UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

# TRIBUNALES GIINF CURSO 2025-2026

## CONVOCATORIA: DICIEMBRE 2025

### TRIBUNAL 1 INGENIERIA DEL SOFTWARE-COMPUTACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CANOS CERDA, JOSE HILARIO |
| **SECRETARIO** | CRIADO PACHECO, NATALIA |
| **VOCAL** | PASTOR SORIANO, ANTONIO |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Gil Ferri, Daniel | Civera Saiz, Jorge | Evaluación comparativa de arquitecturas neuronales para la clasificación de enfermedades dermatológicas |
| Beltrán Morte, Josep Guillem | Marzal Calatayud, Eliseo Jorge | Desarrollo de una aplicación web para la promoción de instalaciones de campamentos dirigida a propietarios y asociaciones juveniles de ocio educativo |
| Girardi Candel, Alejandro | Albert Albiol, Manuela | EstudIA: Plataforma para la Generación de Exámenes Personalizados mediante IA |
| Gomes Pinheiro, César | Busquets Mataix, José Vicente | Desarrollo de una aplicación web para mejorar secciones de vídeos de YouTube |
| González Recaséns, Adrián | Vidal Oriola, Germán Francisco | Desarrollo de una red social para aficionados a los videojuegos |

### TRIBUNAL 2 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN-INGENIERIA DE COMPUTADORES

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | BENLLOCH DUALDE, JOSE VICENTE |
| **SECRETARIO** | CALDUCH LOSA, MARIA DE LOS ANGELES |
| **VOCAL** | OLMOS SANCHIS, JUAN JOSE |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Aguilar Cayuelas, Carlos | Serrat Olmos, Manuel David | Diseño e implementación de un prototipo de Sistema de Detección de Intrusiones basado en Machine Learning |
| Brosel Saura, Jaime | Fons Cors, Joan Josep | Desarrollo de una migración de servicios ERP en un diseño de conectividad dirigida por API |
| Cortés Moreno, Silvia | Andrés Martínez, David de | Emmu: una aplicación móvil para la contratación de músicos |
| Valera Peinado, Mario | Valderas Aranda, Pedro José | Comparativa de soluciones ERP orientadas a la facturación y control de cobros en pequeñas empresas |
| Ferreres Expósito, Joan | Flich Cardo, José | Implementación de Mejoras en Cache de Instrucciones en un Procesador RISCV |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## CONVOCATORIA: MARZO 2026

### TRIBUNAL: GRADO IINF INGENIERÍA DEL SOFTWARE T1 MARZO 2026

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GOMEZ TEJEDOR, JOSE ANTONIO |
| **SECRETARIO** | GARRIDO TEJERO, ANTONIO |
| **VOCAL** | ABRAHAO GONZALES, SILVIA MARA |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Jiménez Rivera, Daniel | Ramos Peinado, Enrique | Sistema web de inventario y préstamo bibliotecario de la Federación de Ajedrez de la Comunidad Valenciana. Desarrollo del Back-end (base de datos, lógica y servicios) |
| Blanch Bellido, Jorge | Arrufat Álvarez, José Manuel | Microservicios para el procesamiento de transferencias SEPA Instant de acuerdo con ISO 20022 |
| González Fernández, Ada | Pelechano Ferragud, Vicente | Desarrollo de una plataforma móvil y web para la digitalización de partes de accidentes y análisis de datos para aseguradoras |
| García Duro, Natalia | Marzal Calatayud, Eliseo Jorge | Desarrollo de una App para la gestión de servicios de estética ofrecidos por particulares. |

### TRIBUNAL: GRADO IINF SISTEMAS DE INFORMACIÓN-INGENIERÍA DEL SOFTWARE T2 MARZO 2026

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MOTA HERRANZ, LAURA |
| **SECRETARIO** | ALBERT ALBIOL, MANUELA |
| **VOCAL** | ZARZO CASTELLO, MANUEL |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Bernad Martínez, Laura | Oltra Badenes, Raúl Francisco | CONFIDENCIAL |
| Peguero Guzmán, Alvaro | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente<br>Galdón Salvador, José Luis | CiberSimple: Herramienta para la autoevaluación de empresas en materia de ciberseguridad. |
| López Viana, Joan | Insfrán Pelozo, César Emilio | Plataforma web headless para gestión de alquileres con interfaz adaptativa basada en eye tracking |
| Sánchez Ferrer, Leonardo | Molina Marco, Antonio | TrainingIA: Aplicación de aprendizaje y asistencia para el uso efectivo de la Inteligencia Artificial generativa. |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL: GRADO IINF TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN T3 MARZO 2026**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARCIA FORNES, ANA MARIA |
| **SECRETARIO** | ALCOVER ARANDIGA, ROSA MARIA |
| **VOCAL** | FERRI GARCIA, MARCELINO |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Tomás Penadés, Juan | Valderas Aranda, Pedro José | Testing y mejora de la calidad del software en entornos profesionales |
| Herreras Almeida, Sara | Jordán Prunera, Jaume<br>Magí/Sánchez Anguix, Víctor | Desarrollo de una interfaz visual para un simulador del juego Catan |
| Estarlich Moreno, Jorge | Valderas Aranda, Pedro José | El comercio de km 0 en la era digital: desarrollo de una plataforma software para generar nuevas oportunidades para productores locales |
| Díaz Bataller, Margarita | Muñoz Escoí, Francisco Daniel | ABUmpañamiento: Diseño y desarrollo de un servicio cloud para el acompañamiento de personas mayores |

**TRIBUNAL: GRADO IINF COMPUTACIÓN T4 MARZO 2026**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CASTRO BLEDA, MARIA JOSE |
| **SECRETARIO** | ANDRES MARTINEZ, DAVID DE |
| **VOCAL** | MANJON HERRERA, JOSE VICENTE |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Navarro Morafon, Eliot | Val Noguera, Elena del | Evaluación de firmas resistentes a computación cuántica para actualizaciones seguras de firmware en IoT |
| Río Antón, Aitor | Busquets Mataix, José Vicente | Arquitectura backend modular para el desarrollo de APIs con Symfony basada en Domain-Driven Design |
| Aucejo Franco, Víctor | Heras Barberá, Stella María/García Segura, Tatiana | Sistema basado en IA para la predicción del deterioro de carreteras |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**CONVOCATORIA: JUNIO 2026**

**TRIBUNAL 1 ING. SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | INSFRAN PELOZO, CESAR EMILIO |
| **SECRETARIO** | MARIN MORALES, JAVIER |
| **VOCAL** | AGUILERA MORILLO, MARIA DEL CARMEN |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Sánchez Núñez, Hugo | Penadés Gramage, María Carmen | Diseño e Implementación de un servidor MCP para la Gestión Inteligente de un Planificador de Eventos |
| García Caballer, Marta María | Vidal Oriola, Germán Francisco | Desarrollo de una herramienta para el análisis de accesibilidad en páginas web |
| Puchades Pablo, Ximo | Albert Albiol, Manuela | DESARROLLO DE UN PROYECTO DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA DE MÉXICO EN EDICOM |
| Caravaca González, Jesús | Marín Campusano, Beatriz Mariela-Vos, Tanja Ernestina | SeeQL: Plataforma Web Interactiva para el Aprendizaje de Bases de Datos y SQL |

**TRIBUNAL 2 ING. SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | VIDAL ORIOLA, GERMAN FRANCISCO |
| **SECRETARIO** | GONZALEZ USACH, REGEL |
| **VOCAL** | NAVARRO MAS, FERNANDO |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Cervera Pastrana, Marta | Carsí Cubel, José Ángel | Diseño e implementación de un microservicio criptográfico basado en HPKE para el cifrado seguro de datos en arquitecturas SaaS |
| Hoyos Zulla, Raúl | Carsí Cubel, José Ángel | Desarrollo de una aplicación web para la gestión alimentaria doméstica con generación de recetas mediante inteligencia artificial |
| Albors García, Guillermo | Marín Campusano, Beatriz Mariela-Vos, Tanja Ernestina | Plataforma web para acompañar la docencia en aulas de conservatorio |
| Carrillo Lozoya, Hugo | Buendía García, Félix | Desarrollo de un módulo corporativo para la gestión de disputas de pago o chargebacks |
| Fortea Ibáñez, Raúl | Letelier Torres, Patricio Orlando | Roomeo: desarrollo de una plataforma web para estancias cortas y enfocada a jóvenes |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 3 ING. SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PEREZ SABATER, CARMEN |
| **SECRETARIO** | LETELIER TORRES, PATRICIO ORLANDO |
| **VOCAL** | CARSI CUBEL, JOSE ANGEL |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Tatay Balbastre, Álvaro | Lerma Peris, María José | Desarrollo de una página web para la gestión administrativa de un instituto de investigación |
| Fuentes Albuixech, Santiago | Marín Campusano, Beatriz Mariela | TESTAR-INGENIOUS<br>Diseño y validación empírica de una arquitectura Multi-LLM para la automatización de pruebas funcionales en el sector bancario |
| Barona Riera, Nicolás | Silva Galiana, Josep Francesc | Diseño y desarrollo de un sistema de seguridad, anonimización y control de accesos |
| Luján Mínguez, Jordi | Marín Campusano, Beatriz Mariela-Vos, Tanja Ernestina | Soundfolio: una plataforma web 360 para la gestión de proyectos musicales |
| Masiá Mataix, Eduardo | Ibáñez Sánchez, Gema | CuiNet: Desarrollo de una aplicación con React y Node.js |

