

DANIEL MONTES CRUZ

Ingeniero Electromecánico & Full Stack Developer

Madrid, España | +34 683 17 42 99 | daniel.montes.cruz@gmail.com
 LinkedIn: linkedin.com/in/daniel-montes-cruz | GitHub: github.com/dmontescr

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero con más de 10 años de trayectoria profesional liderando operaciones, optimización de procesos y estrategias de negocio en entornos multinacionales y tecnológicos. Especializado en la implementación de metodologías ágiles (Scrum Master), dirección de proyectos y reingeniería de flujos basados en datos. Actualmente enfocado en la ingeniería de software como Desarrollador Full Stack, fusionando una sólida disciplina técnica con el dominio de lenguajes de programación (Python, SQL) y arquitecturas modernas para construir soluciones de software eficientes, estructuradas y orientadas a la optimización del negocio.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- | | |
|---|--------------------------|
| Coca-Cola Europacific Partners | 07/2021 - 12/2025 |
| <i>Trade Marketing Channel Executive</i> | 02/2024 - 12/2025 |
| <ul style="list-style-type: none"> Responsable de la ejecución estratégica de planes comerciales en el Canal de Alimentación Moderna, desarrollando proyectos transversales de alto impacto para las marcas de cartera premium: Coca-Cola, Aquarius y Powerade. | |
| <i>Home Market Customer Executive (Grandes Cuentas)</i> | 08/2024 - 02/2025 |
| <ul style="list-style-type: none"> Gestión integral del desarrollo de los planes comerciales para clientes estratégicos nacionales de la Alimentación Moderna (Lidl, Aldi, DIA, Gadisa, Consum y Froiz). | |
| <i>Trade Marketing Channel Executive – Área Centro y Sur</i> | 06/2023 - 08/2024 |
| <ul style="list-style-type: none"> Dirección operativa de planes comerciales y de activación personalizados para clientes regionales del Canal de Alimentación Moderna. | |
| <i>Customer & Channel Activation - Agile Resource Team</i> | 05/2022 - 06/2023 |
| <ul style="list-style-type: none"> Lideré la transición operativa de la coordinación nacional de exhibidores de Cuartos de pallet desde Supply Chain hacia Comercial, asignación otorgada tras un desempeño sobresaliente previo. Introduce metodologías Agile para la mejora y reingeniería de procesos internos, definiendo y controlando los nuevos cuadros de mando de KPIs. Optimicé el trabajo en equipo, la fluidez del flujo de información y la comunicación técnica logística. | |
| <i>Commercialization & Innovation Project Manager</i> | 07/2021 - 05/2022 |
| <ul style="list-style-type: none"> Dirección técnica y coordinación nacional logística de exhibidores dentro de Supply Chain. Gestión de proyectos de actualización de artes finales para embalajes, logrando rápida adaptación ante cambios normativos y de marca. Control operativo para la validación de nuevos materiales. | |
| ActivH₂O | 07/2020 - 07/2021 |
| <i>Operation Manager</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> Coordinación de equipos de instaladores técnicos en campo a nivel nacional. Liderazgo en la oficina técnica enfocada en el diseño analítico de proyectos integrales de tratamiento de aguas. Dirección y supervisión del desarrollo técnico, prototipado e ingeniería de nuevos equipos industriales (CAD/CAE). Gestión de compras operativas, optimización de inventarios y captación de proveedores internacionales. | |
| Volvo Group España | 10/2018 - 03/2020 |
| <i>Scrum Master</i> | |
| <ul style="list-style-type: none"> Responsable de impulsar la implementación de metodologías ágiles (Agile/Scrum) y sus herramientas de gestión en los departamentos de la oficina central y talleres de la marca. Conceptualización, desarrollo y monitorización sistemática de KPIs para el control diario de flujos de trabajo. Gestión proactiva del bloqueo de tareas, escalada de incidencias operativas y auditoría de planes de mejora. | |
| Refrival - Heineken España Group | 10/2017 - 10/2018 |
| <i>Technical Service Manager</i> | |

- Coordinación de brigadas de soporte técnico en campo, auditoría de calidad de infraestructuras y planificación de instalaciones de alta complejidad de fluidos.
- Soporte analítico de ingeniería de preventa técnica para la consecución de acuerdos del departamento Comercial.

Dräger

07/2015 - 10/2017

Medical Engineer

- Ingeniería de campo centrada en el mantenimiento preventivo/correctivo de equipamiento electromédico crítico en entornos hospitalarios aplicando metodologías Lean Six Sigma.
- Gestión documental técnica e ingeniería bajo rigurosas normativas internacionales de control sanitario.

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS**Lenguajes & Backend:** Python (Avanzado), SQL, C.**Desarrollo Web & Frontend:** HTML5, CSS3 (Selectores).**Tecnologías en Desarrollo Activo:** JavaScript, TypeScript, React, Astro, Angular, VueJS, NodeJS, Django, Streamlit, Java, Rust, Go.**Metodologías, Agilidad & Gestión:** Scrum Master, Agile, Lean Startup, Lean Six Sigma, Principios SOLID, KPIs.**Sistemas, Datos & Herramientas:** Linux y la Terminal, Git & GitHub, Power BI, ERP SAP.**Ingeniería & Diseño Industrial:** SolidWorks, AutoCAD, Catia.**FORMACIÓN ACADÉMICA Y CERTIFICACIONES****Máster en Desarrollo Full Stack**

06/2025 - 12/2026

*Conquer Blocks – Instituto Europeo de Alta Dirección***Cursos de Especialización en Desarrollo de Software**

01/2026 - 12/2026

*MoureDev Pro***Máster en Administración y Dirección de Empresas - MBA**

09/2024 - 06/2025

*thePower***Programa Data Science**

09/2024 - 06/2025

*thePower***Grado en Ingeniería Electromecánica (Especialidad Mecánica)**

2010 - 2015

*Universidad Pontificia Comillas - ICAI***Licencias Técnicas:**

Principios SOLID, Linux y la Terminal, Git y GitHub, Python Avanzado, HTML & CSS Selectores, Pseudocódigo (Conquer Blocks).
 Iniciación al Desarrollo con IA (2028). Introducción Data Analyst (Data Science For Business, 2025).

IDIOMAS**Español:** Competencia bilingüe o nativa.**Inglés:** Nivel C1 acreditado (Fluidez profesional completa).**Francés:** Nivel B1 (Competencia básica/media).**DESARROLLO PERSONAL & INGENIERÍA APLICADA**

- **Diseño, Prototipado y Fabricación Industrial (2020 - 2023):** Modelado CAD (SolidWorks) y prototipado rápido en impresión 3D de nuevos productos, coordinando el escalado industrial.
- **Proyecto de Impresión 3D Biomédica (2017 - 2019):** Colaboración con la Universidad Pontificia Comillas (ICAI) para manufactura aditiva de férulas y prótesis a medida.
- **Voluntariado Social (2015 - 2019):** Protección y rescate animal en la asociación Hoope (Madrid).