

Escuelas: Colegio Evangélico Mixto Adonai

Materia: Instalación de Software

Profesor: José Monterroso

Nombre de la tarea:

Tarea de computación aplicada

Nombre: David Enrique Ventura Pivaral

Grado: 4to Bachillerato

Fecha de entrega: 2/03/2022

Índice

Preguntas sobre el tema	3
Referencias.....	4

¿Cómo funciona una casa inteligente?

Una casa inteligente es aquella casa cuyas funciones están controlados por un programa o utilizando tecnología domótica. Existen dos tipos de tecnologías que pueden realizar la tarea de hacer que la casa sea una casa inteligente:

La telemetría, que es un comando los cuales son controlados a distancia con una PC donde la persona puede controlar y visualizar lo qué pasa en la casa. Y la domótica, este permite que la casa interactúe con los dispositivos móviles los cuales pueden controlar todo a voluntad o bien dejar que la casa se maneje sola.

¿Qué es la inteligencia artificial?

Es la habilidad de una máquina de tener razonamiento y aprendizaje en el cual estos pueden tomar decisiones sin que una persona lo programe para estas cosas, la mayoría de estos son programas o robots los cuales pueden interactuar con las personas.

¿Cuál es la distancia mayor a la cual puede llegar una señal Wi-Fi?

En el interior de una casa o de un espacio cerrado la señal tiene un alcance de hasta 45 metros de distancia, y en el exterior tiene un alcance de unos 90 metros debido a que a la señal no la bloquea una pared o un mueble.

¿Cuál es la historia del uso de la siglas WWW?

Fue en 1991 en el que los investigadores de, Laboratorio Europeo de Física de Partículas CERN lanzó el programa World Wide Web (WWW). Era un protocolo que van por encima de internet y dan una mejor accesibilidad a la información almacenada en la red.

Referencias

<https://www.bbvaopenmind.com/tecnologia/visionarios/tim-berners-lee-y-el-origen-de-la-web/>

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-47524843>

<https://elandroidefeliz.com/rango-de-alcance-medio-de-una-red-wi-fi/>

<https://vivirmejor.mx/tecnologia/como-funciona-una-casa-inteligente/>

<https://blog.verti.es/hogar/que-es-casa-inteligente/>