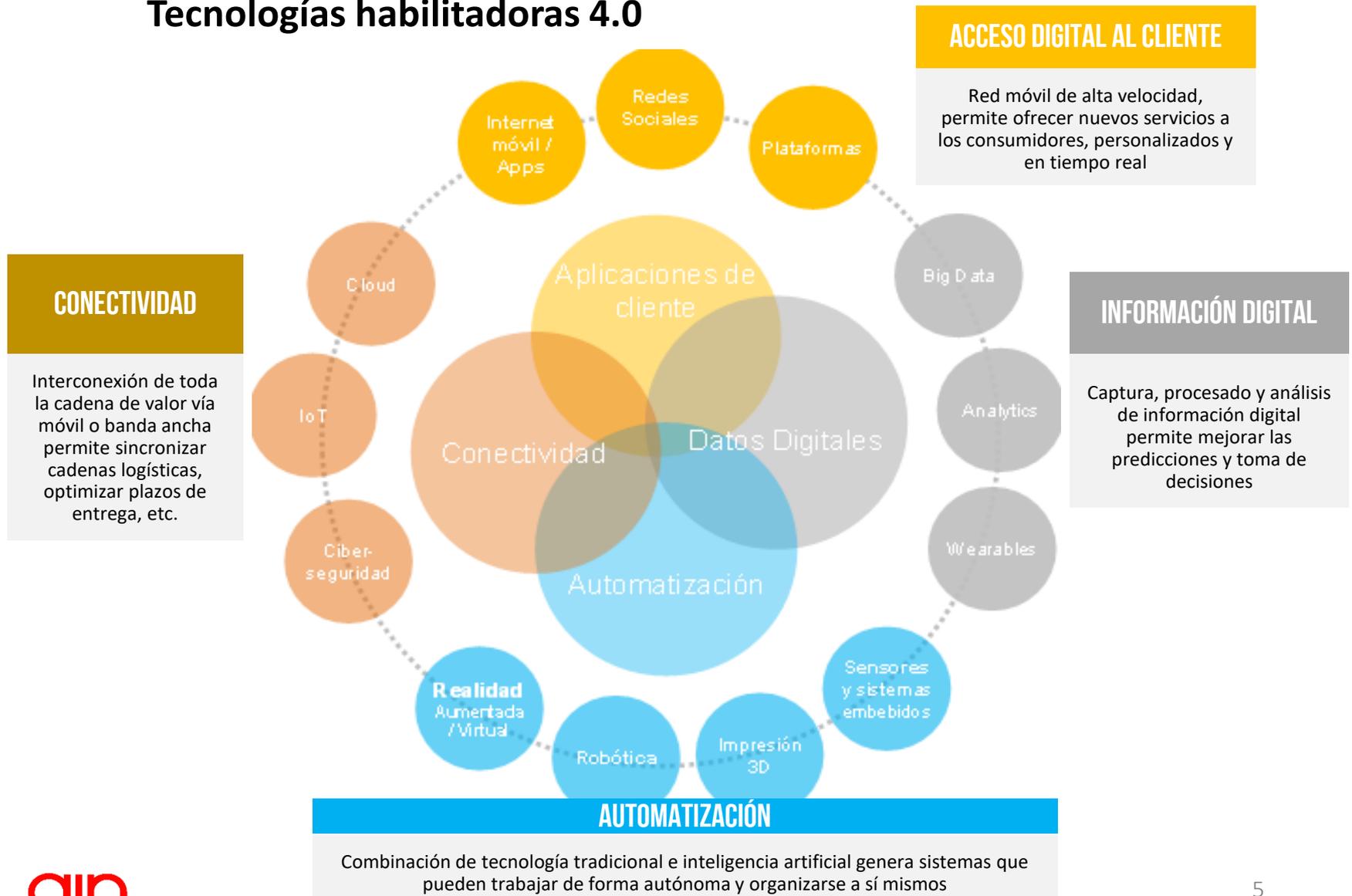


1. **NUEVO MARCO INDUSTRIAL: I4.0**
2. PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Tecnologías digitales para vincular el mundo físico (dispositivos) al digital (sistemas), habilitando que colaboren entre ellos y con otros sistemas para crear una INDUSTRIA INTELIGENTE => INTERCONECTIVIDAD TOTAL.

