



Javier Ortiz Aragonés 31875005H

Herminio Rodríguez García 77820561S

°Índice

1.- Descripción del problema

2.- Descripción detallada de la estrategia para la resolución

3.- Manual de usuario. Ejemplo de ejecución

4.- División del trabajo entre los miembros

5.- Bibliografía

1.- Descripción del problema

Nuestro problema se basa en un sistema de ayuda para decisión a la hora de comprar un coche. El sistema muestra el coche disponible que mejor se adapta a el usuario, el cual ha introducido unas características que desea en su nuevo coche.

2.- Descripción detallada de la estrategia para la resolución

Hemos enfocado el problema en lo siguiente:

El usuario introducirá la cantidad de parámetros que necesite entre los que le ofrecemos, tipo de coche, marca, combustible que usa y el precio.

El sistema proporciona una puntuación a los coches a partir de los valores introducidos por el usuario, teniendo cada uno una puntuación propia, todos los parámetros no puntúan igual.

Finalmente mostrará al usuario los vehículos con mayor puntuación siendo estos los más adecuados para él.

3.- Manual de usuario

Para comenzar a usar el sistema realice los siguientes pasos:

1. (load proyecto.clp)
2. (reset)
3. (run)

El sistema te pedirá qué parámetro quiere introducir y el valor que desea para él. Tras introducir cada parámetro el sistema preguntará si desea introducir más parámetros. Si introduce no, el sistema le mostrará el resultado final.

4.- División del trabajo

Aunque siempre hemos intentado trabajar juntos, hemos dividido un poco el trabajo:

Herminio realizó la investigación de los coches que hemos usado, Javier introdujo todos esos datos recogidos en el sistema. Entre los dos se buscaron las ideas para la resolución del problema y se llevo a cabo.

5.- Bibliografía

Investigación de los coches:

www.audi.es, www.bmw.es, www.mercedes-benz.es, www.peugeot.es, www.renault.es,
www.ford.es, www.skoda.es, www.coches.com, www.coches.com

Consultas de programación en CLIPS:

<https://www.csie.ntu.edu.tw/~sylee/courses/u1430/> y moodle de la asignatura.