**TRIBUNAL 4 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CUENCA GONZALEZ, MARIA LLANOS |
| **SECRETARIO** | LORENTE GUZMAN, DAVID |
| **VOCAL** | MONSERRAT DELPALILLO, FRANCISCO JOSE |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Albeldo Pozuelo, Carlos | Boza García, Andrés | **CONFIDENCIAL** |
| Tormo Carreras, Jose Ramón | Martínez Plumed, Fernando | Sistema de Gestión de Incidencias Global |
| Cárdenes Medina, Alejandro | Blanes Noguera, Juan Francisco | Diseño e implementación de una arquitectura IIoT para monitorización y control: Integración de un nodo Edge multiprotocolo y la plataforma SCADA Ignition. |
| Estevez Moreno, Nelson David | García Ortega, Beatriz | Revista interactiva: diseño y desarrollo de un modelo editorial digital en moda |
| Cerrada Urdiales, Alejandra | García Ortega, Beatriz | Diseño e implementación de un cuadro de mando para el análisis de incidencias mediante ServiceNow |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 5 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARCIA ORTEGA, BEATRIZ |
| **SECRETARIO** | FERNANDEZ DIEGO, MARTA |
| **VOCAL** | MURIA TARAZON, JUAN CARLOS |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Margossian, Nicolás Alejandro | Serrat Olmos, Manuel David | Solución de infraestructura de nube privada y almacenamiento para entornos multimedia |
| Larrosa Martínez, Ainoa | Martínez Plumed, Fernando | AuditFlow: plataforma en Python para automatizar procesos contables de auditoría |
| Hurtado Galarza, Antonio | Martínez Plumed, Fernando | FootIntel: plataforma integral de analítica deportiva para rendimiento, valor y disponibilidad de futbolistas profesionales |
| Genés Bastidas, Rubén | León Palacio, Ana-Reyes<br>Román, José Fabián | Integración de análisis de expresión diferencial y grafos de conocimiento para la clasificación funcional de tejidos del colon |
| Rouco Iglesias, Alejandro | Sánchez Anguix, Víctor-<br>Alberola Oltra, Juan Miguel | Una aplicación basada en inteligencia artificial y análisis de datos para la gestión de tareas y monitorización de rendimiento en proyectos de desarrollo de software |

**TRIBUNAL 6 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARRIGOS SIMON, FERNANDO JOSE |
| **SECRETARIO** | GOMEZ PALACIOS, CESAR |
| **VOCAL** | AGUSTI MELCHOR, MANUEL |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Pérez Escamilla, Borja Nicolás | Escobar Román, Santiago | Sistema de detección y análisis de desinformación en redes sociales mediante aprendizaje automático para la prevención de conflictos geopolíticos. |
| Benbrahim, Taha | Escobar Román, Santiago | Análisis y mitigación de race conditions en aplicaciones web: estudio práctico en entornos controlados |
| Escribano Osuna, Rafael | Valderas Aranda, Pedro José | Evaluación Comparativa de Plataformas Open‑Source para Detección de Amenazas, Threat Hunting y Análisis Forense en Entornos Industriales OT |
| Rabadán Sandoval, Saúl | Valderas Aranda, Pedro José | Plataforma de análisis en tiempo real de telemetría BMS para detección de anomalías y alertas en centros de energía de baterías de litio |

**TRIBUNAL 7 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

| | | |
|---|---|---|
| | **PRESIDENTE** | BLANQUER ESPERT, IGNACIO |
| | **SECRETARIO** | SERRAT OLMOS, MANUEL DAVID |
| | **VOCAL** | ARGENTE VILLAPLANA, ESTEFANIA |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Isaac Martí, Lucas | Valero Cubas, Soledad | Love Eat - Búsqueda de restaurantes |
| Torres Raggio, Ignacio | Valderas Aranda, Pedro José | Diseño e implementación de una plataforma SaaS multi-tenant para la gestión de clubes de pádel: Optimización de ingresos mediante IA y sistemas de fidelización gamificada configurables |
| Bratovich Valencia, Gian Marco | Marco Gisbert, Héctor | Análisis forense del malware modular Tofsee mediante técnicas avanzadas de análisis estático, dinámico y de memoria |
| García Pérez, Román | Oliver Gil, José Salvador | Optimización de Streaming Adaptativo mediante Edge Caching y ABR |
| Quiñones Palasí, Carlos | Acebrón Linuesa, Floreal | Configuración Avanzada de kube-scheduler. Planificador por defecto de Kubernetes. |

**TRIBUNAL 8 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

| | | |
|---|---|---|
| | **PRESIDENTE** | OLMO MUÑOZ, VICENTE DEL |
| | **SECRETARIO** | JIMENEZ SERRANO, SANTIAGO |
| | **VOCAL** | RUBIO MORENO, ALICIA |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Sáez Celda, Sofía | Marzal Calatayud, Eliseo Jorge | Simulación de botnets para pruebas de seguridad web |
| Rey Soriano, Carlos Gonzalo | Agustí Melchor, Manuel | ReservApp: Aplicación web para la gestión de reservas de instalaciones deportivas |
| El Goutbi Khalil, Mohammed | Terrasa Barrena, Andrés Martín | Laboratorio virtual automatizado para el estudio de técnicas de pentesting web |
| Navarro Sala, Alejandro | Pons Terol, Julio | Análisis y mejora del proceso de verificación de copias de seguridad en entornos de servicios IT para PYMES |
| Orden González, Enrique | Ruiz Font, Leonor | Modelo de negocio asociado a Roomeo: la aplicación que conecta viajeros Erasmus con locales Erasmus. |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 9 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GIL PECHUAN, IGNACIO |
| **SECRETARIO** | GRISALES DEL RIO, ANGELA MARIA |
| **VOCAL** | VAL NOGUERA, ELENA DE |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Llorens Díaz, Alberto | López Rodríguez, Damián | Seguridad distribuida para aplicaciones de mensajería instantánea |
| Beltrán Garceran, David | Cecilia Canales, José María | Análisis y Predicción del Consumo en Series Temporales Multivariantes de Contadores de Agua: Un Enfoque Basado en Machine Learning |
| Fréard Ruiz, Héctor | Heras Barberá, Stella María | Técnicas de inteligencia artificial aplicadas a la detección de redes de fraude |
| Ben Hassen, Mohamed Aziz | Heras Barberá, Stella María | Sistema de Ayuda a la Decisión basado en Aprendizaje Automático para la Fantasy Premier League |

## CONVOCATORIA: JULIO 2026

**TRIBUNAL 1 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | HERRERO CUCO, CARLOS |
| **SECRETARIO** | MURIA TARAZON, JUAN CARLOS |
| **VOCAL** | ALBERT ALBIOL, MANUELA |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Calamardo Manrique, Jose Antonio | Letelier Torres, Patricio Orlando | BudgetPartner, una aplicación para gestión colaborativa de gastos: Diseño y desarrollo Backend |
| García Abril, Daniel | Sáez Barona, Sergio | Diseño e implementación de una aplicación móvil para la organización del estudio universitario - UniTracker |
| Culebras Rubio, Alba | Vidal Oriola, Germán Francisco | Desarrollo de una aplicación móvil para la gestión de toma de decisiones |
| García Espinosa, Lucía | Carsí Cubel, José Ángel | Desarrollo de una aplicación para auditorías de accesibilidad digital mediante Spec Driven Development (SDD) |
| Cubillas Cuesta, Hugo | Ramos Peinado, Enrique | Sistema web de inventario y préstamo bibliotecario de la Federación de Ajedrez de la Comunidad Valenciana. Desarrollo del Front-end (interfaz gráfica y experiencia de usuario) |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 2 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MARTINEZ PASTOR, ANA |
| **SECRETARIO** | CARSI CUBEL, JOSE ANGEL |
| **VOCAL** | LULL NOGUERA, JUAN JOSE |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Amores Arenas, Juan José | Letelier Torres, Patricio Orlando | Modelado Visual y Cálculo de Riesgos mediante DSL y Tecnologías Web |
| Meléndez Abril, Ismael | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Migración del simulador de drones ArduSim a una arquitectura basada en microservicios |
| Velduque Almenara, Óscar | Molina Marco, Antonio | TaskFlow: gestión de flujos de trabajo mediante interfaces generativas. |
| Rodríguez Sorní, Belén | Penadés Gramage, María Carmen | BusNexis: Plataforma de análisis geoespacial para la optimización de la red de autobuses urbanos y la toma de decisiones en movilidad sostenible |

**TRIBUNAL 3 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | JAEN MARTINEZ, FRANCISCO JAVIER |
| **SECRETARIO** | PEDRAZA AGUILERA, MARIA CARMEN |
| **VOCAL** | FLICH CARDO, JOSE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Fernández Pérez, Hugo | Albert Albiol, Manuela/Rodríguez García, Javier | CONFIDENCIAL |
| Hortelano Toledo, Roberto | Letelier Torres, Patricio Orlando | PlanMyRoute: Desarrollo del motor de Inteligencia Artificial para la planificación de viajes por carretera. |
| Carbonell Sancho, Marc | Julian Inglada, Vicente Javier | Plataforma de aprendizaje de ajedrez basada en sistemas multiagente. |
| Esteban Guardino, Clara | Marín Campusano, Beatriz Mariela | Pipeline de transformación de datos para plataformas de conocimiento basadas en IA en el entorno empresarial de AHORA |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 4 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CANOS CERDA, JOSE HILARIO |
| **SECRETARIO** | LORENTE GUZMAN, DAVID |
| **VOCAL** | MOLINA MARCO, ANTONIO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Pastor Ferrer, Joan | Reyes Román, José Fabián/Pastor López, Oscar | Diseño e Implementación de un Módulo Avanzado de Explotación de Datos y Rediseño de UX en CalysapFénix para la Gestión de Datos Clínicos |
| Larrea Baldoví, Raúl | Pelechano Ferragud, Vicente | Desarrollo de una plataforma centralizada de carteleras de cine para la comparación y recomendación de sesiones |
| Martínez Lledó, Pau | Abad Cerdá, Francisco José | Aguas Turbias: Diseño, Desarrollo e Implementación de un juego metroidvania 2D en Unity |
| Pérez Morales, Juan Pablo | Villanueva García, Alicia | Desarrollo de una aplicación web para la gestión de un taller de indumentaria valenciana |

**TRIBUNAL 5 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | VIDAL ORIOLA, GERMAN FRANCISCO |
| **SECRETARIO** | LETELIER TORRES, PATRICIO ORLANDO |
| **VOCAL** | GOMEZ ADRIAN, JON ANDER; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Romero Ruiz, Carla | Molina Marco, Antonio | SWART: Aplicación móvil dedicada a conectar y dar a conocer artistas. Análisis y desarrollo del back-end |
| Muñoz Soriano, Blanca | Molina Marco, Antonio | SWART: Aplicación móvil dedicada a conectar y dar a conocer artistas. Análisis y desarrollo del front-end. |
| Giner García, Víctor | Penadés Gramage, María Carmen | GMAO: Digitalizacion de la gestión de mantenimiento industrial |
| Alcázar López, Saúl | Canós Cerdá, José Hilario | Diseño y desarrollo de un plataforma de conectividad en una red de acción social |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 6 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | LUCAS ALBA, SALVADOR |
| **SECRETARIO** | VALDERAS ARANDA, PEDRO JOSE |
| **VOCAL** | PINAR SEPULVEDA, MARIA ANGELES; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Pascual Utiel, Ignacio | Martí Campoy, Antonio | DOMO: Diseño e implementación de un Sistema de Gestión Domótica basado en arquitectura IoT y servicios Cloud. |
| González Arjona, Juan Carlos | Letelier Torres, Patricio Orlando | Deal&Buy: Una plataforma colaborativa de compraventa. Desarrollo del algoritmo de recomendación de contenido personalizado |
| Schapchuk Martín, Tomás | Abad Cerdá, Francisco José | Enchanted: videojuego roguelite deckbuilder por turnos con generación procedural |
| Santillana Díaz, Lucía | Abad Cerdá, Francisco José | Mushroom Tale: Un videojuego RPG 2D en Unity con combate por turnos y cartas |

