***Tarea 2 –Preguntas de Agentes Inteligentes***



**Asignatura:** Inteligencia artificial

**Profesor:** D. Sc. Gerardo García Gil

2023-B

***Sergio Navarrete Maldonado***

***Universidad de Guadalajara (CUCEI)***

**1. ¿Qué es un agente inteligente?**

**R.** Es un sistema perceptivo capaz de interpretar y procesar la información que recibe su entorno, actuando en consecuencia de acuerdo a los datos que recoge y procesa.

**2. ¿Un agente qué propiedades tiene?**

**R.** Capacidad de raciocinio, aprende por si mismo conforme a la información recibida, interactúa con el entorno que le rodea, coopera con otros agentes para cumplir una labor en concreto, etc.

**3. ¿Cuántos y qué agentes inteligentes hay?**

**R.** 6, agente reactuvo simple, agente reactivo basado en modelo, agente basado en metas, agente basado en utilidad, agente que aprende, agente de consulta.

**4. ¿Qué es un agente de consulta de bases de datos?**

**R.** Es un agente que responde consultas por parte de las personas que interactúan con el sistema, cuando no sean capaces de responder con exactitud la incógnita enviada, se crearán más agentes y buscarán en más bases de datos para ofrecer una resolución completa de la problemática.

**5. ¿Para qué se utilizan los agentes de búsqueda inteligentes para la web?**

**R.** Imita el comportamiento de una persona y actuando de forma autónoma, recorre automáticamente internet aprovechando la estructura de enlaces de la web.

**6. ¿Qué es DARPA?**

**R.** Agencia de Proyectos de Investigación Avanzados de Defensa, responsable del desarrollo de nuevas tecnologías para uso militar.