



JUAN CARLOS ROMERO

Ingeniero Industrial

Madrid

Web personal: <https://juancarlosromero.com/>

juanromeroengineer@gmail.com

www.linkedin.com/in/juan-carlos-romero-lopez

SOBRE MÍ

Ingeniero Industrial con experiencia en el sector industrial, en continuo aprendizaje y formación y sobre todo con ganas de crecer y mejorar profesionalmente. Soy una persona resolutiva y con capacidad de adaptarse a los cambios. Considero el trabajo en equipo como la clave del éxito.

EXPERIENCIA LABORAL RELEVANTE

2018 -
Now

Ingeniero de industrialización en PUIG.

- ❖ Gestión de proyectos de industrialización y desarrollo de mejoras en líneas de envasado.
- ❖ Diseño de utillajes con SolidWorks, AutoCAD, impresión 3D de prototipos y piezas funcionales.
- ❖ Optimización de procesos (5s, SMEED, PDCA, estudios SIX SIGMA...).
- ❖ Orientación a mejora continua.
- ❖ Soporte y puesta en marcha de nueva maquinaria.
- ❖ Entorno SAP

2018

Becario en ID LOGISTICS.

- ❖ Automatización de procesos administrativos
- ❖ Re-definición de lay-outs de almacén, revisión de procesos de negocio en almacén
- ❖ Workshops Lean, ejecución de acciones de mejora.

2017

Becario en SAECLIMBER S.L.

- ❖ Elaboración de planos estructurales, cálculos, investigación de nuevos prototipos en oficina técnica con SolidWorks, AutoCAD y DraftSight

LOGROS Y PROYECTOS

- ❖ Participación en traslado de actividad de fábrica, PUIG.
- ❖ Proyectos como Carolina Herrera, Paco Rabanne, Jean Paul Gaultier..., PUIG.
- ❖ Mejora en proceso de Set-up en líneas de producción, PUIG.
- ❖ Patente: Dispositivo para la inyección de fertilizante en el terreno de forma continua.
- ❖ Accésit: en materia de emprendimiento, Universidad de Jaén.

HABILIDADES

- ❖ Gestión de proyectos, PMBOK.
- ❖ Liderazgo, resolución de problemas y capacidad de análisis.
- ❖ Diseño mecánico: selección de materiales, cálculo de esfuerzos mecánicos, cálculos a fatiga, tolerancias, ajustes.
- ❖ Mejora continua: Lean Manufacturing, Six Sigma.
- ❖ Diseño asistido por ordenador: Solidworks, AutoCad. Módulos superficies, chapas, planos...
- ❖ Conocimientos en IoT: programación de proyectos con Arduino y Node-RED.
- ❖ Apasionado de las nuevas tecnologías.
- ❖ Entorno SAP.
- ❖ Capacidad de negociación.
- ❖ Impresión aditiva: prototipado y piezas funcionales.

IDIOMAS

- ❖ Inglés fluido. Utilización del inglés para trato con proveedores, clientes, etc.



- ❖ Francés (Básico)



FORMACIÓN ACADÉMICA

2024

Liderazgo y productividad para Ingenieros
Instituto de la Ingeniería de España (IIES).

2023

Máster Project Management Professional
Colegio Ingenieros Industriales, Madrid (COIIM)

2021-
2022

Experto universitario en IoT, Big Data e Industria 4.0

SEAS, Estudios Superiores Abiertos.

2016-
2018

Máster en Ingeniería Industrial
Universidad Carlos III

2011-
2016

Grado en Ingeniería Mecánica
Universidad de Jaén