El desarrollo de la Inteligencia Artificial (IA) es un campo en crecimiento que busca crear sistemas capaces de razonar y aprender como los humanos, mientras que su adopción implica la integración de esta tecnología en diversas industrias para mejorar procesos, automatizar tareas repetitivas y generar innovación. Los principales beneficios de su adopción incluyen el aumento de la eficiencia, la mejora en la toma de decisiones y la creación de nuevas oportunidades de negocio. Sin embargo, esta integración también presenta retos como la necesidad de asegurar la calidad de los datos, gestionar riesgos éticos y desarrollar las competencias necesarias en las organizaciones para maximizar su potencial.

Desarrollo de la IA

• Nacimiento y Evolución:

• La IA tiene sus raíces en los primeros modelos matemáticos de redes neuronales y ha experimentado un crecimiento exponencial, especialmente en las últimas décadas.

Capacidades:

• Se enfoca en desarrollar sistemas que puedan realizar tareas complejas como el razonamiento, el aprendizaje, la percepción y la resolución de problemas, superando la capacidad humana para analizar grandes volúmenes de datos.