Tecnologías habilitadoras 4.0





CULTURA DIGITAL

La digitalización de cada sector se producirá por la aparición de nuevos estándares de la cultura digital a través de tres elementos clave



CLIENTE

Refuerzo del foco sobre el cliente:

Anticipar y responder a sus necesidades y hábitos, atención personalizada y calidad de servicio, enfoque interactivo con la comunidad



EMPLEADOS

Atención permanente a los empleados:

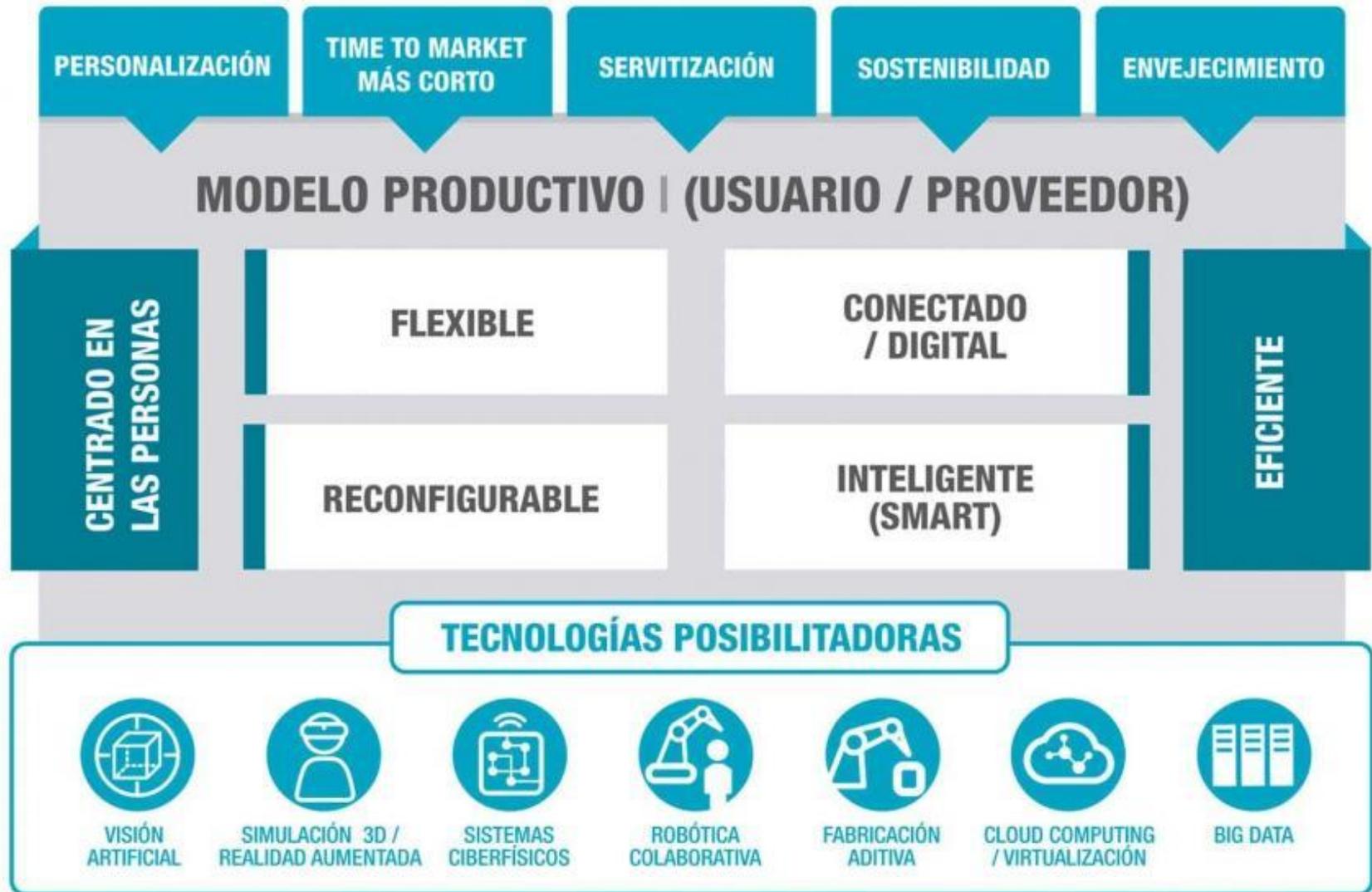
Mayor participación, inclusión en las innovaciones, mayor responsabilidad



