

Título	Departamentos	Tutores	Estudiantes	Tribunal	Orden
Tribunal 1					
Sistema de gestión de personas migrantes desaparecidas en México	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Cruz Corona, Carlos	de la Torre Saavedra, Álvaro	T01	1
Gestión de alquileres de apartamentos vacacionales	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Benítez Sánchez, José Manuel	Rodríguez Serrano, Miguel Ángel	T01	2
Sistemas de posicionamiento indoor de bajo coste para UAVs	Arquitectura y Tecnología de Computadores Arquitectura y Tecnología de Computadores	Martínez Novo, Álvaro Romero García, Samuel	Doblas Sánchez, Carlos	T01	3
Tribunal 2					
Desarrollo de un sistema de diálogo para el control de la ansiedad	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Callejas Carrión, Zoraida	Hurtado Rosales, Marina	T02	1
Sistema de voto en línea	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Fernández Luna, Juan Manuel	Larrosa Lewandowska, Román	T02	2
Generación dinámica de formularios en dispositivos móviles con sincronización de datos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Molina Soriano, Rafael	Sánchez Ruiz, Adra	T02	3
Port de FreeRTOS para un microcontrolador basado en Arquitectura ARM	Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de Computadores	Escobar Pérez, Juan José González Peñalver, Jesús	Martínez Guerrero, Juan Carlos	T02	4
Tribunal 3					
Sistema de ayuda para procesamiento de canciones para karaoke	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Merele Guervós, Juan Julián	Bolívar Expósito, Francisco Javier	T03	1
Aplicación Móvil para Gestionar Peñas de Juegos de Mesa	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	García López, Salvador	Palomino Sánchez, Guillermo	T03	2
Generación de modelos faciales 3D a partir de fotografías. Aplicación a problemas forenses de identificación craneofacial	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Bermejo Nieves, Enrique Mesejo Santiago, Pablo	Cabeza Martín, Ángel	T03	3
Implementación y Análisis de Rendimiento de un Algoritmo PSO Paralelo	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Damas Hermoso, Miguel	López Rodríguez, Jesús	T03	4
Desarrollo e implementación de una tienda online	Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Escobar Pérez, Juan José Martínez Baena, Javier	Roldán Salazar, Francisco	T03	5
Tribunal 4					
Desarrollo de un videojuego Tycoon y de Gestión de recursos en Unity	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Cabrera Cuevas, Marcelino	Castilla López, Germán	T04	1
Sistema inteligente de computación afectiva	Lenguajes y Sistemas Informáticos Lenguajes y Sistemas Informáticos	García Moreno, Francisco Manuel Rodríguez Fórtiz, María José	Vílchez Ceballos, Ana Alicia	T04	2
Desarrollo de una plataforma web basada en React: Aplicación al proyecto de desarrollo pulmonar	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Holgado Terriza, Juan Antonio	Rubio Sánchez, Pablo	T04	3
A Parallel and Distributed K-NN for Energy-aware Heterogeneous Platforms	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Damas Hermoso, Miguel	Rodríguez Jimenez, Francisco	T04	4
Herramienta de gestión interna y comunicación para los empleados de una empresa.	Lenguajes y Sistemas Informáticos Lenguajes y Sistemas Informáticos	Escobar Pérez, Juan José Guirao Miras, José María	Rodríguez Marín, Sergio	T04	5
Tribunal 5					
Aplicación multiplataforma para la gestión de una urbanización inteligente	Lenguajes y Sistemas Informáticos	López Escudero, Luis	Zambrano Fernández, Antonio	T05	1
Visual Training GYM	Arquitectura y Tecnología de Computadores Arquitectura y Tecnología de Computadores	Castillo Secilla, Daniel Herrera Maldonado, Luis Javier	Perea Parras, Antonio Carlos	T05	2
