# Trabajo Fin de Grado Ingeniería Informática Proyecto Académico



Anteproyecto

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre y apellidos del estudiante | José María Fernández Gómez |
| Nombre y apellidos del tutor | Nieves Cubo Mateo |
| Fecha | 15/10/2024 |
| **Tema de investigación** *Desarrollo y análisis de la aplicación de algoritmos basados en Inteligencia Artificial para el tratamiento de señales electromiográficas de pacientes con espasticidad* | |
| Se busca crear un sistema basado en inteligencia artificial que sea capaz de analizar señales neuromusculares de pacientes con espasticidad por causas neurológicas, para su posterior tratamiento y filtrado con el objetivo de conseguir una señal neuromuscular que se aproxime a una sana | |
| **Grupo de Investigación en el que se va a realizar y medios a utilizar** ***----------------------------------------Pendiente-----------------------------------------------*** | |
| ***----------------------------------------Pendiente----------------------------------------------*** | |

Firma del alumno Firma del tutor