ECOSISTEMA

Colaboración ampliada con el ecosistema:

'Open innovation', agilidad, asociaciones y alianzas, clústers, *startups*





1. NUEVO MARCO INDUSTRIAL: I4.0
2. **PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

Las empresas y el I-4.0



I'm the best



Hasta aquí hemos llegado



La parálisis por análisis



"Keep Calm"

<https://www.linkedin.com/pulse/keep-calm-think-further-jos%C3%A9-luis-giron%C3%A9s-rem%C3%A9rez/>

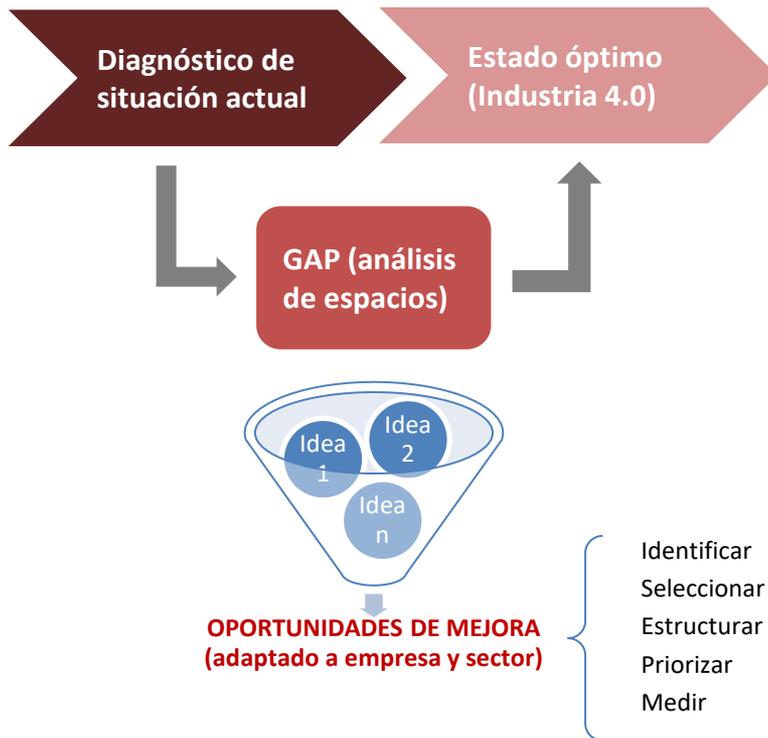


1. **¿Hacia dónde queremos ir?** Definición de las líneas estratégicas futuras.
2. **¿Por dónde empezamos?** Herramienta de **Diagnóstico** que permita medir la **madurez digital** de la empresa.
3. **¿Qué hacemos?** **Plan de acción**, resultado de la definición de los 2 puntos anteriores:
 - Implementación de soluciones tecnológicas.
 - Formación del personal.
 - Gestión del cambio.