Aplicación de sellado en el tiempo para Blockchain	Arquitectura y Tecnología de Computadores Arquitectura y Tecnología de Computadores	Díaz Alonso, Javier Guillén Perales, Alberto	Poblador Márquez, José M ^a	T05	3
Diseño de una herramienta basada en técnicas de deep learning para el análisis de datos de expresión genética	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Berzal Galiano, Fernando	Casillas Rodríguez, Alba	T05	4
Diseño e implementación de servicio para eventos multitudinarios	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones	Cano Gutiérrez, Carlos Adamuz Hinojosa, Óscar Ramón Ramos Muñoz, Juan José	Román Castellano, David	T05	5
Tribunal 6					
Laminación de modelos 3D con software libre: Blender e Inkscape	Lenguajes y Sistemas Informáticos Electrónica y Tecnología de Computadores	Alonso Burgos, Sergio Gómez Campos, Francisco Manuel	Pérez Heredia, Francisco Javier	T06	1
Implementación de un sistema de gamificación para un campus universitario	Lenguajes y Sistemas Informáticos Lenguajes y Sistemas Informáticos	Gutiérrez Vela, Francisco Luis Paderewski Rodríguez, Patricia	Fernández Bueno, José Luis	T06	2
Evaluación de atención en TDAH con Eye Tracking mediante juegos	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Gea Mejías, Miguel	García Moreno, Ignacio Joaquín	T06	3
Optimización de un IDS (Intrusion Detection System) mediante metaheurísticas avanzadas	Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones	Mora García, Antonio M. Valenzuela Valdés, Juan Francisco	Romero Horno, Andrés	T06	4
Aplicación MATLAB para el procesamiento de redes cerebrales a partir de datos de electroencefalografía	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Ruiz de Miras, Juan	Hernández-Carrillo Oliver, Enrique	T06	5
Tribunal 7					
Análisis de redes Blockchain y soluciones para problemas de trazabilidad	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Fernández Ares, Antonio	Carvajal, Ignacio	T07	1
Sistema de videoconferencias basado en WebRTC	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Castillo Valdivieso, Pedro A.	Gallardo Ruiz, Ángela	T07	2
Desarrollo de un sistema operativo con arquitectura microkernel	Lenguajes y Sistemas Informáticos Lenguajes y Sistemas Informáticos	Garrido Bullejos, José Luis Rodríguez Domínguez, Carlos	Amador Moreno, José Luis	T07	3
Aplicación social para calificación y revisión de series de televisión	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Merele Guervós, Juan Julián	Cabrera Gómez, Víctor	T07	4

Aplicación móvil para la adopción de mascotas	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Medina Medina, Nuria	Gómez Hernández, David	T07	5
Tribunal 8					
Sistema de gestión de las actividades de la vida diaria (AVD) de una persona mayor usando una experiencia de juego	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Gutiérrez Vela, Francisco Luis	Cortés Herranz, Diego	T08	1
Software multi-sistema con servicios en la nube para la gestión de hostelería y restauración	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Paderewski Rodríguez, Patricia	Jerez Vázquez, Sergio Jesús	T08	2
Diseño de limitador espectral estéreo y dos micrófonos de entrada.	Electrónica y Tecnología de Computadores	Roldán Aranda, Andrés	Hernández Casado, Jose	T08	3
Clasificación automática de criterios morfológicos para estimación de la edad a partir de modelos 3D de la sínfisis del pubis	Lenguajes y Sistemas Informáticos Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Damas Arroyo, Sergio Mesejo Santiago, Pablo	Lugli, Valentino	T08	4
Tribunal 9					
