



**UNIVERSIDAD
DE GRANADA**

MÁSTER UNIVERSITARIO

EN CIENCIA DE DATOS E INGENIERÍA DE COMPUTADORES

Trabajo de Fin de Máster

**Desarrollo y Optimización de un Agente Inteligente
para Scripts of Tribute mediante Algoritmos
Evolutivos**

Autor

Francisco David Castejón Soto

Director

Pablo García Sánchez



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍAS INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACIÓN

Granada, Junio de 2025

Francisco David Castejón Soto

Prefacio

Para la realización de este documento, se ha utilizado la plantilla \LaTeX [1] específica para la ETSIIT. Como entorno de desarrollo se ha utilizado el IDE Visual Studio Code.

Francisco David Castejón Soto

Índice general

1. Introducción	1
1.1. Antecedentes	1
1.2. Motivación	1
1.3. Objetivos	1
1.4. Estructura de la memoria	1
2. Estado del arte	3
2.1. Dominio del problema	3
2.2. Trabajos relacionados	3
3. Propuesta	5
3.1. Metodología de desarrollo	5
3.2. Planificación temporal	5
3.3. Presupuesto	5
4. Desarrollo	7
4.1. Sección 1...	7
5. Experimentos realizados	9
5.1. Sección 1...	9
6. Resultados	11
6.1. Sección 1...	11
7. Conclusiones	13
7.1. Trabajos futuros	13

Francisco David Castejón Soto

Índice de figuras

Francisco David Castejón Soto

Índice de tablas

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 1

Introducción

- 1.1. Antecedentes
- 1.2. Motivación
- 1.3. Objetivos
- 1.4. Estructura de la memoria

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 2

Estado del arte

2.1. Dominio del problema

2.2. Trabajos relacionados

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 3

Propuesta

- 3.1. Metodología de desarrollo
- 3.2. Planificación temporal
- 3.3. Presupuesto

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 4

Desarrollo

4.1. Sección 1...

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 5

Experimentos realizados

5.1. Sección 1...

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 6

Resultados

6.1. Sección 1...

Francisco David Castejón Soto

Capítulo 7

Conclusiones

7.1. Trabajos futuros

Francisco David Castejón Soto

Bibliografía

- [1] Juan Julián Merelo Guervós. JJ/plantilla-TFG-ETSIIT, September 2024. original-date: 2019-03-19T11:58:46Z. URL: <https://github.com/JJ/plantilla-TFG-ETSIIT>.