**TRIBUNAL 7 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PEREZ SABATER, CARMEN |
| **SECRETARIO** | NAVARRO MAS, FERNANDO |
| **VOCAL** | MARZAL CALATAYUD, ELISEO JORGE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Pardo Pardo, Jorge | Canós Cerdá, José Hilario | DISEÑO Y DESARROLLO DE UN LANZADOR DE VIDEOJUEGOS UNIFICADO |
| Rojas Rey, Bayron Joel | Letelier Torres, Patricio Orlando | MiRumi: Una aplicación para gestionar y mejorar la convivencia en pisos compartidos. Desarrollo del backend |
| Pelechano García, Arnau | Fons Cors, Joan Josep | WearFit: Desarrollo de un asistente inteligente para recomendar vestimenta por capas y gestión del armario según meteo y actividad |
| Chen, Ou Óscar | Letelier Torres, Patricio Orlando | MyDearMap: Una aplicación para geolocalizar recuerdos. Desarrollo del Frontend |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 8 INGENIERIA DEL SOFTWARE

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARRIDO TEJERO, ANTONIO |
| **SECRETARIO** | PEREZ BENITO, FRANCISCO JAVIER |
| **VOCAL** | GARCIA ESCRIVA, JOSE RAMON |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Sancenón Cuesta, Andrés | Pelechano Ferragud, Vicente | InDeck: Diseño e implementación de una plataforma web de Repetición Espaciada (SRS) híbrida basada en el algoritmo FSRS y metodología de estudio activo. |
| Palencia de los Ríos, Tomás | Jordán Prunera, Jaume Magí | Decider: Plataforma de gestión de sorteos digitales multiplataforma |
| Martín López, Óscar | Carsí Cubel, José Ángel | Aplicación Android para la planificación y organización del estudio de forma automática mediante criterios como disponibilidad o actos de evaluación cercanos |
| Fort Tronch, Vicente | Molina Marco, Antonio | Gestoreta, la aplicación para la gestión de fallas i casales. |

## TRIBUNAL 9 INGENIERIA DEL SOFTWARE

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ALVARRUIZ BERMEJO, FERNANDO |
| **SECRETARIO** | RUIZ MARTINEZ, PEDRO ANTONIO |
| **VOCAL** | MARIN MORALES, JAVIER; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Tinajas Coloma, Arturo | Martínez Peiró, Antonio | Desarrollo de una plataforma web para la creación y edición semiprocedural de escenarios 3D en juegos de mundo abierto del ecosistema Bohemia Interactive |
| Chi, Francisco He | Lloret Mauri, Jaime | Desarrollo de una plataforma digital para la enseñanza y gestión del ajedrez orientada a docentes |
| Gallardo Jiménez, Óscar | Letelier Torres, Patricio Orlando | PlanMyRoute: Desarrollo del Frontend de un asistente inteligente para la planificación de viajes por carretera |
| Valera González, Nicolás Vicente | Molina Marco, Antonio | Diseño e implementación de una plataforma de monitorización de la conectividad y estado de vehículos ferroviarios |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 10 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CAMPELO RIVADULLA, JOSE CARLOS |
| **SECRETARIO** | MUÑOZ ESCOI, FRANCISCO DANIEL |
| **VOCAL** | GONZALEZ USACH, REGEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Alcover Bolance, Josep | Canós Cerdá, José Hilario | TrekSeg: disfrutando la naturaleza de forma más segura |
| Blanco Tenempaguay, Cristian Miguel | Letelier Torres, Patricio Orlando | MyDearMap: Una aplicación para geolocalizar recuerdos. Implementación de características basadas en IA |
| Pérez Roy, Pau | Abad Cerdá, Francisco José | Desarrollo de un videojuego multijugador cooperativo 3D utilizando Godot Engine |
| Bullon Pasat, Joan | Andrés Martínez, David de | Aplicación móvil para la digitalización y gestión de tickets personales |

**TRIBUNAL 11 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MORILLAS GOMEZ, SAMUEL |
| **SECRETARIO** | FONS CORS, JOAN JOSEP |
| **VOCAL** | MONSERRAT DELPALILLO, FRANCISCO JOSE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Sghiouar Ben Khalqui, Elmehdi | Canós Cerdá, José Hilario | Digitalización del sistema de gestión de la innovación en la empresa Pavasal |
| Senent Alfonso, Javier | Molina Marco, Antonio/Casamayor Segarra, Andreu | Arquitectura de agentes conversacionales sobre el robot de código abierto Reachy Mini. Implementación de un caso de uso de apoyo a profesionales de la salud mental. |
| Guaita Daviu, Rubén | Letelier Torres, Patricio Orlando | DEAL&BUY: Una plataforma colaborativa de compraventa. Desarrollo de un microservicio de web para la comparación inteligente de precios |
| Cuevas Cervera, Sergio | Molina Marco, Antonio | STUMI (study, understand, memory, interactive): Aplicación educativa de escritorio gamificada con IA. |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 12 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ABRAHAO GONZALES, SILVIA MARA |
| **SECRETARIO** | GOMEZ PALACIOS, CESAR |
| **VOCAL** | VALIENTE GONZALEZ, JOSE MIGUEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Abarca Gil, Laura | Penadés Gramage, María Carmen | Aplicación móvil para la gestión colaborativa de medicación y bienestar |
| García García, Óscar | Pelechano Ferragud, Vicente | Domus: Gestión integral de incidencias y reputación en el mercado del alquiler |
| Labrador García, Adrián | Letelier Torres, Patricio Orlando | PlanMyRoute: Planificador de viajes en carretera con IA. Desarrollo del Backend |
| Martínez Martínez, Lucas | Letelier Torres, Patricio Orlando | MiRumi: Una aplicación para gestionar y mejorar la convivencia en pisos compartidos. Desarrollo del frontend |

**TRIBUNAL 13 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ESCOBAR ROMAN, SANTIAGO |
| **SECRETARIO** | FONT JULIAN, CRISTINA ISABEL |
| **VOCAL** | QUINTANA ORTI, ENRIQUE SALVADOR; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Ibáñez Gómez, Carlos | Morillas Gómez, Samuel | Sistema de recomendación musical a partir del análisis de imágenes |
| Pastor Gimeno, Carlos | Letelier Torres, Patricio Orlando | DEAL&BUY: Una plataforma colaborativa de compraventa. Desarrollo del sistema de gamificación |
| Gouriech, Abderrahman | Vidal Oriola, Germán Francisco | Woofy: Plataforma móvil de adopción animal con red social integrada |
| Roda Héctor, Denis Rafael | Letelier Torres, Patricio Orlando | Munin: una plataforma para la evaluación interactiva y la gestión de contenidos EdTech. Desarrollo del Frontend |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 14 INGENIERIA DEL SOFTWARE

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PELECHANO FERRAGUD, VICENTE |
| **SECRETARIO** | GIL SALOM, DANIELA TERESA |
| **VOCAL** | GUASQUE ORTEGA, ANA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Galvañ Rivera, David | Ibáñez Sánchez, Gema | Wafic: Diseño y desarrollo de una aplicación web para la curación inteligente y gestión consciente de listas de reproducción |
| Tortajada Cerdá, Manuel María | Albert Albiol, Manuela | Diseño y desarrollo de un chatbot conversacional para la mejora de la atención al cliente en una óptica |
| Moreno Garrido, Pau | Abrahao Gonzales, Silvia Mara | Rediseño y evaluación de un sistema backend para la integración y normalización de datos heterogéneos |
| Juan Gómez, Hugo | Vidal Oriola, Germán Francisco | Desarrollo de una aplicación de productividad personal |

## TRIBUNAL 15 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GOMEZ REQUENA, MARIA ENGRACIA |
| **SECRETARIO** | FERNANDEZ LAGUIA, CARLOS JAVIER |
| **VOCAL** | SAEZ SILVESTRE, CARLOS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Arroyo Garrido, Ethan Daniel | Pons Terol, Julio | Diseño e implementación de una infraestructura de red segura mediante el estándar 802.1X y control de acceso basado en software de código abierto |
| Palanca Tárrega, Iván | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Gestión eficiente de la red de informática de soporte a los hospitales de la GVA mediante tecnología SD-WAN |
| Pérez Ramírez, Mario | Such Aparicio, José Miguel | Diseño y desarrollo de un middleware de privacidad mediante de-identificación semántica para la interacción segura con modelos de lenguaje |
| Torres Nagore, María Inmaculada | Ruiz García, Juan Carlos | CONFIDENCIAL |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 16 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | BUSQUETS MATAIX, JOSE VICENTE |
| **SECRETARIO** | POSADAS YAGUE, JUAN LUIS |
| **VOCAL** | ESPINOSA MINGUET, AGUSTIN RAFAEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Muñoz Martínez, José Vicente | Serrat Olmos, Manuel David | Extensión transparente segura de VLANs sobre enlaces públicos |
| Collado Aspas, Ángel | Moltó Martínez, Germán | Estrategias de entrega continua en plataformas de computación basadas en kubernetes |
| Moreno Aguilar, Javier | Rebollo Pedruelo, Miguel | Desarrollo de una aplicación web para la visualización de paneles de información de estaciones de ADIF accesible desde dispositivos móviles |
| Peiró Ferrando, Antoni | Valderas Aranda, Pedro José | Diseño e implementación de una Aplicación Web Interactiva para la visualización de datos meteorológicos en tiempo real mediante APIs REST |

