

Adjudicaciones de Trabajos Fin de Grado
(Actualizado a 1 de marzo de 2023)

Estudiante	Título del TFG	TUTOR/ES
Alonso Pérez, Álvaro	Aplicación móvil basada en el framework Flutter para organización deportiva y social del pádel	Sahelices Fernández, Benjamín Osa Larrabe, Aitor
Arranz Simón, Jorge	Desarrollo de un sistema de monitoreo y supervisión fisiológica y física para la Prevención de Riesgos Laborales	Calonge Cano, Teodoro Márquez Sánchez, Sergio
Bayón Sanz, Miguel	Asistente virtual mediante Realidad Aumentada	Lavín Perrino, Irene
Beltrán Curiel, Rodrigo	Estudio y Análisis de Vulnerabilidades en Aplicaciones Web	Vegas Hernández, Jesús M.
Cabanilla Alvarado, Jhon Steven	Educaverse	Gutiérrez Martínez, César P. Vidal de la Rosa, José L.
Chana Fernández, Jorge	Herramienta para la captura de fotos remotas con RaspBerry Pi y Python.	García Álvarez, Diego
Chaveinte García, Miguel	Caso de estudio de aplicación de algoritmos genéticos para la optimización de rutas marítimas	Gonzalo Tasis, Margarita
de Castro Fernández-Paniagua, Diego	Ingesta de datos automatizada para un proyecto de Big Data	Vegas Hernández, Jesús Alonso Preciados, Javier
de la Parte Flórez, Miguel	A comparison of different methods to calculate feature importance in the context of test automation	Sahelices Fernández, Benjamín Alexander Schwarz (Comlet)
de la Torre Cáceres, Cristina	Auditoria y medidas de seguridad en bases datos: De bases de datos locales a bases de datos en la nube.	Martínez González, Mercedes Aparicio De La Fuente, Amador
Fernández Abad, Helio	Desarrollo de una propuesta para la gamificación de aprendizaje de SQL	García Álvarez, Diego Martín Prieto, Miguel A.
Fernández de Valderrama Domínguez, Diego	Aplicación móvil para la clasificación de residuos reciclables mediante machine learning.	García Álvarez, Diego
Ferrero Prieto, Christopher	Desarrollo de una aplicación móvil para la mejora de integración de alumnos refugiados	García Álvarez, Diego

Estudiante	Título del TFG	TUTOR/ES
Figueroa Fernández, Daniel	Desarrollo de frontend web para grabación de ficheros de audio en tiempo real	Cardeñoso Payo, Valentín Tejedor García, Cristian
Gago Pérez, Darío	SecondHandChain	Manuel Barrio Solórzano Zuara Jiménez, Julia
Gamarra Martín, Álvaro	Creación, Testeo y Monitorización de Métodos del Estándar Europeo SIRI	Llamas Bello, Cesar
García Antoranz, Roberto	Dashboard para la gestión de actividades para juegos serios con tecnología del habla	Corrales Astorgano, Mario Cristian Tejedor García
García Sanabria, Álvaro	Comparación de visores de datos geográficos sobre plataforma comercial y sobre plataforma open source	Arroyo Álvarez, Julián
González Rodríguez, David	Simulador de Riesgos en Proyectos Software mediante componentes en Java	Llamas Bello, Cesar
González Santos, Miguel	Asktelegram: Bot conversacional para traducción voz a voz	Cardeñoso Payo, Valentín
Gózaló Andrés, Roberto	Automatización de alta de incidencias desde correo al gestor	García Álvarez, Diego Gutiérrez Martínez, Cesar Pablo
Hernando Aragón, Víctor	MARS-CACHE: simulador de jerarquía de memoria para MARS	Andujar Muñoz, Francisco José
Herrero Arias, Natalia	Reflexiones y propuestas sobre las asignaturas de matemáticas en el marco de los estudios de ingeniería informática.	Abril Raymundo, María Rosario
Hidalgo Pinacho, Bosco	DeviceConfigurator	Crespo González-Carvajal, Yania Sánchez Zapico, Adrián
Izquierdo Álvarez, Mario	Redes convolucionales 2d en pytorch: clasificación de imágenes de tac de retina (oct)	Calonge Cano, Teodoro
Izquierdo Buznego, Raúl	Anonimización de Comunicaciones	Torregrosa García, Blas
Jiménez Pascual, Pablo	Aplicación para la agricultura de precisión: Monitorización de cultivos mediante una LPWAN LoRa	Llanos Ferraris, Diego Rafael
Jorge Andrés Nieto	Sistema Biométrico de Control de Accesos	Cesar Pablo Gutiérrez Baro, José
Luengo Herrero, Alberto	Desarrollo de una aplicación basada en procedimientos ETL/ELT para la generación de indicadores y métricas sobre procesos productivos en el ámbito de las Smart Factories	Crespo González-Carvajal, Yania

