



**Curso de Inteligencia Artificial,
- Estanduella -**



Nombre: _____ Fecha: _____

Serie I. Identificación de Agentes Inteligentes

Instrucciones: Subraye la palabra “Verdadero” o “Falso” de acuerdo con los siguientes enunciados.

1. Un termostato programable que ajusta la temperatura basándose en la hora del día.

Verdadero

Falso

2. Una calculadora de bolsillo usada para realizar operaciones matemáticas.

Verdadero

Falso

3. Un sistema de recomendación de películas que sugiere nuevas películas basado en tus visualizaciones anteriores.

Verdadero

Falso

4. Un lavaplatos que inicia un ciclo de lavado cuando detecta que está lleno.

Verdadero

Falso

5. Una aplicación de navegación que recalcula tu ruta en tiempo real basándose en las condiciones actuales del tráfico.

Verdadero

Falso

6. Un programa de ajedrez que elige sus movimientos intentando predecir los movimientos futuros del oponente.

Verdadero

Falso

7. Un reloj analógico que marca la hora actual.

Verdadero

Falso

8. Un robot aspiradora que se mueve aleatoriamente por la casa limpiando el suelo.

Verdadero

Falso

9. Un filtro de spam en tu correo electrónico que aprende de tus interacciones para mejorar su filtrado.

Verdadero

Falso

10. Una luz de calle que se enciende automáticamente al anochecer y se apaga al amanecer.

Verdadero

Falso