

# CINTO CASALS BAIXA

IA APLICADA A LA INDUSTRIA · AUTOMATIZACIÓN · MEJORA CONTINUA

📍 Castelldefels (BCN) ✉ cinto@cintocasals.com ☎ +34 637 529 833

🌐 cintocasals.com 🔗 linkedin.com/in/cintocasals



## PERFIL PROFESIONAL

Profesional senior con trayectoria transversal en industria, datos y tecnología, especializado en aplicar Inteligencia Artificial de forma práctica en entornos productivos reales.

He creado y dirigido empresas tecnológicas desde fases muy tempranas de Internet, gestionando infraestructura, datos, producto y equipos, y trabajando posteriormente en entornos industriales reales. Mi enfoque combina visión sistémica con ejecución, orientado a mejora continua, reducción de incidencias y toma de decisiones basada en datos.

Busco incorporarme de forma estable a una empresa industrial donde aportar impacto real desde dentro del equipo.

### PROPUESTA DE VALOR

- Integración de IA sin romper la operativa existente.
- Conexión de información dispersa (máquina, ERP, Excel, papel, conocimiento humano).
- Mejora de calidad, fiabilidad y control de procesos.
- Trabajo por ciclos cortos con métricas claras (30 / 60 / 90 días).
- Perfil técnico con mentalidad operativa y de negocio.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### IA aplicada y automatización de procesos

2022 - Actualidad

*Autónomo / Proyectos propios*

- Diseño y desarrollo de **PerfilesIA**, sistema de agentes de IA orientado a automatizar procesos empresariales por objetivos.
- Aplicación práctica de IA en análisis de incidencias, optimización de procesos y estandarización de conocimiento operativo.
- Enfoque en adopción real por parte de usuarios y seguridad de la información.

### Impresión industrial y entornos productivos

+5 años

*Imprentas industriales*

- Trabajo directo en producción real combinando uso de ERP, Excel y sistemas de máquina.
- Análisis de problemas habituales: información no conectada, falta de trazabilidad y dificultad en análisis causa-raíz.
- Experiencia práctica en calidad, material, incidencias y flujo de planta.

## CEO y Director Técnico (CTO)

1998 – 2012

*Rentadata Networks, S.A.*

Empresa creada a partir del portal Interpisos, orientada a gestión y análisis de datos a gran escala. Fundador con participación mayoritaria (55%).

- Desarrollo y operación de infraestructura propia con alto tráfico web.
- Gestión de equipos de más de 10 personas.
- Experiencia temprana en analítica, agregación de datos y toma de decisiones.

## Fundador y desarrollador principal

1996 – 2008

*Interpisos.com*

- Primer portal inmobiliario creado en España.
- Crecimiento sostenido desde 1998–1999 con más de 1.000 visitas diarias de media.
- Integrado posteriormente dentro de Rentadata Networks como uno de sus productos principales.

## Proyecto Personal Experimental

1996

*Okupado.com*

Plataforma experimental de publicación y valoración de contenidos generados por usuarios. Sistema temprano de priorización de información mediante votación.

## COLABORACIÓN Y VALIDACIÓN EXTERNA

### Colaboración técnica y programa de talento

2009

*Google (Mountain View, California)*

Colaboración técnica temprana ofreciendo infraestructura de servidores con tráfico real e invitación a Google I/O (San Francisco).

- Formación intensiva durante dos meses en el cuartel general de Google.
- Proceso de entrevistas y captación de talento.
- Oferta profesional rechazada por decisión personal y continuidad empresarial en Barcelona.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

 Grado en Robótica Industrial y Automatización (en curso)

 Formación continua en Inteligencia Artificial, sistemas de agentes y automatización.

 Aprendizaje autodidacta constante con enfoque práctico.

## SOFTWARE

**Diseño/Oficina:** MS Office, AutoCAD, 3DS Max, Photoshop, Illustrator.

**Sistemas/DB:** SQL Server, Red Hat, Linux Management.

## PROGRAMACIÓN

**Actual:** MCP (Model Context Protocol), JavaScript, C#.

**Histórico:** PHP, ASP, ColdFusion, Visual Basic, Basic.

## IDIOMAS

Español  
Nativo

Catalán  
Nativo

Inglés  
Lectura/Escritura Fluida · Conversación funcional