**TRIBUNAL 17 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GALDAMEZ SAIZ, PABLO |
| **SECRETARIO** | GONZALEZ GIMENEZ, MARIO |
| **VOCAL** | LOPEZ RODRIGUEZ, DAMIAN; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Marín Hernández, José | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de un sistema de geolocalización y monitorización de ganado |
| Vila Blanquer, Arnau | Sáez Barona, Sergio | Desarrollo de una plataforma docente escalable para prácticas de pentesting y seguridad web |
| Aviñó Gómez-Senent, Jorge | Lluch Crespo, Javier | Evolución del baloncesto europeo en los últimos 15 años: análisis estadístico, táctico y físico mediante técnicas de análisis de datos |
| Montaraz Gómez, Aarón | Pons Terol, Julio | Diseño e implementación de una arquitectura de red corporativa segura mediante defensa en profundidad y sistemas de respuesta ante intrusiones |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 18 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ALCOVER ARANDIGA, ROSA MARIA |
| **SECRETARIO** | ATIENZA VANACLOIG, VICENTE LUIS |
| **VOCAL** | BELEÑA POSTIGO, CHRISTIAN; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rueda Perona, Raúl | Rebollo Pedruelo, Miguel | Diseño y desarrollo de una aplicación web para la visualización y análisis de la red de trenes de cercanías de Renfe en tiempo real |
| Herrero Gómez, Luis | Moltó Martínez, Germán | Cloud doméstica sostenible: Raspberry Pi como nodo esencial y servidor Linux como NAS bajo demanda con Docker |
| Martínez Salazar, Alejandro | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación multiplataforma para la gestión básica de un gimnasio |
| Almudever Castro, Santiago | Pons Terol, Julio | Migración, rediseño y securización de la infraestructura de servidores en entornos industriales |

## TRIBUNAL 19 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | LOPEZ RODRIGUEZ, PEDRO JUAN |
| **SECRETARIO** | CAMPOS FRANCES, MARCELINO |
| **VOCAL** | ARGENTE VILLAPLANA, ESTEFANIA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Santamarta Menéndez, Julia | Escobar Román, Santiago | Diseño e implementación de mejoras de ciberseguridad de un sistema embebido en un vehículo ferroviario |
| Rodríguez Marín, Pablo | Pons Terol, Julio | Diseño e implementación de un protocolo de red de capa 3 para la monitorización de métricas de rendimiento y eficiencia energética en el kernel de Linux. |
| Beneyto García, Sergi | Pons Terol, Julio | Implementación de una infraestructura de red profesional virtualizada para la sustitución de equipos de operadora básicos. |
| Constantí Gallart, César | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación web para un centro de estética |

## TRIBUNAL 20 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ANDREU GARCIA, GABRIELA |
| **SECRETARIO** | ARLANDIS NAVARRO, JOAQUIM FRANCESC |
| **VOCAL** | BONASTRE PINA, ALBERTO MIGUEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Navarro Chiner, Hugo | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una plataforma web para el análisis automático de partidos de fútbol mediante técnicas de visión artificial y generación de estadísticas |
| Galindo Pascual, Mario | Albert Albiol, Manuela | Diseño y desarrollo de una aplicación móvil para la organización académica del estudiante universitario |
| Córdoba Serra, Diego | Valderas Aranda, Pedro José | Migración del portal de Autoservicio de Mercadona a ServiceNow |
| Payà Simó, Julià | Abad Cerdá, Francisco José | Evaluación de rendimiento de Unity NGO y Unity Relay en topologías de autoridad distribuida: un caso práctico |

## TRIBUNAL 21 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | BENLLOCH DUALDE, JOSE VICENTE |
| **SECRETARIO** | SAEZ BARONA, SERGIO |
| **VOCAL** | |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Esseffar, Jalil | Muñoz Escoí, Francisco Daniel | Sistema de gestión de historias sociales personalizadas para niños con dificultades lectoras |
| Hervás López, Carles | Valderas Aranda, Pedro José | Sistema Web Integral para Servicios Audiovisuales: Plataforma de Alquiler y Gestión de Proyectos de Instalación |
| Gharbi, Ayoub | Martí Campoy, Antonio | Diseño y desarrollo de una aplicación web para la gestión de pedidos en restaurantes mediante códigos QR |
| Muñoz Asensi, Óscar | Valderas Aranda, Pedro José | Actualización de los dispositivos de red en una infraestructura empresarial |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 22 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | RODRIGUEZ ALVAREZ, MARIA JOSE |
| **SECRETARIO** | ABAD CERDA, FRANCISCO JOSE |
| **VOCAL** | ANDRES MARTINEZ, DAVID DE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| López Izquierdo, Marcos | Muñoz Escoí, Francisco Daniel | CONFIDENCIAL |
| Andreu Pérez, Manel | Valderas Aranda, Pedro José | Tyr: un entorno de desarrollo, ejecución y automatización de herramientas CLI |
| Talens Molines, Sandro | Martí Campoy, Antonio | CONFIDENCIAL |
| Monzó Sanchis, Toni | Valderas Aranda, Pedro José | Diseño e Implementación de una Plataforma Corporativa de Gestión de Artefactos Software basada en Maven y Nexus Repository Manager. Aplicación práctica mediante librerías internas y microservicios Spring Boot. |

## TRIBUNAL 23 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | HERNANDEZ ORALLO, ENRIQUE |
| **SECRETARIO** | POZA LUJAN, JOSE LUIS |
| **VOCAL** | BARAZA CALVO, JUAN CARLOS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rico Muñoz, José Arturo | Arrufat Álvarez, José Manuel | Desarrollo de un videojuego móvil 3D con arquitectura de servicios distribuidos en Unity |
| García Giménez, Germán | Valderas Aranda, Pedro José | Diseño e implementación de una plataforma web social para la gestión y reseña de colecciones de cómics |
| Climent Barreira, Josep Vicent | Oliver Gil, José Salvador | Simulación de redes Zero Trust en entornos de Edge Computing mediante NS-3 |
| Pérez Marco, Pau | Marco Gisbert, Héctor | Análisis comparativo de seguridad entre modelos de Defensa Perimetral y Zero Trust en infraestructuras contenerizadas |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 24 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ACEBRON LINUESA, FLOREAL |
| **SECRETARIO** | BAÑON GOMIS, ALEXIS JACOBO |
| **VOCAL** | CONCHADO PEIRO, ANDREA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| García Bartolomé, Javier | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Evaluación de LLMs para Automatizar Tareas de Configuración y Gestión de Redes Empresariales |
| Dos Santos García, Paola | Fons Cors, Joan Josep | Arquitectura y Centralización de Flujos Multidominio sobre una Plataforma Global de Integración |
| Ruiz Ramos, Maria | Campelo Rivadulla, José Carlos | Diseño e implementación de un ERP para el sector de la construcción con SvelteKit. |
| Navadijos Díaz, Enzo | Lluch Crespo, Javier | Análisis de datos del FC Barcelona (2003–Actualidad): Factores determinantes y patrones asociados al éxito deportivo. |

## TRIBUNAL 25 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SAHUQUILLO BORRAS, JULIO |
| **SECRETARIO** | CARRASCOSA CASAMAYOR, CARLOS |
| **VOCAL** | PEÑALVER HERRERO, Mª LOURDES; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Cogollos Gastaldi, Javier | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación web para venta de inmuebles |
| Youssefi, Nabil | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una Plataforma Web para la Venta y Gestión de Productos Artesanales de Madera |
| Vila Fortea, David | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación web centralizada para el registro, crítica y documentación de videojuegos |
| Parra Sánchez, Pablo | Albert Albiol, Manuela | Desarrollo de una aplicación web para la gestión de juegos de mesa |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 26 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | TORMOS JUAN, MARIA PILAR |
| **SECRETARIO** | VILLANUEVA GARCIA, ALICIA |
| **VOCAL** | BUENDIA GARCIA, FELIX; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rodríguez González, Jorge | Juan Císcar, Alfonso | De señal acústica a partitura: transcripción automática de piano mediante aprendizaje profundo |
| Xu, Hao | Juan Císcar, Alfonso | Aplicación e interpretación de modelos de aprendizaje profundo para el análisis de múltiples tipos de datos ómicos |
| Pons Albert, Amalia | Botti Navarro, Vicente Juan | Modelado y monitorización de la coherencia política mediante LLMs y Retrieval-Augmented Generation |
| Ruiz Sánchez, Javier | Heras Barberá, Stella María | Modelado predictivo de criterios de valoración clínica en trasplantes hematopoyéticos: un enfoque basado en técnicas de inteligencia artificial sobre datos reales de una unidad de hematología |

**TRIBUNAL 27 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ALONSO JORDA, PEDRO |
| **SECRETARIO** | RUIZ GARCIA, JUAN CARLOS |
| **VOCAL** | CASANOVA FAUS, ASSUMPCIO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Plamenov Lozanov, Nicola | Juan Císcar, Alfonso | Desarrollo y despliegue de agentes IA para la gestion de tiquets en el sector de soporte |
| López Mora, Ester | Balbastre Betoret, Patricia | Desacoplamiento y automatización del algoritmo de planificación temporal de Xoncrete para sistemas de tiempo real |
| Racionero Miguel, Lucas | Ahuir Esteve, Vicent | Consulta de noticias en lenguaje natural mediante RAG con LLM local y abstracción MCP |
| Tobes Bas, Sandra | Arbeláez Rodríguez, Alejandro | Privacidad y pérdida de información en k-anonimización |

**TRIBUNAL 28 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | VIVO HERNANDO, ROBERTO AGUSTIN |
| **SECRETARIO** | VAL NOGUERA, ELENA DEL |
| **VOCAL** | VIGNONI, ALEJANDRO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Alcocel Pérez, Gerard | Juan Císcar, Alfonso | Adaptación de modelos de lenguaje grandes al valenciano/catalán |
| Ponsoda López, Esteban | Juan Císcar, Alfonso | Desarrollo y despliegue de un clasificador documental avanzado para el sector de seguros |
| Pinazo Orihuela, Ignacio | Busquets Mataix, José Vicente | Diseño, desarrollo y validación de un sistema de Stock Picking basado en Machine Learning: integración de liquidez, volatilidad y modelos de aprendizaje supervisado. |
| Aquilino Mesa, José Luis | Castro Bleda, María José | De la redacción manual a la automatización total: ¿cómo cambia el estilo periodístico cuando los algoritmos escriben o corrigen noticias? Un análisis longitudinal y sintético |

