

**INTELIGENCIA ARTIFICIAL
CURSO 2020-21**

PRACTICA1: Repertorio de preguntas para realizar al bot de la Práctica 1 en sustitución del acto de defensa individual.

APELLIDOS Y NOMBRE	Vega Romero, Álvaro		
GRUPO TEORÍA	B	GRUPO PRÁCTICAS	B2

Instrucciones iniciales

Copia el archivo **eventos_eval.txt**, localizado en PRADO junto a la entrega de esta práctica, *renombrándolo a eventos.txt*, en el directorio “maps” de tu bot y realiza las preguntas que se listan más abajo. Escribe, tanto la pregunta que hay que formular al bot como su respuesta, exclusivamente en los cuadros de texto reservados para ello. Si no has implementado la funcionalidad correspondiente a una pregunta concreta, responde: “Funcionalidad no disponible”.

Enumera los niveles a los que te has presentado (Nivel 1, Nivel 2 o Nivel 3):

Nivel 2

Nivel 1. La puntuación **máxima en este nivel es de 3 puntos**. Si en este nivel no se alcanzan los 3 puntos, la evaluación finaliza. Cualquier **error de ejecución** en este nivel que interrumpa la evaluación e implique volver a ejecutar el bot, supone la **no superación del nivel**.

- 1) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar si está libre o no el 06 de abril de 2021**

LIBRE 06 de abril del 21

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

NO

- 2) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas libres del 9 de abril de 2021**.

HORASLIBRES 09 de abril del 21

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

08:00 11:00 12:00 13:00 16:00 17:00 19:00 20:00

- 3) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas libres por la mañana del 7 de abril de 2021**

HLMANYANA 07 de abril del 21

Respuesta: Escribe la salida de tu bot a esta pregunta.

08:00 09:00 10:00 11:00 12:00

- 4) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas libres por la tarde del 7 de abril de 2021.**

HLTARDE 07 de abril del 21

Respuesta: Escribe la salida de tu bot a esta pregunta.

EMPTYLIST

- 5) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas libres por la tarde del 9 de abril de 2021.**

HLTARDE 09 de abril del 21

Respuesta: Escribe la salida de tu bot a esta pregunta.

13:00 16:00 17:00 19:00 20:00

- 6) **Conversación de Nivel 1.** Escribe (copia y pega, en texto, en distintas líneas) la conversación que realiza tu bot con un usuario para concertar una cita para el 14 de abril de 2021 a las 12:00. Teniendo en cuenta que el usuario primero solicita una cita para el 13 de abril, el bot le muestra la disponibilidad para ese día (COMPLETO) y el usuario le informa de que prefiere el 14 de abril, cuando el bot le informa de la disponibilidad, el usuario dice que quiere a las 12:00.

Human: me gustaria una cita el 13 de abril del 21

Robot: Muy bien, voy a comprobarlo. Espere un segundo
Lo siento no puedo está ocupado, ¿desea otro día?

Human: Si

Robot: Muy bien, ¿que día le gustaría? (usa la misma sintaxis que antes)

Human: me gustaria una cita el 14 de abril del 21

Robot: Muy bien, voy a comprobarlo. Espere un segundo
Pues la manyana la tengo libre y la tarde la tengo ocupada
¿Quiere alguna hora en concreto?

Human: Si a las 12:00

Robot: Perfecto, la cita se ha inscrito con éxito a las 12:00 del 14_04_21

Nivel 2: La puntuación **máxima en este nivel es de 2 puntos** (que se acumulan a los obtenidos en el nivel 1). Si en este nivel se cumple la funcionalidad mínima, se obtiene 1 punto. Se obtendrá 1 punto adicional dependiendo del grado de completación de la gramática y de cómo se desarrolle la conversación con el humano. Cualquier **error de ejecución** en este nivel que interrumpa la evaluación e implique volver a ejecutar el bot, supone **la no superación del nivel**.

- 7) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para ***Informar si mañana está libre o no.***

LIBRE manyana

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

SI

- 8) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para ***Informar de las franjas libres del próximo viernes.***

HORASLIBRES el proximo viernes

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

08:00 11:00 12:00 13:00 16:00 17:00 19:00 20:00

- 9) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para ***Informar de las franjas libres del próximo lunes.***

HORASLIBRES el proximo jueves

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

13:00 14:00 15:00 16:00 17:00 18:00 19:00 20:00

- 10) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas libres por la mañana del próximo martes.**

HORASLIBRES el martes por la manyana

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

EMPTYLIST

- 11) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas por la tarde libres del próximo miércoles.**

HORASLIBRES el miercoles por la tarde

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

EMPTYLIST

- 12) Pregunta: Escribe qué pregunta hacer en la terminal para **Informar de las franjas libres del próximo jueves a partir de las 14:00.**

HORASLIBRES el jueves a partir de las 14:00

Respuesta: Escribe la salida de tu bot ante esta pregunta.

14:00 15:00 16:00 17:00 18:00 19:00 20:00

- 13) **Conversación de Nivel 2.** Escribe (copia y pega, en texto, en distintas líneas) la conversación que realiza tu bot con un usuario para concertar una cita para el próximo miércoles por la tarde. Teniendo en cuenta que el usuario primero solicita una cita para ese día, el bot le muestra la disponibilidad para ese día (por la tarde los miércoles está completo) y al usuario “no le da igual”, sino que le informa de que prefiere el siguiente viernes a partir de las 14:00, y se fija la hora final de la cita A LAS 16:00 mediante conversación.

Human: Me gustaria una cita el miercoles por la tarde

Robot: Muy bien, voy a comprobarlo. Espere un segundo
Lo siento no puedo está ocupado, ¿desea otro día?

Human: Si

Robot: Muy bien, ¿que día le gustaría? (usa la misma sintaxis que antes)

Human: Me gustaria una cita el siguiente viernes a partir de las 14:00

Robot: Muy bien, voy a comprobarlo. Espere un segundo
Pues tengo los siguientes huecos libres: 16:00 17:00 19:00 20:00
¿Quiere alguna hora en concreto?

Human: a las 16:00

Robot: Perfecto, la cita se ha inscrito con éxito a las 16:00 del 09_04_21

Nivel 3: La puntuación máxima en **este nivel es de 2 puntos** que se acumulan a los obtenidos en el nivel 2. **Cualquier error de ejecución en este nivel que interrumpa la evaluación e implique volver a ejecutar el bot, supone la no superación del nivel.**

- 14) **Conversación de Nivel 3.** Escribe (copia y pega, en texto, en distintas líneas) la conversación que realiza tu bot con un usuario para concertar una cita para el próximo miércoles por la mañana. Teniendo en cuenta que el usuario primero solicita una cita para ese día, el bot le muestra la disponibilidad según lo exigido en el nivel 3. Al usuario no le parece bien esas horas, e informa al bot de que prefiere el siguiente viernes a partir de las diez de la mañana. El bot le informa amigablemente de la disponibilidad horaria y el usuario fija la hora final de la cita A LAS CUATRO DE LA TARDE mediante conversación

FUNCIONALIDAD NO DISPONIBLE