

Tarea de laboratorio #3

Modelando un ChatBot

Francisco Contreras Ibarra 🞽 , José Ethan Ortega González 🎽 y Alvaro Ramirez López

Comportamiento por desarrollar

El objetivo del chatbot es entablar un dialogo con el usuario con la finalidad de dialogar acerca de peliculas y series y brindar datos e información especifíca; como el año, titulo, imagenes, director, genero, entre otros.

Los intents que utilizan

Algunos de los intents junto con sus expresiones regulares, son los siguientes:

• Intent de bienvenida

```
'intent': 'bienvenida',
  'regex': [
      r'.*hola.*',
      r'.*buen(a|o)s (dias|tardes|noches).*',
  ],
  'respuesta': [
      '¡Hola Cinéfilo!, ¿de que quieres hablar hoy?',
      '¡Hola! ¿quieres conversar acerca de una película?',
},
```

Listado 1: Intent de bienvenida.

· Intent de genero:

```
'intent': 'genero',
  'regex': [
      r'.*(di|da)me un genero.*',
      r'.*(recomienda|sugiere)(|me) un genero.*',
      r'.*que genero prefieres.*',
  ],
  'respuesta': [
      'Aquí está un genero que te puede gustar: ',
      'El genéro que más me gusta es: ',
      'Este es el genero que te recomiendo: '
  ]
},
```

Listado 2: Intent de genero.

• Intent de pelicula:

TAREA

21/02/2024 **Entrega**

Números de cuenta Francisco Contreras Ibarra 316083786 José Ethan Ortega González 316088327 Alvaro Ramirez López 316276355

Francisco Contreras Ibarra franciscoc.ibarra@ciencias.unam.mx José Ethan Ortega González ethan@ciencias.unam.mx Alvaro Ramirez López alvaro@ciencias.unam.mx

> Página 1 de 2 21/02/2024

```
'intent': 'pelicula',
  'regex': [
     r'.*(di|da)me una pelicula.*',
     r'.*(que|cual) pelicula (me recomiendas|prefieres|te gusta).*',
  ],
  'respuesta': [
      'La pelicula que yo prefiero es: ',
      'Te recomiendo la pelicula: ',
      'Una elección de pelicula sería: '
 ]
},
```

Listado 3: Intent de genero.