PLAN DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Plan de Transformación Digital (PTD)

Estrategia Corporativa y Tecnológica



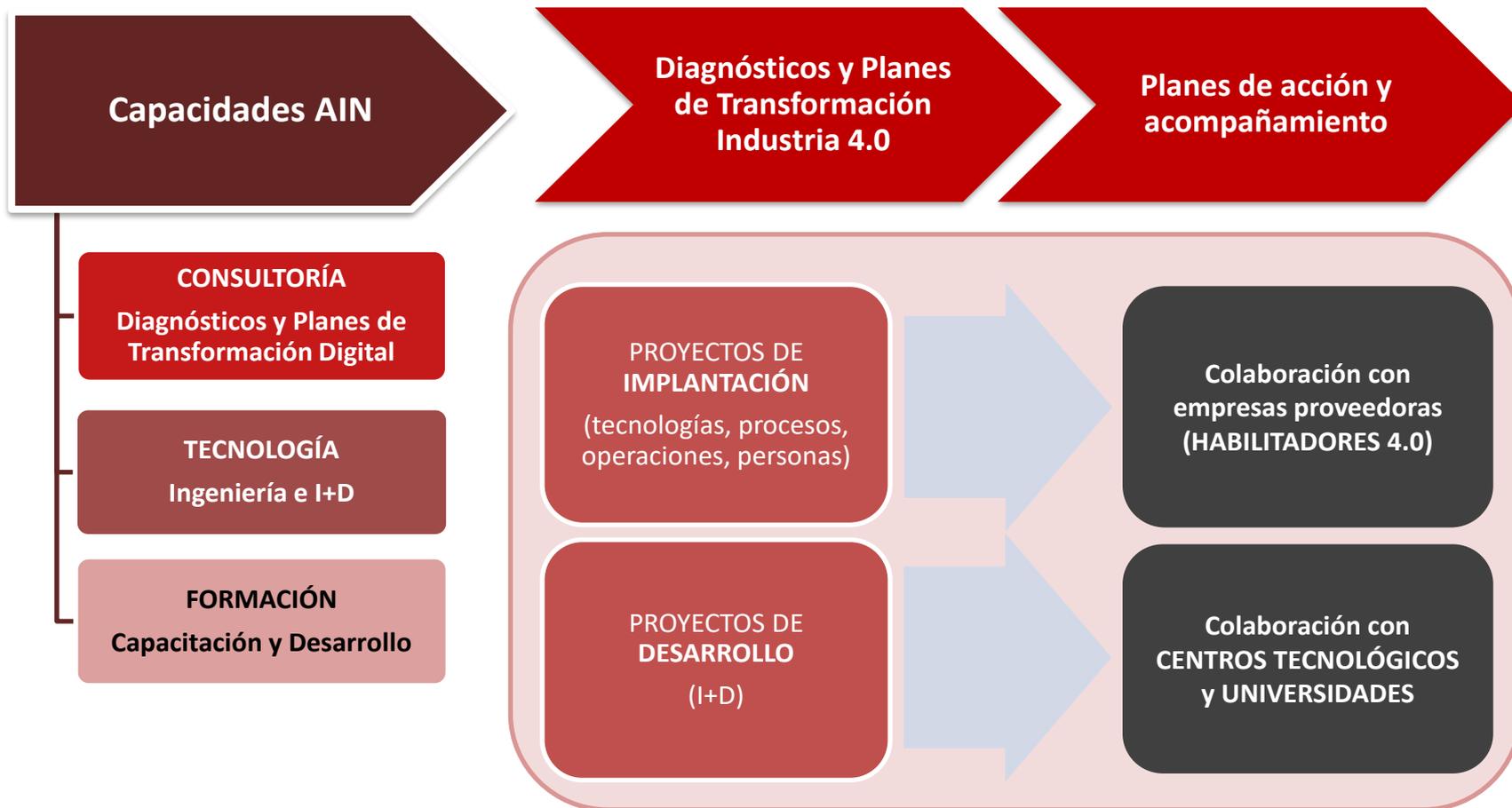
Un PTD exitoso implica:

- Elegir líneas estratégicas más adecuadas al contexto.
- Garantizar el éxito de su transición digital:
 - Eligiendo las tecnologías que le pondrán un paso por delante de su competencia.
 - Desarrollando las competencias y el talento de sus trabajadores.
 - Solventando los escollos socio-organizativos.
 - **Progresando paso a paso y de modo tangible.**
- Instaurar una dinámica de trabajo colaborativo.
- Generar en sus equipos una política de innovación continua.