Estudiante	Título del TFG	TUTOR/ES
Marcos Parra, Pablo	Plataforma para la extracción y análisis de noticias de la web	Cardeñoso Payo, Valentín Prieto Tejedor, Javier
Martínez Sánchez, Javier	QuantumKernelsPlayDogVSCats. Desarrollo de un algoritmo híbrido cuántico/clásico basado en núcleos cuánticos para clasificar el dataset de perros vs. gatos	Teodoro Calonge Cano Walter Vinci (Hp)
Martino Terán, David	Showroom - Web de descarga y visualización de aplicaciones	Adiego Rodríguez, Joaquín Nicolás
Mediavilla Martínez, Pablo	Utilización de herramientas de infraestructura como código para generar entornos de entrenamiento en ciberseguridad	Torregrosa García, Blas
Medina-Bocos Lorenzo, Juan	Implementación y explotación de un sistema de APIs basado en el enfoque de "Conectividad API-Led" para el consumo de KPIs	Sahelices Fernández, Benjamín González Rodríguez, Rafael
Meroño Madriz, Tomás	Desarrollo de recursos de apoyo para el aprendizaje de conceptos básicos relativos a funciones.	Abril Raymundo, M Rosario
Moreno Calvo, Ángel	AutoComics: Ilustración de comics a partir de descripciones textuales utilizando Deep Learning	Quiliano Isaac Moro Sancho Walter Vinci (Hp)
Motrel Bajo, Sergio	Desarrollo basado en microservicios de una aplicación web para la gestión espacios compartidos de comunidades vecinales.	Lavín Perrino, Irene
Mun de Souza, Se Hee	Implementación de un agente conversacional mediante Microsoft Bot Framework y Azure Cognitive Services como herramienta de divulgación de la condición de la mujer en el contexto de la igualdad de género	Gonzalo Tasis, Margarita
Muñoz Bastardo, Carlos Noé	Desarrollo de microservicios y consumo de recursos a través de una aplicación web para un sistema de gestión de alquileres de plazas de aparcamiento particulares por horas	Crespo González Carvajal, Yania
Nieto Gallego, Alejandro	La tecnología blockchain: solución a los problemas de la web 2.0 y la falta de transparencia	García Álvarez, Diego Gutiérrez Martínez, Cesar Pablo
Nuñez Saiz, Miguel	Diseño e Implementación de una aplicación Android para gestionar eventos con amigos	Vegas Hernández, Jesús M.
Ordoñez Vivo, Martín	Automatización de toma de flujometrías sonoras	Corrales Astorgano, Mario Bahillo Martínez, Alfonso

Estudiante	Título del TFG	TUTOR/ES
Pérez Pérez, Gabriel	ZERO TRUST como concepto de seguridad	Cardeñoso Payo, Valentín
Platero Delgado, Santiago	Laboratorio virtual de comunicación remota con recursos hardware IoT.	Lavín Perrino, Irene
Quiroga Velasco, Roberto	Trazabilidad del proceso de alta hospitalaria	González Ferreras, César
Rebé Martín, Jorge	Desarrollo de aplicación web utilizando ASP.NET para la gestión de reglas y sanciones en F1	Crespo González-Carvajal, Yania
Rodríguez Vegas, Pedro	Desarrollo del frontend de una aplicación para determinar el nivel de bienestar laboral de los trabajadores.	Vegas Hernández, Jesús M.
Sanz Sanz, Sergio	Desarrollo de app para smartwatch: monitorización de personas vulnerables	Corrales Astorgano, Mario Bahillo Martínez, Alfonso
Torres Vilorio, Juan	Desarrollo de una aplicación para la evaluación del estado socioemocional de alumnos refugiados	García Álvarez, Diego