**TRIBUNAL 29 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ROSSO, PAOLO |
| **SECRETARIO** | GRISALES DEL RIO, ANGELA MARIA |
| **VOCAL** | SANCHIS NAVARRO, JOSE ALBERTO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Pérez Alfonso, Mireia | Abad Cerdá, Francisco José | Cruxor: Aplicación móvil para la detección de presas y generación de rutas de escalada |
| Rodríguez Díaz, Gabriel | Heras Barberá, Stella María | Sistema basado en agentes para la integración y coordinación de servicios y herramientas en plataformas SaaS industriales |
| Sendra Peris, Aaron | León Palacio, Ana | Aplicación de técnicas de Machine Learning para la categorización de usuarios a partir de datos de telelectura de agua |
| Barrera Martín, Víctor de la | Heras Barberá, Stella María | Desarrollo, implementación y evaluación de un marco metodológico para la reconciliación de pronósticos en series temporales jerárquicas |

**TRIBUNAL 30 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | JIMENEZ CELORRIO, SERGIO |
| **SECRETARIO** | JIMENEZ SERRANO, SANTIAGO |
| **VOCAL** | HERAS BARBERA, STELLA MARIA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Buch Vila, Marc | Ahuir Esteve, Vicent/Hurtado Oliver, Lluis Felip | Detección automática de la fuente del humor: Humanos frente a modelos generativos |
| Valls Ortiz, Alberto | Sanchis Navarro, José Alberto/Civera Saiz, Jorge | Aplicación, adaptación y evaluación de un sistema de reconocimiento automático del habla multilingüe en el ámbito de sesiones parlamentarias de les Corts Valencianes |
| Martínez Martínez, José Manuel | Albert Albiol, Manuela | IA en el Parlamento: Generación Automatizada de Iniciativas Parlamentarias mediante Sistemas Multiagente y RAG |
| Cárdenas Peralta, Leonardo David | Albert Albiol, Manuela | Diseño y Desarrollo de un Sistema para la Detección del Estado Emocional del Usuario y Prestación de Ayuda |

**TRIBUNAL 31 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ONAINDIA DE LA RIVAHERRERA, EVA |
| **SECRETARIO** | HERNANDEZ LOPEZ, LUIS |
| **VOCAL** | PEREZ CORTES, JUAN CARLOS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Martí Orts, Jose | Juan Císcar, Alfonso | Desarrollo y despliegue de sistemas IA conversacionales en entornos locales |
| Paolin Gómez, Adrián Fabrizio | López Rodríguez, Damián/ Alonso Ábalos, José Miguel | Una implementación paralela del algoritmo de Shor para factorizar enteros |
| Torres Sanfeliu, Álvaro | García Granada, Fernando/ Ahuir Esteve, Vicent | Desarrollo de una aplicación RAG para la Resolución de Dudas en Inscripción Gráfica Registral y Catastral |
| Gómez Marí, Anaís | Juan Císcar, Alfonso/ Giménez Pastor, Adrià | Estudio de aplicabilidad de un modelo de visión-lenguaje en sistemas asistenciales para personas con discapacidad visual |

**TRIBUNAL 32 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | JUAN CISCAR, ALFONSO |
| **SECRETARIO** | SAPIÑA SANCHIS, JULIA |
| **VOCAL** | MOLINA MATEO, JOSE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Candel Martínez, Jaime | Palanca Cámara, Javier | Aplicación web para incentivar el reciclaje en comunidades de vecinos mediante reconocimiento automático de residuos |
| Gallego Sigalat, Julio César | Jordán Prunera, Jaume Magí | Predicción de series temporales financieras mediante modelos Transformer para la optimización de carteras |
| Heinsdijk Lacomba, Miguel | Peralta Donate, Juan | Desarrollo de un First Person Shooter Multiplayer en Unity para la investigación de Inteligencia Artificial en Bots |
| Angosto Cortés, Ana | Heras Barberá, Stella/Palanca Cámara, Javier María | Escuchar a las plantas: Sistema basado en IA para la detección y análisis de patrones en los ultrasonidos emitidos por las plantas |

**TRIBUNAL 33 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PIRIS RUANO, FRANCISCO JAVIER |
| **SECRETARIO** | JULIAN INGLADA, VICENTE JAVIER |
| **VOCAL** | MANJON HERRERA, JOSE VICENTE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Candela Morant, Juan | Ahuir Esteve, Vicent/ Hurtado Oliver, Lluis Felip | Evaluación de Grandes Modelos de Lenguaje (LLMs): métricas, benchmarks y criterios de selección |
| Gregori Fernández, Sandra | Jordán Prunera, Jaume Magí | Detección de objetos con vocabulario abierto en agricultura de precisión |
| Moreno Vicente, Jaime | Ahuir Esteve, Vicent/ Hurtado Oliver, Lluis Felip | Detección de discurso de odio en redes sociales mediante el análisis de sentimiento con procesamiento del lenguaje natural y estructuras de grafos |
| Alonso Fontenele, José Miguel | Ahuir Esteve, Vicent/ Hurtado Oliver, Lluis Felip | Recuperación Semántica de Fuentes Científicas para la Mitigación de la Desinformación |

**TRIBUNAL 34 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CANO ESCRIBA, JUAN CARLOS |
| **SECRETARIO** | ALONSO ABALOS, JOSE MIGUEL |
| **VOCAL** | ROMAN MOLTO, JOSE ENRIQUE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Castro Tramoyeres, David | Garrido Tejero, Antonio | Validación, adaptación y reparación de planes en el contexto de smart cities |
| Catalá Fort, Isabel | Pérez Bernal, Christian/Salido Gregorio, Miguel Angel | Desarrollo de un marco explicable para el análisis de características en problemas de scheduling |
| Costea, Stefan-Iosif | Onaindia de la Rivaherrera, Eva/ Aso Mollar, Ángel | Identificación de sistemas mediante Deep Learning y control predictivo diferenciable en tiempo real para la levitación magnética de 5-GDL de Hyperloop |
| Ferrer Estellés, Luis José | Palanca Cámara, Javier | Asistente de Inteligencia Artificial Generativa para la mejora de la seguridad y la eficiencia energética en la conducción |

**TRIBUNAL 35 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SANCHIS ARNAL, EMILIO |
| **SECRETARIO** | PASTOR GADEA, MOISES |
| **VOCAL** | VALERO CUBAS, SOLEDAD; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Palau Ballester, David | Jordán Prunera, Jaume Magí/ Calabuig Moreno, Raimon | Modelos de Lenguaje-Visión Aplicados a la Inspección Visual de Edificios y la Generación de Informes Periciales |
| Rodríguez Charco, José María | Onaindia de la Rivaherrera, Eva/ Aso Mollar, Ángel | Estrategias de evacuación sensibles a perfiles de conducta: un enfoque basado en aprendizaje por refuerzo multiagente |
| Cussianovich Porto, Julian | Peralta Donate, Juan | Desarrollo de nuestras primeras redes de neuronas artificiales para su aplicación en un videojuego First Person Shooter |
| Bastante Flor, Felipe | Rebollo Pedruelo, Miguel | Modelo de radiación para patrones de movilidad |

**TRIBUNAL 36 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MARTINEZ DIAZ, MILAGROS |
| **SECRETARIO** | CIVERA SAIZ, JORGE |
| **VOCAL** | LOVA RUIZ, ANTONIO LUIS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Diago Valeta, Ignacio | Giménez Pastor, Adrià | Adaptación de modelos de lenguaje de pesos abiertos para un sistema multilingüe local de generación aumentada por recuperación |
| Montesinos Castaño, Mario | Onaindia de la Rivaherrera, Eva | Aplicación de algoritmos evolutivos para optimizar la distribución del agua de riego bajo condiciones agroclimáticas |
| Pina Martínez, Pedro | Román Moltó, José Enrique | Implementación paralela de métodos iterativos para la resolución de sistemas de ecuaciones lineales de gran dimensión en la biblioteca PETSc |
| Ji, Laijie | Juan Císcar, Alfonso | Comparación de modelos de lenguaje de difusión y auto-regresivos |

**TRIBUNAL 37 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MARTINEZ RUBIO, JUAN MIGUEL |
| **SECRETARIO** | CASTRO BLEDA, MARIA JOSE |
| **VOCAL** | GIMENO BELLVER, PABLO JOAQUIN; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Casinos Fernández, Roberto | Ferri Ramírez, César | Sistema de Apoyo a la Decisión basado en Machine Learning y Optimización Combinatoria para la Gestión Automatizada de Peticiones JISR |
| Soria Bustos, Germán | Juan Císcar, Alfonso | Análisis de la seguridad del código generado por modelos de lenguaje |
| Aguado Gómez, Sofia | Onaindia de la Rivaherrera, Eva/ Aso Mollar, Ángel | Aprendizaje por refuerzo para maniobras defensivas y ofensivas en el roller derby |
| Calvo Bou, María | Herrero Cucó, Carlos | Análisis y desarrollo de una plataforma digital de apoyo para la salud mental |

**TRIBUNAL 38 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SANCHEZ PEIRO, JOAN ANDREU |
| **SECRETARIO** | LLORENS AGOST, MARIA LUISA |
| **VOCAL** | CERDA JORDA, SALVADOR; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Jaimes Martínez, Marcos | Heras Barberá, Stella María | Clasificación de activos TI mediante apredizaje few-shot y representaciones métricas |
| López Lozano de Arnilla, Unai | Climent Aunés, Laura Isabel | Optimización Multiobjetivo en Scheduling Sostenible |
| Soriano López, Néstor | Pastor Gadea, Moisés | Arquitectura e implementación de un sistema web escalable basado en Inteligencia Artificial Generativa multimodal: Integración de orquestación asíncrona, patrón RAG y despliegue Serverless de alta disponibilidad. |
| Izquierdo Carbellido, Pablo | Juan Císcar, Alfonso | Evaluación y entrenamiento de redes neuronales para el motor de ajedrez Leela Chess Zero |

**TRIBUNAL 39 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GIL VICENTE, PEDRO JOAQUIN |
| **SECRETARIO** | MUÑOZ GARCIA, ADOLFO |
| **VOCAL** | SILLA JIMENEZ, FEDERICO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Martínez Pastrana, Adrián | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Seguridad Adaptativa en Kubernetes: Automatización de la Seguridad y Gestión Dinámica de DNS mediante Inteligencia Artificial |
| Laucius Krapavicius, Edvinas | Flich Cardo, José | Desarrollo de Soporte de Operaciones en Coma Flotante en Procesador RISC-V |
| Barea Vida, Silvia | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Aplicación web interactiva para la corrección de ejercicios físicos en tiempo real basada en detección de pose |
| Angresola Sánchez, Pablo | Manzoni, Pietro | Diseño de un Gateway IoT con Inferencia en el Edge sobre Linux Embebido con Yocto |

