

TENDENCIA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

✓ UNE CON LINEAS SEGÚN CORRESPONDA :

APRENDIZAJE ADAPTATIVOS

Son herramientas computacionales para apoyar la educación asistida por computadora. El principal objetivo es enriquecer los cursos en instituciones educativas, así como la creación de nuevos paradigmas tanto en la educación convencional como en la educación a distancia.

ROBÓTICA

Es cuando las personas reales usan equipos simulado en mundos simulador o ambientes virtuales.

SIMULACIÓN

Se encarga de construir aparatos que realizan operaciones físicas similares a los seres bióticos. Permite un acercamiento de los estudiantes a la mecánica, la electrónica, la electricidad y la informática.

SISTEMAS COLABORATIVOS

Herramientas de comunicación electrónica que envían mensajes, archivos, datos o documentos entre personas y facilitan la distribución de la información (colaboración asincrónica) como, por ejemplo: correo de voz, correo electrónico, publicación de web

TUTORÍA INTELIGENTE

Es una metodología que utiliza las nuevas tecnologías, concretamente el análisis de datos, para adaptar la educación a las necesidades personales de cada estudiante.