

Juan Pablo Cárdenas Castro

E-mail: jupaca2@gmail.com - WhatsApp: 3138129870 - Celular: 3138129870

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/juan-pablo-cardenas-castro/>

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Industrial con Especialización en Gerencia de Proyectos y formación en Inteligencia Artificial Aplicada. Profesional con más de 13 años de experiencia impulsando la excelencia operativa, la transformación digital y la eficiencia logística en entornos de manufactura.

He liderado la automatización de procesos, implementación de IoT y analítica avanzada, obteniendo mejoras comprobadas en productividad, sostenibilidad energética y gestión de la cadena de suministro. Destaco por mi liderazgo colaborativo, enfoque en resultados y capacidad para integrar tecnología, datos y mejora continua en la estrategia operativa.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Auxiliar de Información II

Essity, Excelencia Operacional y Digitalización. Enero 2024 – Actualmente

Propósito del Cargo: Liderar proyectos de transformación digital y automatización con BI e IA, optimizando eficiencia operativa y sostenibilidad energética.

Logros:

- Integré IoT y analítica energética, logrando 12% de ahorro y mayor visibilidad por línea.
- Diseñé tableros en Power BI, reduciendo 25% el tiempo de análisis y mejorando 30% la precisión.
- Desarrollé modelos predictivos, reduciendo 10% los desperdicios y mejorando 18% la planificación.
- Automatizé reportes con Power Automate, disminuyendo 40% las tareas manuales y mejorando trazabilidad.
- Estandaricé procesos con Lean y BI, aumentando 20% la eficiencia operativa de la planta.

Auxiliar de Información I

Essity, Almacén, Materias Primas y PST. Diciembre 2011 – Diciembre 2023

Propósito del Cargo: Gestionar y coordinar procesos de abastecimiento, almacenamiento e inventarios, integrando análisis de datos y BI para mejorar precisión, costos y tiempos.

Logros:

- Digitalicé inventarios y abastecimiento con Power BI, logrando 95% de eficiencia interna.
- Implementé IoT y WMS, aumentando 20% la eficiencia y 96% la precisión de inventarios.
- Automatizé flujos con Power Apps, reduciendo 30% los tiempos y eliminando reprocesos.
- Lideré 5S digitales, elevando 25% la eficiencia y reduciendo 30% los incidentes.
- Integré IA en planeación, anticipando consumos y mejorando la disponibilidad en 15%.

Analista de Operaciones y Abastecimiento

Decor Habitat, Compras y Operaciones, Julio 2010 - Noviembre 2011

Propósito del Cargo: Planificar y optimizar la cadena de suministro y abastecimiento, asegurando cumplimiento de la demanda y eficiencia logística.

Logros:

- Reduje 15% los tiempos de entrega mediante reingeniería de procesos logísticos.
- Optimizé costos logísticos en 12% fortaleciendo acuerdos con proveedores.
- Mejoré 53% el servicio al cliente con mayor precisión en la planeación de compras.
- Aumenté 20% la exactitud de la demanda con modelos de pronóstico en Power BI.
- Reduje 30% el tiempo de análisis operativo mediante dashboards logísticos.
- Aseguré 98% de disponibilidad de materias primas optimizando el abastecimiento.
- Sincronicé procesos de compras y logística integrando mejoras en el ERP.

HÁBILIDADES TÉCNICAS

Herramientas Tecnológicas:

- Power BI / Power Apps / Power Automate / Excel Avanzado / IoT Tools (sensores y monitoreo en tiempo real)

Plataformas:

- SAP R3 / WMS / Microsoft Office 365 (collaboration & productivity suite / Proficy / Plain / Rubik/ SICOQ / AWS - Google Cloud (exposición académica y práctica en IA & Data) /

Metodologías:

- Lean Manufacturing & Lean Six Sigma / TPM / 5S / Project Management / Agile / Scrum / Business Intelligence & Data Analytics frameworks / Continuous Improvement & Digital Transformation

FORMACIÓN ACADÉMICA

Educación Formal

- Bootcamp de Inteligencia Artificial, Universidad Sergio Arboleda - MinTic, 2024.
- Especialista en Gestión de Proyectos, Corporación Universitaria de Asturias, 2021.
- Ingeniero Industrial, Politécnico Gran Colombiano, 2017.

Certificaciones

- Lean Six Sigma White Belt Professional Certification – LSSWBPC, CertiProf, 2024.
- Business Intelligence Foundation Professional Certification - BIFPC™, CertiProf, 2023.
- Scrum Foundation Professional Certification - SFPC™, CertiProf, 2023.

Cursos

- Curso N8N, Platzi, 2025.
- Bootcamp Ciencia de Datos con Python, BDG Institute, 2025.
- Harvard ManageMentor® Leading People, Harvard Business School, 2025.
- Power BI, Universidad de los Andes, 2024.
- Analítica de Datos, Universidad Distrital Francisco José de Caldas, 2024.
- Cómo resolver problemas y tomar decisiones con eficacia, University of California, 2024.

IDIOMAS

- Inglés (A2).