

Curso:

Lenguajes, Compiladores e intérpretes

Proyecto MrTrainer

Manual de usuario

Profesor:

Marco Rivera Meneses

Estudiantes:

Adrián Gómez Garro

Gretchell Ochoa Quintero.

Marco Rivera Serrano

I semestre del 2021

MrTrainer

MrTrainer es el sistema experto creado para comportarse como un entrenador personal a partir de programación logica.

Manual de Usuario

Requisitos

• Swi-Prolog version 8.2.4

Instrucciones de Inicio

- 1) Abrir SWI-Prolog.
- 2) Ir a la pestaña de "File" y luego a "Consult".
- 3) Seleccione el archivo que se llama MrTrainer.pl.

Instrucciones de uso

- 1) Cuando aparezca el cursor, escriba begin. (incluyendo el punto).
- 2) Ahora puede ingresar un saludo y puede ser cualquiera de los siguientes:
 - a) Hola + MrTrainer
 - b) Buenos dias
 - c) Buenas tardes
 - d) Buenas noches
- 3) Luego, te preguntará si quieres entrenar, a lo que puedes contestar lo siguiente:
 - a) Si
 - b) No
 - c) Si (deporte)
 - d) Donde deporte puede ser correr, ciclismo, natacion o triatlon (sin tildes)
 - e) No se valen respuestas del tipo verbo + deporte como "Quiero correr*"
- 4) Luego, qué tan frecuente practicas deporte. Puedes contestar lo siguiente
 - a) (# de días)
 - b) (# de días) veces
 - c) (# de días) veces a la semana
 - d) No vale escribir, no practico o alguna otra negación
- 5) Luego, te preguntará si sufres alguna patología a lo que puedes contestar:
 - a) Si
 - b) No
 - c) Si (patología)

- d) (Patología)
- e) Donde patología puede ser:
 - i) Cardeopata
 - ii) Columna
 - iii) Articulacion
 - iv) Asma
 - v) Ninguno
- 6) Ahora MrTrainer te mostrará una rutina de entrenamiento. Si quieres volver a pedir otra rutina, escribe begin. nuevamente y repite los pasos.