

OBREROS << VS >> ROBOTS



¿Qué ventajas y desventajas tiene remplazar procesos manuales con robots?

Reemplazar procesos manuales con robots puede traer más eficacia, calidad y ahorro en costos para las empresas, pero es crucial considerar el valor de la inversión, el impacto en el empleo y la necesidad de supervisión humana en la implementación para aprovechar al máximo esta tecnología.

La automatización puede añadir seguridad para los obreros en tareas peligrosas como: la manipulación de cargas (pesadas, peligrosas o tóxicas), exposición a ambientes extremos (refrigeradores u hornos), operaciones repetitivas en las que exista el riesgo de lesión u accidente.

La automatización no necesariamente debe eliminar empleos, desplaza tareas peligrosas y crea nuevos roles como: la supervisión y el mantenimiento de los sistemas automatizados.