Pregunta 6

¿Cómo eligen los ingenieros industriales los procesos que conviene automatizar?

El ingeniero industrial realiza previamente un análisis considerando diversos factores, uno de los más importantes es sobre que tan repetitivo es el proceso a automatizar, la dificultad, que tanta eficiencia obtendrá, y esto dependiendo también de los recursos que posean para la inversión tecnológica que realizaran en equipos, programación de los mismos, y que tanto reducirá de costos en un porvenir.

Se prefiere automatizar en tareas que sean de riesgo para la presencia de una persona, evitando accidentes o sucesos trágicos (mejorando la seguridad).

*Referencias*

Universidad Europea. (2023). Porque la automatización es el futuro de la producción industrial. Recuperado de <https://universidadeuropea.com/blog/automatizacion-industrial/> el 20 de agosto de 2025.