Diseño e implementación de un comportamiento de seguimiento de una persona por un robot móvil	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Aguirre Molina, Eugenio García Silvente, Miguel	Cano Sampedro, Francisco	T09	1
Sistemas de identificación personal para automatizar servicios digitales. Aplicación a un caso de estudio.	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Holgado Terriza, Juan Antonio	Calleja Rider, Germán	T09	2
Desarrollo de videojuego formativo para el aprendizaje de instrumentos MIDI	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Cabrera Cuevas, Marcelino	Valderrama Perdomo, Miguelangel	T09	3
Diseño y evaluación de un modelo de predicción de abandono en centros deportivos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Benítez Sánchez, José Manuel Fernández Luna, Juan Manuel	Soto Ortiz, Juan	T09	4
Diseño Centrado en el usuario: Generador de Personas	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Rodríguez Almendros, María Luisa	Lara García, Lucas José	T09	5
Tribunal 10					
Desarrollo de un sistema para la notificación de asistencia a clase	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Fernández Luna, Juan Manuel	García Muñoz, Martín José	T10	1
Truequeweb: Aplicación para intercambio de bienes	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Benítez Sánchez, José Manuel	Pérez Rubiales, David Jesus	T10	2
Computación Heterogénea Eficiente en Arquitecturas big.LITTLE	Lenguajes y Sistemas Informáticos Arquitectura y Tecnología de Computadores	Escobar Pérez, Juan José González Peñalver, Jesús	Molina Jordán, Miguel Angel	T10	3
Mejora del proceso de elaboración de un parte de accidentes	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Cabrera Cuevas, Marcelino	Robles Molina, Pablo	T10	4
Desarrollo de un chatbot mediante la plataforma RASA	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Griol Barres, David	del Pozo Moreno, Raul	T10	5
Tribunal 11					
Desarrollo de un sistema de recomendación para servicios a clientes de un centro deportivo	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Benítez Sánchez, José Manuel Fernández Luna, Juan Manuel	Carmona Lupiáñez, Adrián	T11	1
Diseño y desarrollo de una aplicación para la gestión de actividades para asociaciones ERASMUS	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Fernández Luna, Juan Manuel	Fernández Jiménez, Cristian	T11	2
Sistema de monitorización y alerta de calidad del aire en espacios interiores para la prevención de la COVID-19	Electrónica y Tecnología de Computadores	Márquez González, Carlos	Pérez Terrón, Jesús Manuel	T11	3
Open data y datos ambientales. Caso práctico: Recogida de residuos en la ciudad de Granada	Electrónica y Tecnología de Computadores Lenguajes y Sistemas Informáticos	Navarro Moral, Carlos Montes Soldado, Rosana	Uceda Moreno, Alejandro	T11	4
Tribunal 12					
Modelo computacional de los ganglios basales y centros relacionados	Arquitectura y Tecnología de Computadores Arquitectura y Tecnología de Computadores	Garrido Alcázar, Jesús González Redondo, Álvaro	Fernández-Argüelles, Mercedes	T12	1
Aplicación de gestión para empresa hortofrutícola	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Martínez Baena, Javier	Medina Manzano, Alejandro	T12	2
Desarrollo de herramienta software para la gestión y optimización de espacios de trabajos en la empresa.	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial Lenguajes y Sistemas Informáticos	Gómez Romero, Juan Morcillo Jiménez, Roberto	Vásquez Calero, Marlene Elizabeth	T12	3
Desarrollo de un asistente para la implementación y despliegue de sistemas conversacionales mediante la plataforma RASA	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Griol Barres, David	Valenzuela Alvarez, Pablo	T12	4
