

10- ¿Los ingenieros industriales tendrán que aprender a programar para poder adaptarse al futuro?

Es importante ya que esto ayuda a la automatización de líneas de producción, el control de procesos químicos y petroquímicos, gestión de edificios inteligentes, control de sistemas de energía, automatización de sistemas de transporte, mejorar su eficiencia y productividad, optimización de procesos, mejora de la calidad del producto, aumento de la flexibilidad, reducción de costos operativos, mejora de la seguridad esto conlleva a que en un futuro podemos crear sistemas de control más inteligentes y autónomos capaces de adaptarse a entornos dinámicos y complejos, por lo que aprender a programar aunque sea par aun ingeniero industrial es bueno para poder tener un mejor trabajo a futuro y no solamente depender de programadores.



Referencias

Información e imagen

1. Siar. (s.f.). Programación industrial: el cerebro detrás de la automatización eficiente. Recuperado de <https://siarmx.com/programacion-industrial-el-cerebro-detras-de-la-automatizacion-eficiente/>