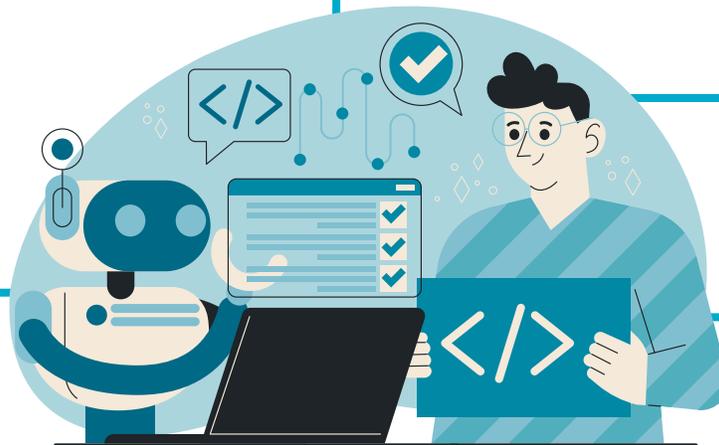


Automatización:

La nueva revolución industrial tiene como principal protagonista a los pequeños emprendimientos, los cuales operan con presupuestos reducidos pero grandes metas.

Inteligencia Artificial (IA) e Internet de las cosas (IoT):

La Inteligencia (IA) y el Internet de las cosas (IoT) son de los más grandes retos tecnológicos en la historia, llegando a formar parte de nuestras vidas como asistentes virtuales.



Ciberseguridad:

La tendencia industrial es que los dispositivos involucrados estén conectados a internet y compartir información, por lo que debe asegurarse que esto sea posible, entrando en juego un nuevo concepto: "la ciberseguridad" para prevenir posibles ataques electrónicos a procesos productivos automatizados.

Innovación:

El principal desafío se establece al considerar la evolución de la industria ya que implica determinar si una empresa está preparada para asumir este desafío.

La robótica y la automatización:

La robótica y la automatización son dos tecnologías con una estrecha vinculación en la industria. La robótica es una variante de la automatización.