

Estrategia de Fabricación Avanzada 2020



REFERENCIAS DE OFERTA TEIC BI 4.0

IDS - Industrial



**CALENTAMIENTO
PALANQUILLA
HASTA 1200 °C**



LAMINACIÓN EN CALIENTE



**TUBOS HASTA
120 METROS**



**CORTES EN
CAMADA**



PAQUETE INTERMEDIO





ENDEREZADO





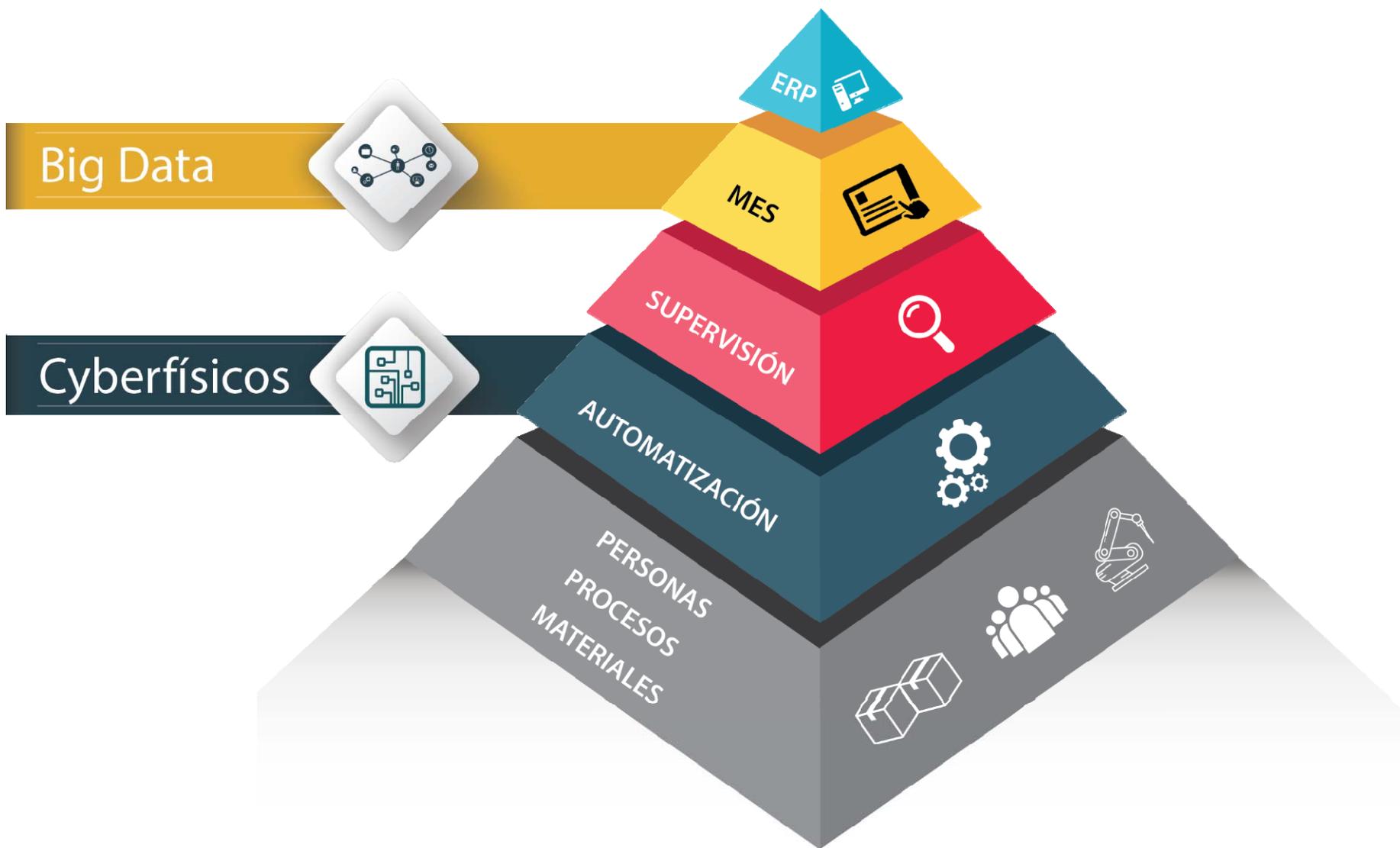
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS



