TENDENCIAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA EDUCACIÓN

1. **De las siguientes afirmaciones sobre los desafíos de la Inteligencia Artificial elegir la opción que no pertenece.**

Asegurar la inclusión y equidad en la Inteligencia Artificial en la educación

Realizar investigaciones sobre IA en educación significativa

Ética y transparencia en recopilación, uso y difusión de datos

Preparar a los profesores para la Educación impulsada por IA y preparación de la IA para entender la educación.

Programar juegos en línea.

2. **Arrastre el año que corresponde en el espacio**

En _____ Turing consolidó el campo de la inteligencia artificial con su artículo Computing Machinery and Intelligence, en el que propuso una prueba concreta para determinar si una máquina era inteligente o no, su famosa Prueba de Turing por lo que se le considera el padre de la Inteligencia Artificial.

1800

1950

2000

1500

3. **Elige la opción SI o No según corresponda .En 1956 surgió el nacimiento de la Inteligencia Artificial como disciplina de investigación durante una conferencia sobre informática teórica en Dartmouth College, entre los asistentes estaban:**

John McCarthy, Marvin Minsky, Allen Nervell, Herbert Simons ☐

Carlos Cobo, John Paredes, Peter Flores, Elvis Terrenos ☐

LIVEWORKSHEETS

4. Encontrar en la siguiente sopa de letras palabras que se relacionen con Machine Learning

L	T	R	A	N	S	P	O	R	T	E	P	C	N
K	P	G	T	X	A	L	G	O	R	I	T	M	O
A	U	T	O	M	A	T	I	Z	A	D	A	E	T
F	W	D	J	C	I	B	J	J	J	P	V	R	E
I	N	B	A	J	N	U	U	K	T	R	S	C	N
L	K	W	N	T	L	O	I	M	O	N	S	A	D
M	T	Z	V	T	O	V	F	S	O	N	I	D	E
Á	F	X	C	N	Q	S	G	I	C	L	S	O	N
Q	P	I	J	U	M	É	T	O	D	O	T	T	C
U	T	L	R	F	T	E	B	R	L	Z	E	E	I
I	N	F	O	R	M	A	C	I	Ó	N	M	C	A
N	U	Z	P	A	T	R	O	N	E	S	A	N	S
A	J	R	W	Y	Y	S	R	J	N	E	D	I	B
O	A	N	A	L	Í	T	I	C	O	T	T	A	R

MÁQUINA	ANALÍTICO	TRANSPORTE
ALGORITMO	SISTEMA	PATRONES
DATOS	AUTOMATIZADA	TENDENCIAS
MÉTODO	MERCADOTECNIA	INFORMACIÓN

5. Escriba V si la siguiente afirmación es verdadera y F si es falso

LAS TENDENCIAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA EDUCACIÓN SON: APRENDIZAJE ADAPTATIVO, SISTEMAS COLABORATIVOS, E-LERNING y SIMULACIÓN

LIVEWORKSHEETS

6. Ubique la imagen que corresponde con los conceptos de tendencias de la inteligencia artificial

Un método multidisciplinario de aprendizaje con carácter pedagógico. Para lograrlo, diseñan robots y los construyen, a la vez que aprenden programación y realizan la correspondiente puesta en marcha de las maquinas.

Es una interfaz que por medio de la tecnología crea un ambiente virtual. Con efectos visuales, sonoros y táctiles son creadas simulaciones de la realidad para hacerle creer al usuario que realmente está en un ambiente que existe.

Procesos de enseñanza-aprendizaje que se llevan a cabo a través de Internet, caracterizados por una separación física entre profesorado y estudiantes, pero con el predominio de una comunicación tanto síncrona como asíncrona, a través de la cual se lleva a cabo una interacción didáctica continuada.







LIVEWORKSHEETS