Escuela Superior de Informática

Curso 2022/23
Tribunales de Trabajos Fin de Grado – Conv. Septiembre 2023

Grado en Ingeniería Informática

Tribunal	Fecha y hora	Aula	Presidente	Vocal	Secretario	Suplente
IC-1	07/09/2023 10:00h	Marvin Minsky	Crescencio Bravo Santos	Félix Jesús Villanueva Molina	Julián Caba Jiménez	Inocente Sánchez Ciudad
IC-2	06/09/2023 10:00h	Marvin Minsky	Antonio Adán Oliver	Sebastián Reyes Ávila	José Luis Espinosa Aranda	María Soledad Escolar Díaz
IC-3	08/09/2023 10:00h	Marvin Minsky	Juan Carlos López López	David Villa Alises	Eusebio Ángulo Sánchez Herrera	Jesús Barba Romero
CO-IC (mixto)	07/09/2023 10:00h	Ada Lovelace	Pascual Julián Iranzo	Ester del Castillo Herrera	Ana Isabel Molina Díaz	Manuel Ángel Serrano Martín
IS-1	07/09/2023 10:00h	Colegio Universitario	Mario Piattini Velthuis	Ignacio Garcia Rodríguez de Guzmán	José Antonio Cruz Lemus	Aurora Vicaíno Barceló
TI-1	06/09/2023 10:00h	Ada Lovelace	José Jesús Castro Sánchez	Julián Ruiz Fernández	Jesús Fontecha Diezma	Carlos Villarrubia Jiménez

Notas:

- En los tribunales marcados en gris, alguno o algunos de los TFGs se presentarán en inglés.
- Las duraciones de la defensa de TFGs/TFMs son las establecidas en normativa: TFG 20 minutos (exposición) + 10 minutos (debate) y TFMs: 30 minutos (exposición) + 20 minutos (debate). No obstante, el tribunal podrá modificar la duración de las pruebas para adaptarla a las características de la sesión.

IC-1: 07/09/2023 10.00h (Marvin Minsky)		
Autor	**Tutor**	**Título**
Antonio Fernando Mateo Francés	Jesús Barba Romero María Soledad Escolar Díaz	Caracterización Del Consumo Energético En Plataformas Iot Para Aplicaciones Intensivas En Cómputo
Juan Bautista Castaño García-Cervigón	Javier Alonso Albusac Jiménez María Soledad Escolar Díaz	Despliegue De Dispositivos Iot Para La Monitorización Del Consumo Energético En Un Edificio Inteligente
Miguel de las Heras Fuentes	María Soledad Escolar Díaz Dámaso Alcazar Ruiz	Diseño Y Despliegue De Infraestructura De Red Orientada A La Monitorización Avanzada De Entornos Informáticos
Francisco Jesús Díaz Pellejero	María Soledad Escolar Díaz Manuel Hervás Ortega	Gestión De Identidad Soberana En Plataformas Blockchain

IC-2: 06/09/2023 10.00h (Marvin Minsky)		
Autor	**Tutor**	**Título**
Ana Martín Serrano	Jesús Barba Romero	Comparativa De Plataformas De Cómputo Basadas En Fpga Para Aplicaciones En El Espacio
Miguel Ángel Roldán Mora	Jesús Barba Romero José Antonio Fernández Sorribes	Desarrollo Del Software Embebido Para La Monitorización De Sistemas Optrónicos
Rosa Álvarez Valero	Félix J. Villanueva Molina	Plataforma De Monitorización De Un Despliegue Iot
Carolina Carpio Martín-Tadeo	Javier Dorado Chaparro	Sistema De Asistencia A La Realización De Ejercicios Para La Mejora De La Fuerza Y El Equilibrio En Personas Mayores
Paulino de la Fuente Lizcaino	Cleto Martín Angelina Victor de Agustín Quiñones	Implementación De Una Prueba De Concepto De Cifrado Macsec

IC-3: 08/09/2023 10.00h (Marvin Minsky)		
Autor	**Tutor**	**Título**
Carlos Bernalte García-Junco	Fernando Rincón Calle José Antonio de la Torre de las Heras	Definición Y Desarrollo De Una Arquitectura Software Para El Despliegue De Aplicaciones Basadas En Microservicios En Dispositivos En El Edge
José Miguel Moreno García	José Antonio de la Torre de las Heras	Evaluación Y Prototipado De Técnicas Tinyml Para Escenarios De Emergencia En Edificios Inteligentes
Daniel Almansa Rodríguez	Fernando Rincón Calle José Antonio de la Torre de las Heras	Sistema de mantenimiento de luminarias de emergencia basada en realidad mixta
Álvaro Fernández Santos	Julián Caba Jiménez Fernando Rincón Calle	Sistema de localización interior basado en dispositivos BLE

CO-IC (mixto): 07/09/2023 10.00h (Ada Lovelace)		
Autor	**Tutor**	**Título**
Jesús Santiyán Reviriego	Francisco Pascual Romero Chicharro Andrés Montoro Montarroso	Herramienta Basada En Inteligencia Artificial Para La Previsión Y El Seguimiento De La Demanda De Energía
Luis Javier Horcajada Torres	David Villa Alises	Implementación Y Evaluación De Herramientas De Observabilidad Open-Source.
Luis Santiyán García	Francisco Pascual Romero Chicharro	Modelo De Probabilidad De Victoria En Partidos De Tenis Profesional Basados En Técnicas De Aprendizaje Automático
Miguel Ángel Matas Rubio	Francisco Pascual Romero Chicharro Miguel Roldán Hinojosa	Simulador De Navegación Gps Conforme A Las Normas Nmea 0183 Y Nmea 2000

TI-1: 06/09/2023 10.00h (Ada Lovelace)		
Autor	**Tutor**	**Título**
Ángel Custodio Gamero Corroto	Jesús Barba Romero	Aplicación De Página Única Para La Gestión De Un Sistema De Control De Plagas
Adrián Donate García	Macario Polo Usaola	Captura De Trades Y Visualización Usando React
José Luis Cabezas Velasco	Jesús Salido Tercero Miguel Ángel Somoza Martín	Gestión Automatizada De Albaranes Integrada Con Smartwaste
Diego Alba Ruiz	Manuel Ángel Serrano Martín José Luis López Casero Sánchez-Manjavacas	Aplicación Para La Gestión De Infraestructura De Aplicaciones Basadas En Microservicios De Automatización

IS-1: 07/09/2023 10.00h (Colegio Universitario)		
Autor	**Tutor**	**Título**
Javier Díaz Sánchez	Manuel Ángel Serrano Martín Francisco Javier Reguillo Martín	Desarrollo De Un Generador De Catálogos De Productos En Pdf En La Nube
Carolina Sánchez-Medina Gómez	Marcela Genero Bocco Diego Fernando Rueda	Optimización Del Análisis De Datos Empresariales Mediante Qlik Sense.
Carlos Sánchez Martín	Francisco Ruiz González	Web De Datos Abiertos Sobre Población De España
Arturo Alcañiz Guijarro	Manuel Ángel Serrano Martín	TI-SHOP: Tienda electrónica para productos software
Rubén Fernández Cámara	David García Rosado Jorge León Delgado	Testeando una API REST, desarrollando pruebas automatizadas para su posterior integración en un flujo de CI/CD