Clasificación automática de patologías cardíacas utilizando sensores de señales fisiológicas	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Rojas Ruiz, Fernando	Mota Martínez, Antonio David	T12	5
Tribunal 13					
Gestión de negocios con cita previa y venta de productos	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Martínez Baena, Javier	Jimenez Rodríguez, Antonio	T13	1
Simulador de sistema antimisiles	Lenguajes y Sistemas Informáticos	López Escudero, Luis	Utrera García, Juan Manuel	T13	2
Experimentación con RV para la autorregulación emocional con TEA	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Gea Mejías, Miguel	Gervilla Palomar, Pablo	T13	3
Identificación forense a partir de fotografías de caras y cráneos por medio de deep learning	Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	Mesejo Santiago, Pablo	Villar Sanz, Mario	T13	4
Desarrollo de una plataforma inteligente para la clasificación automática de señales biomédicas. Aplicación en señales cardiacas.	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Rojas Ruiz, Ignacio	Ignacio de Loyola Barragán Lozano	T13	5

Tribunales			
T01	Gómez Romero, Juan (CCIA) Presidente Martínez Baena, Javier (CCIA) Presidente	Ruiz de Miras, Juan (LSI) Secretario	Adamuz Hinojosa, Óscar Ramón (TSTC) Vocal
T02	Cano Gutiérrez, Carlos (CCIA) Secretario Aguirre Molina, Eugenio (CCIA) Secretario	Garrido Bullejos, José Luis (LSI) Vocal	Damas Hermoso, Miguel (ATC) Presidente
T03	Pelta, David (CCIA) Vocal	Callejas Carrión, Zoraida (LSI) Presidenta Fernández Ares, Antonio (LSI) Presidente	Martínez Cañada, Pablo (ATC) Secretario
T04	García Silvente, Miguel (CCIA) Presidente	Rodríguez Almendros, María Luisa (LSI) Secretaria	Garrido Alcázar, Jesús (ATC) Vocal
T05	García López, Salvador (CCIA) Secretario	Cabrera Cuevas, Marcelino (LSI) Vocal	Roldán Aranda, Andrés (ETC) Presidente
T06	Cruz Corona, Carlos (CCIA) Vocal	Griol Barres, David (LSI) Presidente	González Redondo, Álvaro (ATC) Secretario
T07	Fernández Luna, Juan Manuel (CCIA) Presidente	Gutiérrez Vela, Francisco Luis (LSI) Secretario	Valenzuela Valdés, Juan Francisco (TSTC) Vocal
T08	Benítez Sánchez, José Manuel (CCIA) Secretario	Alonso Burgos, Sergio (LSI) Vocal	Navarro Moral, Carlos (ETC) Presidente
T09	Mesejo Santiago, Pablo (CCIA) Vocal	Rodríguez Domínguez, Carlos (LSI) Presidente Damas Arroyo, Sergio (LSI) Presidente	Herrera Maldonado, Luis Javier (ATC) Secretario
T10	Acid Carrillo, Sylvia (CCIA) Presidenta	Gea Mejías, Miguel (LSI) Secretario	Merelo Guervós, Juan Julián (ATC) Vocal
T11	Berzal Galiano, Fernando (CCIA) Secretario	Medina Medina, Nuria (LSI) Vocal	Mora García, Antonio M. (TSTC) Presidente
T12	Bermejo Nievas, Enrique (CCIA) Vocal	Bermúdez Edo, María (LSI) Presidenta Escobar Pérez, Juan José (LSI) Presidente	Romero García, Samuel (ATC) Secretario
T13	Molina Soriano, Rafael (CCIA) Presidente	Morcillo Jiménez, Roberto (LSI) Secretario	Díaz Alonso, Javier (ATC) Vocal
Suplentes			
S1	Martínez Baena, Javier (CCIA)	Escobar Pérez, Juan José (LSI)	González Peñalver, Jesús (ATC)
S2	Aguirre Molina, Eugenio (CCIA)	Damas Arroyo, Sergio (LSI)	Ramos Muñoz, Juan José (TSTC)
S3		Fernández Ares, Antonio (LSI)	Castillo Valdivieso, Pedro A. (ATC)
S4		Montes Soldado, Rosana (LSI)	Márquez González, Carlos (ETC)
S5		Holgado Terriza, Juan Antonio (LSI)	Castillo Secilla, Daniel (ATC)
S6		Guirao Miras, José María (LSI)	Martínez Novo, Álvaro (ATC)
S7		García Moreno, Francisco Manuel (LSI)	Gómez Campos, Francisco Manuel (ETC)
S8		Rodríguez Fórtiz, María José (LSI)	Guillén Perales, Alberto (ATC)
S9		López Escudero, Luis (LSI)	Rojas Ruiz, Fernando (ATC)
S10		Paderewski Rodríguez, Patricia (LSI)	Rojas Ruiz, Ignacio (ATC)