**TRIBUNAL 40 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MOLERO PRIETO, XAVIER |
| **SECRETARIO** | IBAÑEZ GONZALEZ, JACINTO JAVIER |
| **VOCAL** | MARTI CAMPOY, ANTONIO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Sánchez Moya, Gonzalo | Hernández Luz, Carles | Desarrollo de una plataforma HW/SW para Test Driven Development dirigida a Vehículos Eléctricos |
| Rodriguez Martín, Diego | Pérez Blasco, Pascual | Diseño e implementación de una herramienta web de análisis y planificación táctica de partidos competitivos de Valorant. |
| Campos Gallego, Gerard | Pérez Blasco, Pascual | Diseño e implementación de una herramienta asistida por IA para el descubrimiento y explotación de vulnerabilidades web en programas de bug bounty. |
| Mirón Vidal, Daniel | Sahuquillo Borrás, Julio/ Navarro Edo, Marta | Caracterización de aplicaciones SPEC CPU en procesadores heterogéneos comerciales para el desarrollo de planificadores eficientes |

**TRIBUNAL 41 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SIMO TEN, JOSE ENRIQUE |
| **SECRETARIO** | VENDRELL VIDAL, EDUARDO |
| **VOCAL** | PEREZ JIMENEZ, ALBERTO JOSE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Carrascosa Cutanda, Alfonso | Moltó Martínez, Germán | Sistema de verificación automática de restauraciones en entornos de Backup as a Service basados en Veeam y VMware |
| Ríos Gómez, Diego | Manzoni, Pietro/ Rosas Olivos, Erika Susana | Diseño de un Sistema de Monitorización No Intrusiva para Sistemas IoT mediante Sondas LPWAN |
| Castro Serrano, Tomás | Feliu Pérez, Josué/Sahuquillo Borrás, Julio | Análisis del frontend del procesador y su impacto en las prestaciones de procesadores modernos con cargas emergentes de servidor |
| Sañaba Elemuo, Darryl Onyinye | Letelier Torres, Patricio Orlando | VitIA: Aplicación de identificación de variedades de viña mediante IA. Desarrollo del Frontend |

**TRIBUNAL 42 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PETIT MARTI, SALVADOR VICENTE |
| **SECRETARIO** | MARCO GISBERT, HECTOR |
| **VOCAL** | ALONSO DIAZ, MARINA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Arnau Felipe, Samuel | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | CONFIDENCIALI |
| Catalán Bartolomé, Ferran | Manzoni, Pietro | Implementación y Análisis de un Sistema de Comunicación Segura LoRa Raw utilizando Criptografía Asimétrica (ECC) y Cifrado AES |
| Martínez Nadal, Michel | Manzoni, Pietro | Visualización de Datos IoT mediante Realidad Aumentada en Dispositivos Móviles |
| Boulaich Dahhou, Ayman | Ripoll Ripoll, José Ismael | Fuzzyng a la librería CryptoLib de la NASA: Análisis de seguridad de la criptografía espacial. |

**TRIBUNAL 43 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GIL TOMAS, DANIEL ANTONIO |
| **SECRETARIO** | IBAÑEZ SANCHEZ, GEMA |
| **VOCAL** | OLIVER GIL, JOSE SALVADOR; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| García Sánchez, José Manuel | Andrés Martínez, David de/<br>Molina Alcaide, Santiago Alberto | Diseño e implementación de la arquitectura de control y comunicaciones para un prototipo híbrido de Formula Student |
| Romano León, Laura | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Desarrollo de un framework para la configuración automática de packet filter firewalls usando LLMs |
| Egea March, Sergio | Manzoni, Pietro | Diseño y Desarrollo del Backend de un Sistema de Gestión Logística Portuaria mediante Arquitectura Hexagonal y DDD |
| Munuera Parra, Alfonso Jesús | Flich Cardo, José | Desarrollo de soporte Vectorial en procesador RISC-V |

**TRIBUNAL 44 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | OLTRA GUTIERREZ, JUAN VICENTE |
| **SECRETARIO** | GONZALEZ MOLLA, JORGE |
| **VOCAL** | CUENCA GONZALEZ, MARIA LLANOS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Ruiz Tébar, Samuel | Valero Cubas, Soledad | Diseño e implementación de un sistema de gestión de contenidos visuales: Migración de un modelo monolítico a una solución propia |
| Tierno García, Marcos | Gil Pechuán, Ignacio | METODOLOGÍA PRÁCTICA PARA PRUEBAS DE RENDIMIENTO EN SISTEMAS WEB MEDIANTE K6 |
| Vaamonde Martínez, David | Valero Cubas, Soledad | Detección de exposición involuntaria de información confidencial en servicios de almacenamiento en la nube. |
| Valldecabres Casas, Javier | Sanchis Navarro, José Alberto | Transcripción y traducción automática del habla en múltiples lenguas europeas usando un modelo fundacional |

**TRIBUNAL 45 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SOLER BAYONA, JOSE VICENTE |
| **SECRETARIO** | CAROT SIERRA, JOSE MIGUEL |
| **VOCAL** | GARCIA ORTEGA, BEATRIZ; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Bernabeu Santamargarita, Alberto | Marzal Calatayud, Eliseo Jorge | Desarrollo de un agente conversacional local integrado con arquitectura Medallion en Microsoft Fabric |
| Martínez Pastor, Sofía | Ferri Ramírez, César/Monserrat Aranda, Carlos | Detección y conteo de blastos mediante análisis de imágenes microscópicas con deep learning |
| López Máñez, Elías | Costa Sánchez, Mireia/Pastor López, Oscar | Diseño de una metodología para la selección de predictores de patogenicidad de variantes genéticas |
| Negrusa, Paul | Molina Marco, Antonio | Mejora de la plataforma digital MentoraeX mediante el desarrollo e integración de nuevos módulos de software |

**TRIBUNAL 46 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PONS TEROL, JULIO |
| **SECRETARIO** | CUBEL CUBEL, RAFAEL |
| **VOCAL** | CRIADO PACHECO, NATALIA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Nácher Mompó, Isabel María | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | El camino a la NIS 2 desde el cumplimiento del ENS y la LOPD y GDD. |
| Viñes Carda, Ricardo | Sanchis Navarro, José Alberto | Desarrollo de una aplicación para el registro y análisis de operaciones financieras asistido por Inteligencia Artificial |
| Gálvez Llorens, Nicolás | Lluch Crespo, Javier | Diseño e implementación de un sistema de Business Intelligence para el análisis avanzado de rendimiento y estrategia en Fórmula 1. |
| Tejada Astor, Daniel | Villar Villanueva, Francisco José/Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | Diseño e implementación de un sistema de informes y analítica de uso de recursos TIC para la mejora de la gestión estratégica y la ciberseguridad en aulas informáticas de la UPV |

**TRIBUNAL 47 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MOTA HERRANZ, LAURA |
| **SECRETARIO** | SAIZ ADALID, LUIS JOSE |
| **VOCAL** | BOZA GARCIA, ANDRES; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Elorriaga Risueño, María Jesús | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | ENS y Universidades. Apoyo a la guía CCN-STIC 881 |
| Orts Andreu, José | Andrés Martínez, David de | Automatización de procesos empresariales mediante un ecosistema de flujos con n8n e Inteligencia Artificial |
| Colomar García, Lluis | Ricolfe Viala, Carlos | Sistema centralizado de monitorización en tiempo real para el seguimiento del índice FTT y rechazos en la línea de mecanizado de Ford Valencia |
| Colom Sapiña, Alejandro | Martínez Plumed, Fernando | CONFIDENCIAL |

**TRIBUNAL 48 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CASAMAYOR RODENAS, JUAN CARLOS |
| **SECRETARIO** | PONS ESCAT, LUCIA |
| **VOCAL** | GRACIA MORAN, JOAQUIN; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| López Carretero, Joan | Lluch Crespo, Javier | Diseño de un cuadro de mandos para el análisis de datos de la Euroliga |
| Calvo Estellés, Luis | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente/Villar Villanueva, Francisco José | Diseño e implementación de un sistema de análisis inteligente de datos de gestión mediante modelos de lenguaje locales (RAG) para un departamento universitario. |
| Conderana García, Miguel Ángel | Palanca Cámara, Javier | Diseño y desarrollo de una aplicación móvil para la mejora de la experiencia de visita en el Museo de Informática |
| Requena Gutiérrez, Aitana | Palanca Cámara, Javier/ Carsí Cubel, José Ángel | Aplicación interactiva en kiosco para la mejora de la experiencia de visita en el Museo de Informática |

**TRIBUNAL 49 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CUTANDA GARCIA, EVA MARIA |
| **SECRETARIO** | BOADA ACOSTA, YADIRA FERNANDA |
| **VOCAL** | SANCHEZ SIERRA, MANUEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Antoniello Mauro, Martina | Andrés Martínez, David de | Diseño e implementación de una arquitectura multiagente para consultas en el ámbito empresarial |
| Ávila Plá, Carolina | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | Guía para el auditor con apoyo del ENS para ayuntamientos pequeños y con pocos recursos |
| Berzigotti Pertegaz, Luca | Galdón Salvador, José Luis/Gil Pechuán, Ignacio | Guía técnica y herramienta de evaluación de cumplimiento del Reglamento DORA (UE 2022/2554) para el sector financiero |
| Ramos Malo, Aron | Molina Marco, Antonio | Desarrollo de una aplicación de reservas y control de acceso para un área de autocaravanas mediante NFC y códigos QR. |

**TRIBUNAL 50 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SANCHEZ SAEZ, FRANCISCO |
| **SECRETARIO** | SAPIÑA SANCHIS, JULIA |
| **VOCAL** | PASTOR SORIANO, ANTONIO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| López Martínez, Pablo | García Ortega, Beatriz | Transformación digital de una PYME mediante la implementación de un CRM de fidelización móvil y análisis de ventas. |
| Selva Ferrer, Joan Marc | Boza García, Andrés | DIGITALIZACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL EN UN CLUB DE PADEL: PROPUESTA DE IMPLANTACIÓN DE UN ERP |
| Vioque Pascual, Pablo | Boza García, Andrés | CONFICENCIAL |
| Figueres Ribera, Borja | Bañón Gomis, Alexis Jacobo | Sistema de datos y Business Intelligence para la gestión de clientes y ventas en una pyme |