PLAN DE ACCIÓN ADAPTADO A LA REALIDAD DE CADA EMPRESA que identifique necesidades y retos con impacto relevante en su negocio y alineados con la transformación digital.

AIN. El socio de confianza

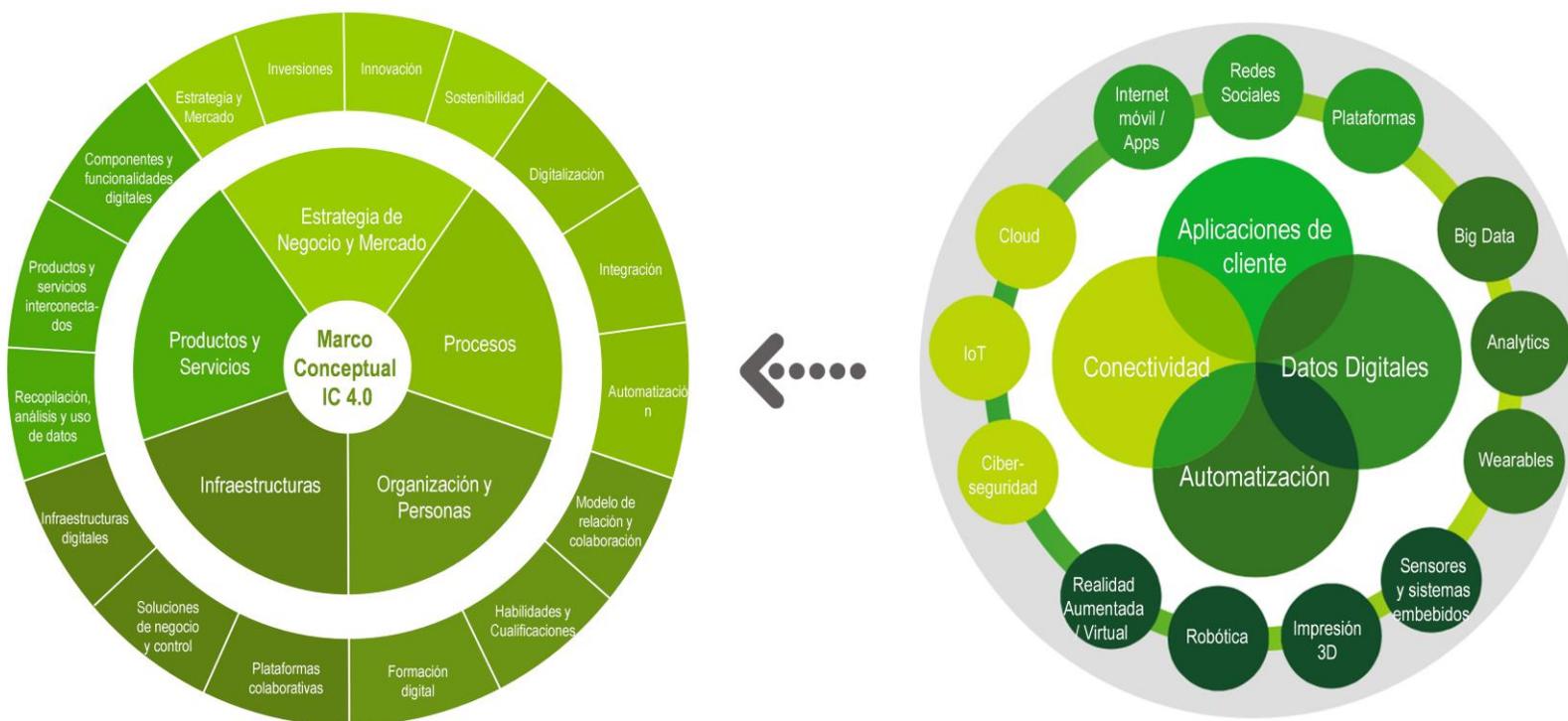
- AIN puede **acompañar** a la empresa en su transformación hacia la Industria 4.0, en base a su conocimiento e independencia.
- AIN cuenta con sus propias capacidades, que sumadas a las de otros actores, puede actuar como **punto de contacto principal** con el cliente para **asegurar una transformación exitosa y adaptada a sus necesidades**.



