# Máster Universitario en Inteligencia Artificial, Reconocimiento de Formas e Imagen Digital

## Reconocimiento Automático del Habla 2023/2024

Ficha del trabajo desarrollado para la asignatura

Alumno/a: Aitana Menárguez Box

a) Título del trabajo

Chatbot de recomendación de películas

#### b) Tipo del trabajo

Implementación de un chatbot recomendador de películas con la herramienta RASA

### c) Descripción breve del trabajo y Motivación

Se ha desarrollado un *chatbot* que, a petición del usuario, recomienda películas para ver. Este sistema permite diferentes funcionalidades y se ha implementado a partir de una base de datos. El sistema permite que el usuario consulte sobre películas de forma guiada por el *chatbot* o de forma autónoma, pidiendo por alguna característica de la película específica (como género o director, por ejemplo). Además, este *chatbot* se ha implementado para su uso en Telegram; así puede llegar a usarse de forma sencilla y amigable para la vista.

#### c) Tecnologías utilizadas

RASA, Python, bases de datos (a través de APIs y de archivos .csv), chatbots de Telegram.

d) Otros aspectos a comentar

e) url chatbot o de la aplicación desarrollada (si es el caso)

https://t.me/rah\_movie\_bot (Telegram)