**TRIBUNAL 51 SISTEMAS DE INFORMACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | HURTADO OLIVER, LLUIS FELIP |
| **SECRETARIO** | FERNANDEZ DIEGO, MARTA |
| **VOCAL** | |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rouco Iglesias, Alejandro | Sánchez Anguix, Víctor/Alberola Oltra, Juan Miguel | Una aplicación basada en inteligencia artificial y análisis de datos para la gestión de tareas y monitorización de rendimiento en proyectos de desarrollo de software |
| Busquets Quilis, Jaume Albert | Busquets Mataix, José Vicente | Diseño e implementación de una plataforma web en Python para backtesting y optimización de estrategias de trading |
| Gil López, Alejandro | Lloret Mauri, Jaime | Diseño y desarrollo de SaaS para la monitorización y optimización del rendimiento en ajedrez. |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**CONVOCATORIA: SEPTIEMBRE 2026**

**TRIBUNAL 1 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | LETELIER TORRES, PATRICIO ORLANDO |
| **SECRETARIO** | MARTIN CABEZUELO, RUBEN |
| **VOCAL** | ALBERT ALBIOL, MANUELA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Quintanilla García, Pau | Cuenca González, María Llanos | Aplicación móvil como herramienta de apoyo para la comunicación entre farmacia comunitaria y atención primaria. Caso de uso para el manejo optimizado de la hipertensión arterial. |
| Kamenova Koleva, Plamena | Ivorra Martínez, Eugenio | Sistema inteligente de adquisición y análisis de imágenes para la monitorización del crecimiento de plantas |
| Pérez Valenzuela, José Luis | Busquets Mataix, José Vicente | Desarrollo de un Servicio Web acortador de URLs con tecnologías modernas: Diseño, Implementación y Despliegue. |
| Payá Alamar, Agustín | Ibáñez Sánchez, Gema | Desarrollo de una plataforma web progresiva multi-tenant para la gestión cola-borativa de contenido multimedia en eventos sociales. |

**TRIBUNAL 2 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ABRAHAO GONZALES, SILVIA MARA |
| **SECRETARIO** | CANTARINO SUÑER, FERNANDO JOSE |
| **VOCAL** | FONS CORS, JOAN JOSEP; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Muñoz Fernández, África | Abad Cerdá, Francisco José | The door, videojuego point-and-click desarrollado en Unity |
| Bordea Calapod, Alexandru Gabriel | Campelo Rivadulla, José Carlos | CONFIDENCIAL |
| Sánchez Díaz, Alba | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Desarrollo de una aplicación móvil gamificada para el seguimiento clínico de pacientes pediátricos con cardiopatías |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 3 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MOLINA MARCO, ANTONIO |
| **SECRETARIO** | NAVARRO MAS, FERNANDO |
| **VOCAL** | PENADES GRAMAGE, MARIA CARMEN; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Ferrer Ventura, Carolina | Carsí Cubel, José Ángel | PixelVault: un tracker de videojuegos |
| Bellón Barba, Christian | Sapena Vercher, Oscar | Aplicación web progresiva (PWA) para la calificación subjetiva de partidos de fútbol |
| Mateu Najar, Manuel | Ibáñez Sánchez, Gema | Desarrollo de una aplicación web para la organización personal y la gestión de tareas |

**TRIBUNAL 4 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ESCOBAR ROMAN, SANTIAGO |
| **SECRETARIO** | ROSAS OLIVOS, ERIKA SUSANA |
| **VOCAL** | PENADES GRAMAGE, MARIA CARMEN; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Atanasio Gómez, Adrián | Abad Cerdá, Francisco José | Desarrollo de "Dungeon Guardian", un videojuego de gestión y estrategia |
| Barroso Compañ, Gema | Molina Marco, Antonio | HomeSplit: Aplicación móvil para la gestión eficiente de pisos compartidos entre estudiantes. |
| Santamaria Carretero, Carmelo | Ibáñez Sánchez, Gema | CONFIDENCIAL |
| Lozano Rodríguez, Bernardo José | Ibáñez Sánchez, Gema | MentorLink:Diseño e implementación de una plataforma web de mentoria entre pares para comunidades universitarias |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 5 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PELECHANO FERRAGUD, VICENTE |
| **SECRETARIO** | ESCUDERO MARTIN, YOLANDA |
| **VOCAL** | VALDERAS ARANDA, PEDRO JOSE; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Navarro Cardona, David | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Diseño e implementación de un sistema para la gestión de actuaciones en pacientes de una ONG |
| Martín Barreto, Jorge | Molina Marco, Antonio | Diseño y desarrollo de una intranet modular para la gestión del Consejo de Estudiantes de la UPV |
| Ull Tudela, Carlos | Carsí Cubel, José Ángel | Diseño y desarrollo de una aplicación móvil orientada a dinamizar y facilitar la organización de eventos deportivos informales: StreetMatch |
| Muñoz Zafra, Alejandro | Vos, Tanja Ernestina-Marín Campusano, Beatriz Mariela | Generación de pruebas con IA |

**TRIBUNAL 6 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CANOS CERDA, JOSE HILARIO |
| **SECRETARIO** | MARTI GIMENO, PASQUAL |
| **VOCAL** | VALERO CUBAS, SOLEDAD; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Ibáñez-Rizo Donat, Ignacio | Letelier Torres, Patricio Orlando | MyDearMap: Una aplicación para geolocalizar recuerdos. Desarrollo del Backend. |
| Mozo Alcázar, Raúl | Marín Campusano, Beatriz Mariela | Integración de maquinaria industrial y sistemas ERP: diseño de una solución vertical basada en Microsoft Dynamics 365 Business Central |
| Parra Moreno, Alejandro | Busquets Mataix, José Vicente | CONFIDENCIAL |
| Figueroa, Unay David | Vidal Oriola, Germán Francisco | Desarrollo de una plataforma de votaciones para la toma de decisiones colaborativas y la gestión analítica centralizada |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 7 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | INSFRAN PELOZO, CESAR EMILIO |
| **SECRETARIO** | MARZAL CALATAYUD, ELISEO JORGE |
| **VOCAL** | GASCON MARTINEZ, MARIA LLANOS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Barrios Archila, Darlyn Paulina | Manzoni, Pietro | Prototipo web para la comparación explicable de rutas peatonales urbanas basada en características del trayecto |
| Pardo Defez, Sergio | Mateo Pla, Miguel Angel | Desarrollo y utilización de una ontología para la integración e interoperabilidad de datos de experimentos geotérmicos tipo Thermal Response Test |
| Trujillo Reillo, Nacho | Cerdá Jordá, Salvador | Desarrollo de una aplicación web de realización de encuestas auditivas para el análisis de preferencias acústicas y comparación de modelos de predicción de dichas preferencias |
| de Felipe Machancoses, Alícia | Letelier Torres, Patricio Orlando | Munin: una plataforma para la evaluación interactiva y la gestión de contenidos EdTech. Desarrollo del Backend |

**TRIBUNAL 8 INGENIERIA DEL SOFTWARE**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | VIDAL ORIOLA, GERMAN FRANCISCO |
| **SECRETARIO** | PLATA SANCHEZ, NINY JOHANNA |
| **VOCAL** | LORENTE GARCES, VICENTE JESUS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Lucha Escribano, Emilio | Carsí Cubel, José Ángel | Diseño e implementación de un servicio de firma cualificada en la nube conforme a eIDAS 2.0 y el estándar Cloud Signature Consortium |
| Pérez Villanueva, Alex | Salido Gregorio, Miguel Angel-Pérez Bernal, Christian | Diseño e implementación de un sistema software para la gestión y automatización de la adjudicación de puestos de profesorado experto y especialista en la Comunitat Valenciana. |
| Navarro Puig, Antonio Gabriel | Letelier Torres, Patricio Orlando | Diabery: Desarrollo de una plataforma inteligente para la gestión de la diabetes tipo 1 y validación de su modelo de negocio digital |
| Jiménez de la Dueña, Rebeca | Abrahao Gonzales, Silvia Mara | CONFIDENCIAL. |

## TRIBUNAL 9 INGENIERIA DEL SOFTWARE

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | LUCAS ALBA, SALVADOR |
| **SECRETARIO** | NAVARRO QUILES, ANA |
| **VOCAL** | JAEN MARTINEZ, FRANCISCO JAVIER; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Gaya i Barrachina, Josep | Martí Campoy, Antonio | Desarrollo de una herramienta web para el aprendizaje de SQL de manera visual. |
| Antelo Lelo, Andrés Antonio | Agustí Melchor, Manuel | A La Barqueta - Diseño y desarrollo de un entorno interactivo de realidad virtual |
| Antón Cabezas, Alejandro | Pelechano Ferragud, Vicente | Software inteligente para la gestión de restaurantes con enfoque en la sostenibilidad y reducción de desperdicios |
| Calderón Truant, Asdrúbal | Ibáñez Sánchez, Gema | Generación y análisis de datos pseudosintéticos mediante la interpolación de logs de datos temporales del proceso de trasplante renal. |

## TRIBUNAL 10 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARCIA FORNES, ANA MARIA |
| **SECRETARIO** | GRIOL BARRES, ISRAEL |
| **VOCAL** | LEMUS ZUÑIGA, LENIN GUILLERMO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Fraiz Freire, Brando | Yuste Pérez, Pedro-Balbastre Tejedor, Juan Vicente | Diseño e implementación de un modelo de riesgo de colisión en operaciones con drones en entornos U-space |
| Gandara Sanchis, Jorge | Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Aplicación de análisis y mapeo de ruido para la plataforma Android |
| González Gallego, Julio | Valderas Aranda, Pedro José | Diseño e implementación de una aplicación web para la gestión de proyectos |
| Gadzhiev Gadzhieva, Akhmat | Pons Terol, Julio | Diseño e implementación de un sistema de monitorización y gestión visual para redes privadas virtuales basadas en NetBird. |

## TRIBUNAL 11 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ALCOVER ARANDIGA, ROSA MARIA |
| **SECRETARIO** | GOMEZ PALACIOS, CESAR |
| **VOCAL** | MARTINEZ PLUMED, FERNANDO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Juárez Vidal, Víctor | Ramos Peinado, Enrique | Diseño e implementación de un modelo de riesgo de colisión en operaciones con drones en entornos U-space |
| de Castro Ferrer, Silvano | Bonastre Pina, Alberto Miguel | Aplicación de análisis y mapeo de ruido para la plataforma Android |
| Izquierdo Pérez, María | Buendía García, Félix | Diseño e implementación de una aplicación web para la gestión de proyectos |
| Delgado Pérez, Llorenç | Terrasa Barrena, Silvia María | Diseño e implementación de un sistema de monitorización y gestión visual para redes privadas virtuales basadas en NetBird. |

