

ALEX GHIARA

IT SYSTEMS, AUTOMATION & DIGITALIZATION

Barcelona, España

+34 722 627 127

alexghiara9@gmail.com

Profesional tecnológico con experiencia en sistemas IT, automatización, digitalización de procesos y entornos industriales. Actualmente gestiono infraestructura tecnológica corporativa, soporte a usuarios y evolución de soluciones internas. He liderado la definición, implantación y mejora de un ERP interno mediante desarrollo asistido por IA con Claude, adaptándolo a necesidades reales de negocio.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

IT SYSTEMS, AUTOMATION & DIGITALIZATION SPECIALIST

Sep 2025 - Actualidad

ALH GROUP INTEGRAL PACK SOLUTIONS S.L.

- Gestión y soporte de la infraestructura tecnológica corporativa, incluyendo puestos de trabajo, impresoras, servidores y dispositivos de red.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos y sistemas, diagnóstico de incidencias y resolución de problemas de hardware, software y conectividad.
- Definición funcional, implantación, pruebas y evolución de un ERP interno personalizado mediante desarrollo asistido por IA con Claude sobre tecnologías Python.
- Automatización y digitalización de procesos con Microsoft 365, Power Automate, SharePoint, Excel y Outlook, orientadas a reducir tareas manuales y mejorar la trazabilidad.
- Gestión del ciclo de vida de activos IT: configuración, despliegue, actualización, mantenimiento y resolución de averías.

TÉCNICO DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

ALH GROUP INTEGRAL PACK SOLUTIONS S.L. | Sep 2025 - Actualidad

- Mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos industriales.
- Diagnóstico de averías, puesta a punto y mejoras orientadas a fiabilidad, rendimiento y continuidad operativa.
- Aplicación de procedimientos de calidad, seguridad industrial y mejora continua.

EXPERIENCIA TÉCNICA ANTERIOR

TÉCNICO INDUSTRIAL

Nov 2024 - Jul 2025

2023 GHIARAS 2024 S.L.

- Mantenimiento preventivo y correctivo, supervisión de producción, control de parámetros y mejoras técnicas orientadas a la eficiencia operativa.

FREELANCE - MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

Feb 2024 - Dic 2024

MGM MANTENIMIENTO

- Diagnóstico y mantenimiento de maquinaria, asesoramiento en optimización de procesos e implementación de mejoras en sistemas de manufactura.

TÉCNICO INDUSTRIAL

Jul 2025 - Ago 2025

VM SYSTEMS S.L.

- Mantenimiento y puesta a punto de equipos industriales, diagnóstico de incidencias y apoyo en tareas de calidad, seguridad y mejora continua.

EXPERIENCIA TECNOLÓGICA Y PRÁCTICAS

PRÁCTICAS - DESARROLLO WEB Y SOPORTE TÉCNICO

Dic 2022 - Jun 2023

GRUPO JGM S.L.

- Desarrollo de sitios web para campañas publicitarias con HTML, CSS y JavaScript.
- Soporte técnico en montajes de equipos y colaboración en proyectos de marketing digital y atención al cliente.

PRÁCTICAS - SISTEMAS INFORMÁTICOS

Dic 2020 - Jun 2021

CYMAP S.L.

- Reparación y mantenimiento de hardware y software, administración y configuración de servidores y puesta en marcha de un servidor desde cero.

COMPETENCIAS PROFESIONALES

SISTEMAS IT

Hardware y software · Servidores · Redes · Conectividad · Gestión de activos

IA APLICADA

Claude · Definición de requisitos · Diseño funcional · Pruebas · Validación

ENTORNO INDUSTRIAL

Mantenimiento preventivo/correctivo · Diagnóstico técnico · Mejora continua

AUTOMATIZACIÓN

Microsoft 365 · Power Automate · SharePoint · Excel · Outlook

TECNOLOGÍAS

Python aplicado al ERP · HTML · CSS · JavaScript

COMPETENCIAS TRANSVERSALES

Resolución de problemas · Adaptabilidad · Comunicación · Trabajo en equipo

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería Informática

Universitat Oberta de Catalunya (UOC)

Septiembre 2023 - Actualidad

Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones y Videojuegos

CampusNET

Septiembre 2021 - Mayo 2023

Grado Medio en Sistemas Microinformáticos y Redes

INS Badia

Septiembre 2019 - Mayo 2021

IDIOMAS Y OTROS DATOS

Castellano y catalán: Nativo

Rumano: Lengua materna

Inglés: Nivel medio-alto

Carnet de conducir y vehículo propio.

EXPERIENCIA PROFESIONAL ADICIONAL

Responsable de tienda - La Bunica (2020-2023) · Repartidor - Corredor Delivery S.L. (2023-2024) · RRPP - EMERGEN-DISC S.L. (2019-2021) · Camarero - Restaurant L'illa (2019-2025)