OPERACIONES DE ACABADO



T
E
N
D
E
N
C
I
A



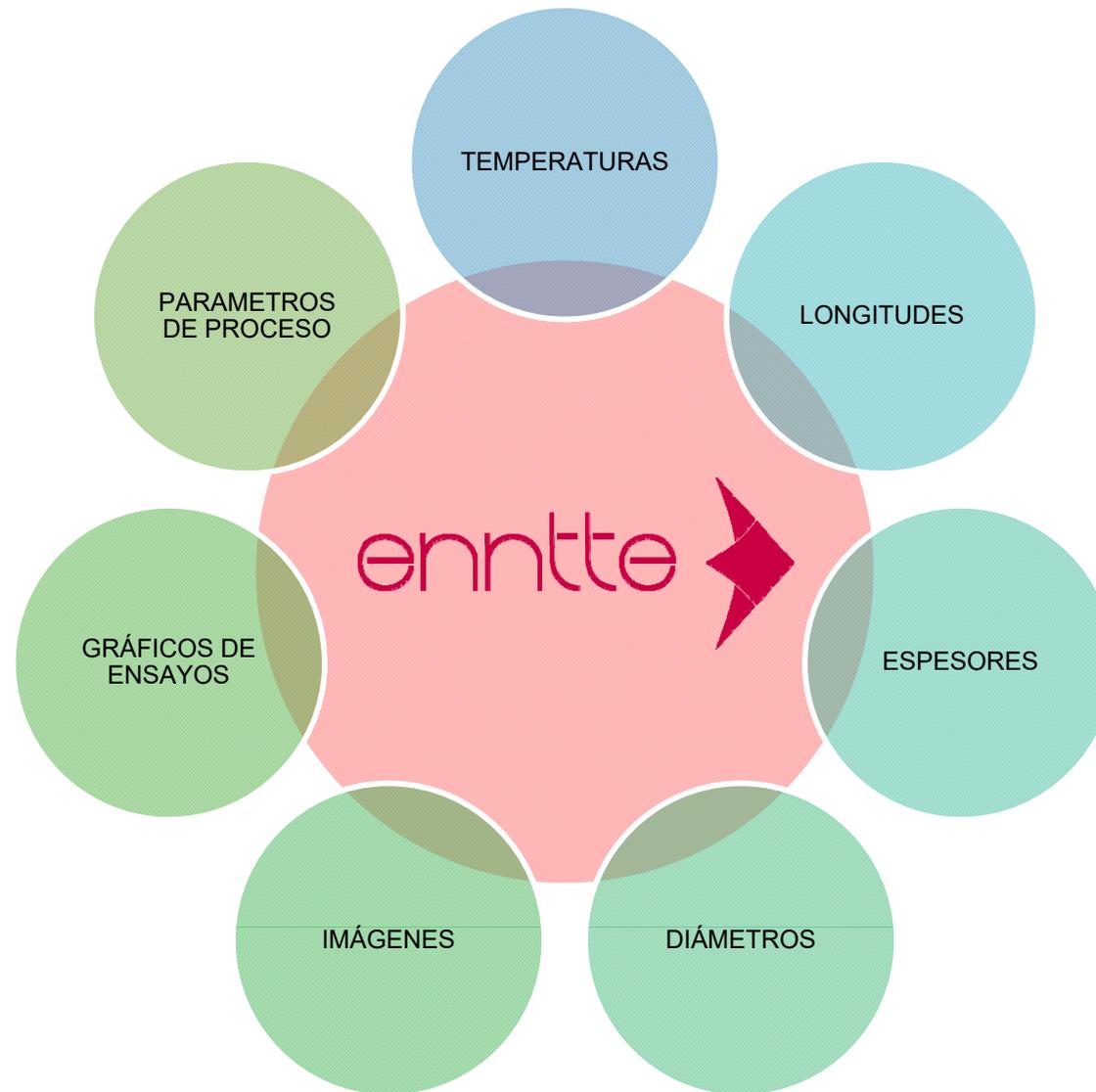


AUTOMATIZACIÓN DE LA FABRICACIÓN

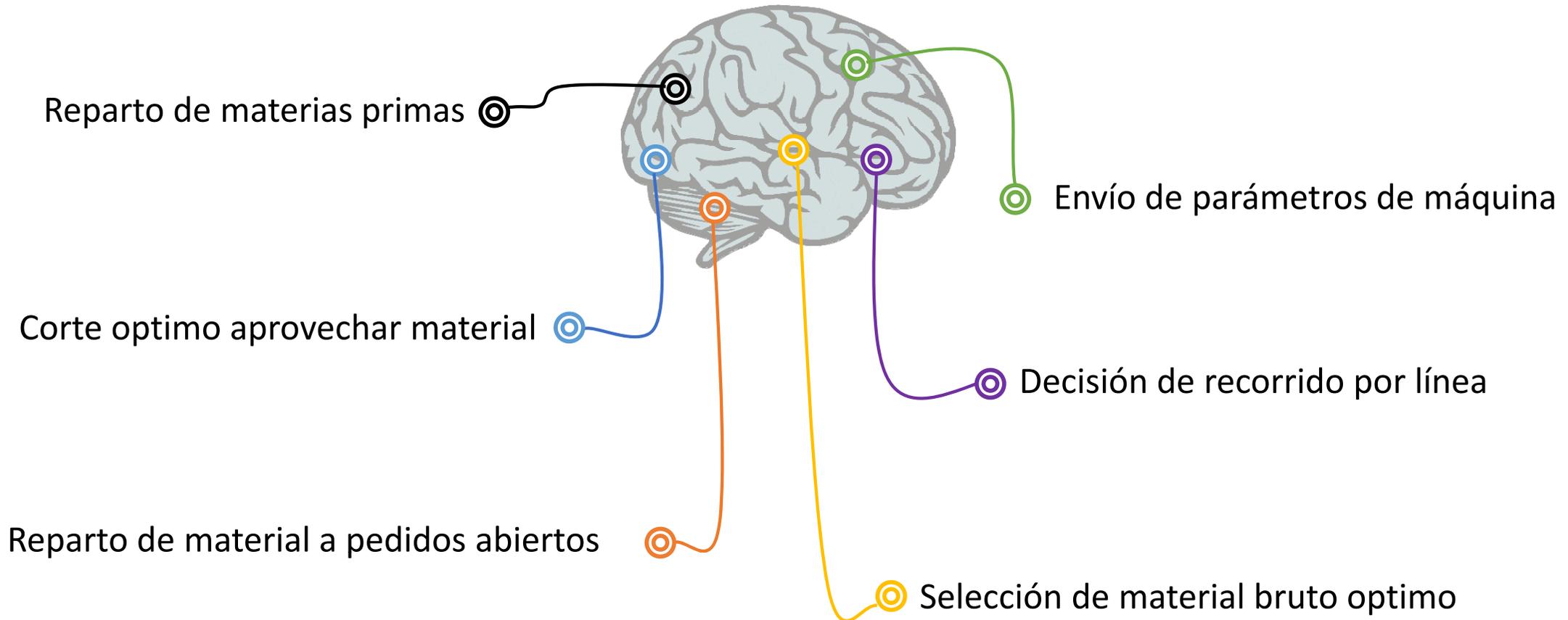
INTEGRACIÓN DE PROCESOS



RECOGIDA DE DATOS MASIVA



ALGORITMOS DE TOMA DE DECISIÓN



CONTROL DE TRAZABILIDAD



ANÁLISIS DE DATOS



Aporta información masiva en Ingeniería

Optimización de los parámetro en base a su funcionamiento

Monitorización de procesos

BENEFICIOS

01

Aumento de
productividad

BENEFICIOS

01

Aumento de
productividad

02

Reducción
tiempo ante
incidencias

BENEFICIOS

01

**Aumento de
productividad**

03

**Control de
trazabilidad**

02

**Reducción
tiempo ante
incidencias**

BENEFICIOS

01

**Aumento de
productividad**

03

**Control de
trazabilidad**

02

**Reducción
tiempo ante
incidencias**

04

**Mejor autogestión
de operarios.**

BENEFICIOS

05

Mejor gestión de los **rechazos** y recuperaciones

BENEFICIOS

05

Mejor gestión de los **rechazos** y recuperaciones

06

Optimización de automatización de la línea de fabricación

BENEFICIOS

05

Mejor gestión de los **rechazos** y recuperaciones

07

Herramienta de ayuda a **Ingeniería** y a toma de **decisiones**

06

Optimización de **automatización** de la línea de fabricación