INDUSTRIAS MÁS SOSTENIBLES



¿Qué papel juega la Ingeniería Industrial en la transición hacia industrias más sostenibles?

Es fundamental que los ingenieros industriales encuentren procesos productivos sostenibles, que ayuden a reducir el consumo de recursos y energía, para así minimizar el impacto ambiental. Algunas contribuciones importantes son:

- Optimizar algunos procesos, ayuda a rediseñar algunos pasos de la linea industrial para consumir menos recursos, tanto en la producción como el consumo de energía.
- Gestionar residuos mediante la implementación de sistemas de reciclaje así como el manejo eficiente de desechos, para evitar la contaminación del medio ambiente.
- Implementar tecnologías mas limpias, así como sistemas que permitan usar de forma eficiente la energía.