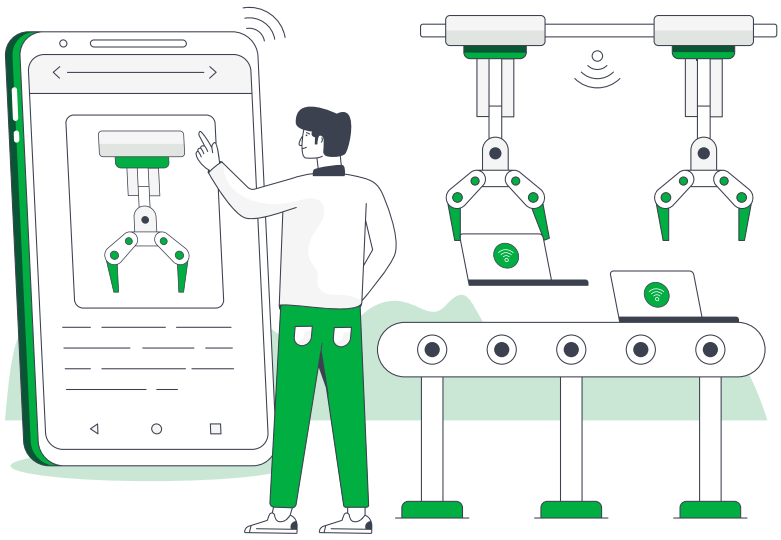
Kelly Talent Community
By Kelly

# Manufactura e Ingeniería

**Herramientas digitales que están transformando la manufactura**

La digitalización está cambiando la manera en que operan las plantas de manufactura. Conocer las herramientas que impulsan estos cambios puede ayudarte a mantenerte actualizado y fortalecer tu perfil profesional.



## 1. Sistemas ERP

Integran información de producción, inventarios, compras y recursos para mejorar la planeación y la toma de decisiones.

## 2. Sistemas MES

Permiten monitorear los procesos de producción en tiempo real, identificar desviaciones y mejorar la eficiencia operativa.

## 3. Internet Industrial de las Cosas (IIoT)

Conecta máquinas y sensores para recopilar datos, anticipar fallas y optimizar el funcionamiento de los equipos.

## 4. Análisis de datos y Business Intelligence

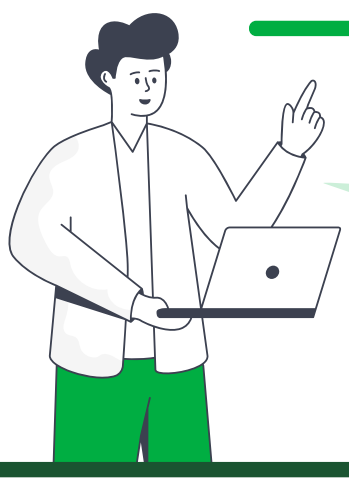
Herramientas como Power BI permiten visualizar indicadores, detectar tendencias y tomar decisiones basadas en información.

## 5. Automatización y robótica

Facilitan la ejecución de tareas repetitivas, mejoran la precisión y permiten optimizar los tiempos de producción.

## 6. Gemelos digitales

Crean representaciones virtuales de equipos o procesos para simular escenarios, evaluar mejoras y anticipar problemas.



La manufactura evoluciona y tu carrera también puede hacerlo. Descubre más recursos para impulsar tu desarrollo profesional en **Kelly Talent Community.**

Kelly®

www.kellyservices.com.mx