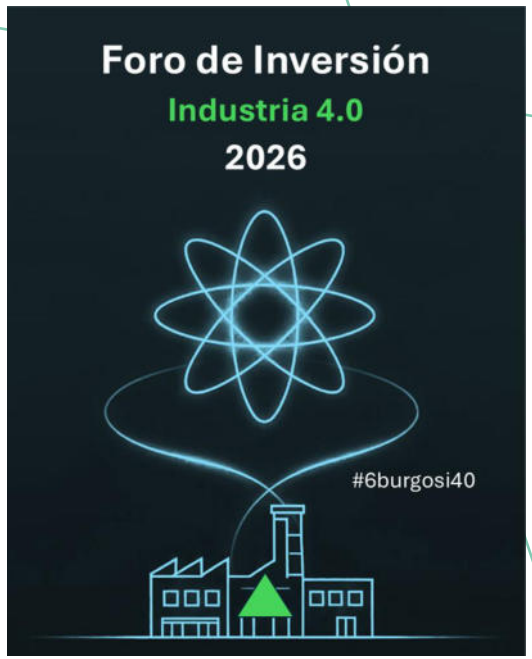
Foro de Inversión Industria 4.0 2026

brainybusiness



BURGOS, 15 DE OCTUBRE 2026

IA a medida: el equilibrio perfecto entre Software, Hardware e Infraestructura

GERMÁN HERNANDO - CONSULTOR DE NEGOCIO, BRAINYBUSINESS

DIHBU DIGIS3 Cofinanciado por la Unión Europea

Empresa eficiente, perfil de procesos

La solución en cada área depende del problema y tiene que estar bien dimensionada. No ser una talla superior



100%
SOLUCIÓN DIMENSIONADA

- **Automatización** — 40%
  Sustitución de tareas repetitivas y eliminación de re-escritura manual.
- **Inteligencia Artificial** — 30%
  Análisis avanzado, generación de contenido y agentes inteligentes.
- **Comunicación** — 15%
  Canales unificados con clientes y sincronización entre departamentos.
- **Organización** — 15%
  Estructura de procesos, gobernanza y redimensionamiento ajustado.

Caso real: un buzón que se clasifica solo

Sin IA generativa: un algoritmo de machine learning que ya funciona

Llega el correo (buzón de publicidad)

El clasificador propone reenviar o borrar

Una persona autoriza en una hoja de cálculo

CLASIFICADOS

~2.300

correos en 24 ejecuciones diarias (8-sep a 1-oct-2026).

TIEMPO

<1 min

tarda cada ejecución diaria en leer y clasificar el buzón.

IA EN LA NUBE

0 €

ni una llamada a un modelo de pago: TF-IDF + regresión logística.

SE REENTRENA SOLO

cada noche

de lunes a viernes, con unos 5.500 ejemplos reales del propio buzón.

Estimación, no medida: a 15-30 s por correo leído a mano, son unas 9-19 horas evitadas en ese periodo. Precisión real del clasificador: aún sin medir.

Gracias

Germán Hernando
Consultor de negocio · BrainyBusiness
+34 722 820 413
german@brainybusiness.pro
brainybusiness.pro

DIHBU DIGIS³ Cofinanciado por la Unión Europea