

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

Una de las habilidades más demandadas en ingeniería hoy en día es la capacidad para entender y manejar la tecnología, especialmente en el ámbito de la programación. Las herramientas digitales como el software de diseño asistido por computadora (CAD), simuladores o sistemas de control automatizados son fundamentales en muchos campos de ingeniería. Además, la programación se ha convertido en una habilidad transversal, útil para todas las especialidades, desde la ingeniería civil hasta la mecánica o la eléctrica. Conocer lenguajes como Python, Java o C++ es cada vez más una ventaja competitiva en un mercado laboral que valora la adaptabilidad y el enfoque en soluciones tecnológicas.

Referencias:

- Aperez. (2024, 10 noviembre). *Habilidades imprescindibles para ingenieros/as del futuro - El blog de la ingeniería. El blog de la ingeniería.* <https://www.elblogdelaingenieria.com/habilidades-ingenieros-futuro/>