Programa Activa Industria 4.0



Modelo de Transformación digital de la Industria



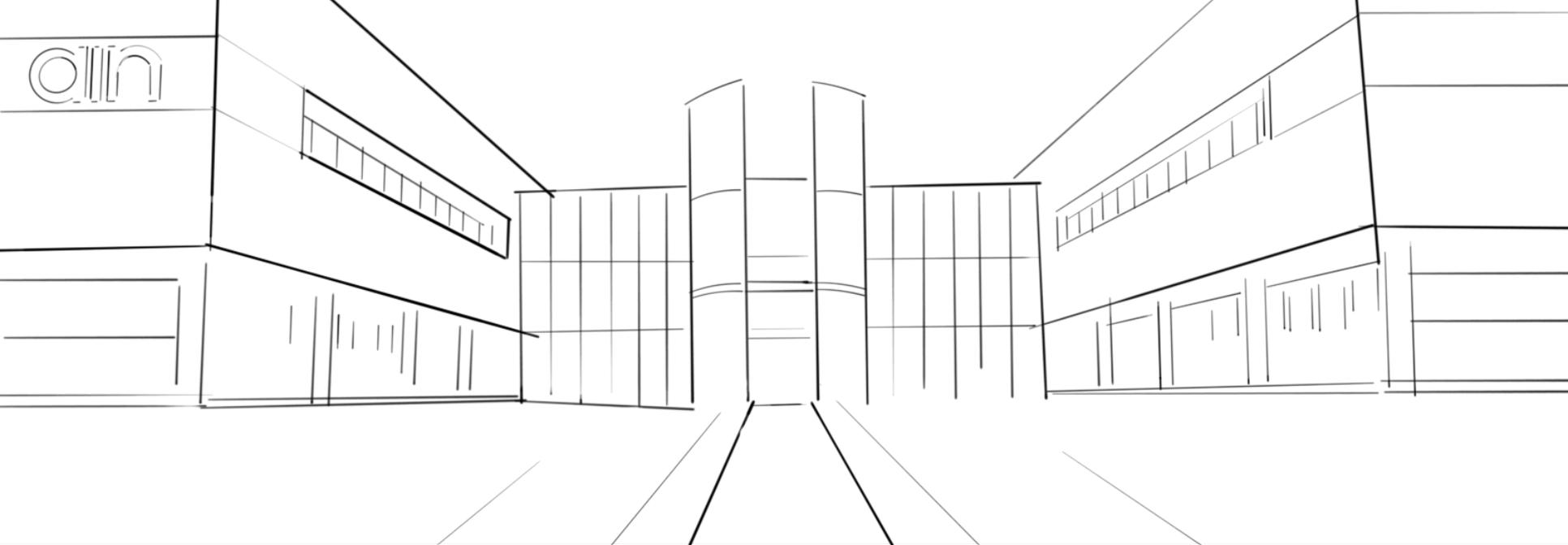
En Diciembre 2020 se publicará la nueva convocatoria, con condiciones muy beneficiosas para las empresas y donde podrán beneficiarse 40 empresas en Navarra: https://www.ain.es/actualidad/activa_40_navarra/

”

**EL PESIMISTA SE QUEJA DEL VIENTO;
EL OPTIMISTA ESPERA QUE CAMBIE;
EL REALISTA AJUSTA LAS VELAS.**

WILLIAM ARTHUR WARD (ESCRITOR AMERICANO, 1921 – 1994)





Muchas gracias

José Luis Gironés Remírez

Consultor senior de Transformación Digital e Industria 4.0

 jlgirones@ain.es

 661 798 238

 948 421 113

ain

Asociación de la Industria Navarra
Ctra. Pamplona, 1 - Edificio AIN
31191 - Cordovilla, Pamplona. Spain
www.ain.es