## TRIBUNAL 12 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARCIA FORNES, ANA MARIA |
| **SECRETARIO** | GRIOL BARRES, ISRAEL |
| **VOCAL** | LEMUS ZUÑIGA, LENIN GUILLERMO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Kogure, Yusei | León Palacio, Ana | Diseño e Implementación de un Sistema de observabilidad para entornos de gestión de laboratorios |
| Makmar Badih, Laila | León Palacio, Ana-Reyes Román, José Fabián | Análisis de expresión diferencial para la identificación de biomarcadores en cáncer colorrectal |
| Aksenova Ozhegova, Tatiana | Manzoni, Pietro-Tavares de Araujo Cesariny Calafate, Carlos Miguel | Aplicación de TinyML para el desarrollo de soluciones eficientes y asequibles de conteo de objetos en entornos rurales |
| Signes Juan, Kike | Andrés Martínez, David de | Diseño y desarrollo de una aplicación móvil gamificada para mejorar la experiencia de los visitantes en parques zoológicos y acuarios |

## TRIBUNAL 13 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ANDREU GARCIA, GABRIELA |
| **SECRETARIO** | GRIOL BARRES, ISRAEL |
| **VOCAL** | LEMUS ZUÑIGA, LENIN GUILLERMO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Alfonso Martínez de Lejarza, Jorge | Rebollo Pedruelo, Miguel | Diseño, desarrollo e implementación de una aplicación para la automatización de la gestión de buses durante eventos deportivos para la empresa Tour-Sport. |
| Peral López, Magali | Fons Cors, Joan Josep | Integración y automatización del sistema RO e-Transport: solución tecnológica para la gestión fiscal del transporte de mercancías en Rumanía |
| Lodoso Giménez, Luis | Bernabeu Aubán, José Manuel | Diseño de un Operador mediante Cluster API y Kubebuilder para la abstracción de complejidad y gestión del ciclo de vida de clústeres Kubernetes en múltiples infraestructuras cloud. |
| Oleaque Jiménez, Vicente | Busquets Mataix, José Vicente | Desarrollo de una aplicación web para la gestión y análisis de opiniones de usuarios |

## TRIBUNAL 14 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | BUSQUETS MATAIX, JOSE VICENTE |
| **SECRETARIO** | CALDUCH LOSA, MARIA DE LOS ANGELES |
| **VOCAL** | |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| El Hani Marouane, Anas | Peñalver Herrero, Mª Lourdes | Impacto de la Computación Cuántica en la Criptografía Actual y Transición Post-Cuántic |
| Sánchez-Migallón Quevedo, Pablo | Valderas Aranda, Pedro José | Diseño y desarrollo de una aplicación web para la evaluación de propuestas de diseño orientada a la toma de decisiones |
| Chorro Bisquert, Javier | Lemus Zúñiga, Lenin Guillermo | Migración de la aplicación de gestión de encuestas de la Generalitat Valenciana |
| Sanz Blasco, Arnau | Manzoni, Pietro | Análisis y evaluación de las prestaciones de Meshtastic: una red mesh LoRa para comunicaciones off-grid |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 15 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | BONASTRE PINA, ALBERTO MIGUEL |
| **SECRETARIO** | IBAÑEZ SANCHEZ, GEMA |
| **VOCAL** | FERNANDEZ LAGUIA, CARLOS JAVIER; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Sabatini Ibazeta, Enzo Nahuel | Abad Cerdá, Francisco José | Skill Issue: Desarrollo de un FPS multijugador y análisis de frameworks de red en Unity |
| Espasa Pérez, Daniel | Rebollo Pedruelo, Miguel | Generación automática de historias interactivas para asistentes virtuales |
| Talens Guardiola, Martín Modesto | Andrés Martínez, David de | Diseño e implementación de una red empresarial segmentada y segura mediante pfSense, VLANs y sistemas IDS/IPS |
| Huesca Vidal, Iván | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una Aplicación web de recomendación de películas y series mediante un sistema conversacional basado en inteligencia artificial |

## TRIBUNAL 16 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PASTOR SORIANO, ANTONIO |
| **SECRETARIO** | MARIN CAMPUSANO, BEATRIZ MARIELA |
| **VOCAL** | ESPINOSA MINGUET, AGUSTIN RAFAEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Peco Aguilar, Germán | Fons Cors, Joan Josep | Migración de sistemas de facturación electrónica: del modelo PEPPOL (PEF) al sistema centralizado KSeF |
| Alcaráz Serrano, Javier | Yuste Pérez, Pedro | Diseño e implementación de un módulo NIX para intercambio de información entre proveedores de servicios U-space |
| López García, Patricia | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación informática para la evaluación de ubicaciones comerciales mediante análisis de datos |
| García Giménez, Celia | Oliver Gil, José Salvador | Diseño e implementación de una red P2P aplicada a un entorno real |

## TRIBUNAL 17 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MUÑOZ ESCOI, FRANCISCO DANIEL |
| **SECRETARIO** | GALDON SALVADOR, JOSE LUIS |
| **VOCAL** | BORT MIR, LORENA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rehman Naz, Zainab | Val Noguera, Elena del-<br>Such Aparicio, José Miguel | Desarrollo y evaluación de un Sistema de Detección de Intrusiones (IDS) ligero para infraestructuras críticas IoT mediante algoritmos de Machine Learning |
| Navarro Marco, Alejandro | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación web con sistema multiagente inteligente para la gestión y análisis de proyectos basado en ficheros MS Project |
| Guzmán Alamos, Rodrigo | Val Noguera, Elena del | Herramienta Web para la Creación y Gestión de Talleres Didácticos Online y Presenciales |
| Ruiz Vila, Javier | Marzal Calatayud, Eliseo Jorge | Diseño e implementación de una aplicación distribuida en la nube para la gestión de dispositivos IoT |

## TRIBUNAL 18 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CAMPELO RIVADULLA, JOSE CARLOS |
| **SECRETARIO** | PEREZ PEREZ, MARIA FRANCISCA |
| **VOCAL** | PONS ESCAT, LUCIA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Muñoz Valverde, Pau | Moltó Martínez, Germán | Implantación de un Centro de Operaciones de Seguridad Ciudadana (CSOC) en administración pública local mediante Wazuh |
| Trull Martí, Andreu | Valderas Aranda, Pedro José | Desarrollo de una aplicación web para la gestión de competiciones de tenis |
| Luján Sáez, Luis Miguel | Pons Terol, Julio | Diseño e implementación de una infraestructura de red mediante automatización y arquitecturas de alta disponibilidad. |

## TRIBUNAL 19 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | TERRASA BARRENA, ANDRES MARTIN |
| **SECRETARIO** | LEON PALACIO, ANA |
| **VOCAL** | POZA LUJAN, JOSE LUIS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Machín Gahete, Rafael | Escobar Román, Santiago | Automatización de la ingesta, normalización y enriquecimiento de IoCs en MISP para la mejora de la inteligencia de amenazas perimetral. |
| García Muñoz, Julen | Sáez Barona, Sergio | Diseño e implementación de app móvil para seguimiento de entrenamientos en el gimnasio. |
| Estévanez Calvo, Pablo | Fons Cors, Joan Josep | Configuración y automatización de flujos de intercambio documental mediante estándares EDI en entornos empresariales |
| Puchalt Rosillo, Miguel Ángel | Silva Galiana, Josep Francesc | Desarrollo de un sistema de geolocalización de personas con gestión de mapas, alertas y emergencias |

## TRIBUNAL 20 SISTEMAS DE INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | BOZA GARCIA, ANDRES |
| **SECRETARIO** | RAMOS PEINADO, ENRIQUE |
| **VOCAL** | MOTA HERRANZ, LAURA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Kalouache Mechrouk, Idris | Oltra Badenes, Raúl Francisco | Implantación del ERP Odoo en un operador de externalización de servicios industriales y logísticos: análisis y desarrollo de un caso real en Sival Outsourcing |
| Peris Alba, Elena | Galdón Salvador, José Luis | Sistema automatizado de ingesta y modelado de datos para la gestión de intervenciones sociales en asentamientos vulnerables. |
| Girard Sojoguti, Victtoria Avril | Sánchez Sáez, Francisco | Optimización de la red de puntos de recarga de vehículos eléctricos en Valencia. |
| Martínez Beneyto, Germán | Oltra Badenes, Raúl Francisco | Análisis y desarrollo de una solución para la gestión de inventarios mediante SAPUI5 |

## TRIBUNAL 21 SISTEMAS DE INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | FERNANDEZ DIEGO, MARTA |
| **SECRETARIO** | GARCIA ESCRIVA, JOSE RAMON |
| **VOCAL** | ARBELAEZ RODRIGUEZ, ALEJANDRO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Arenes Puig, Jaume | Boza García, Andrés | Integración de un CRM corporativo en un Data Lake para la explotación analítica de datos comerciales |
| Moncalián Madrazo, Diego | Ramos Peinado, Enrique | Sistema inteligente de validación de Órdenes de Fuerza en Ajedrez |
| Tortosa Aleixandre, Pablo | Hurtado Oliver, Lluis Felip | Diseño e implementación de una plataforma de datos moderna para la migración y automatización de flujos analíticos desde MongoDB a Google Cloud |
| Navalón Sanchis, Marc | Valderas Aranda, Pedro José | Análisis, diseño y desarrollo de un sistema web de facturación electrónica multi-tenant con integración de servicios fiscales y gestión de suscripciones. |

## TRIBUNAL 22 SISTEMAS DE INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | FERNANDEZ DIEGO, MARTA |
| **SECRETARIO** | MARIN MORALES, JAVIER |
| **VOCAL** | |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Gómez Molina, Inmaculada Reyes | García Ortega, Beatriz | Reporte integrado de información de dispositivos médicos al ministerio de salud de Colombia en el contexto de la facturación electrónica colombiana |
| Castillo Blanco, Álvaro | Martínez Plumed, Fernando | Análisis de datos abiertos de Valencia: recopilación, procesamiento y visualización mediante herramientas de Business Intelligence |
| Torres Castanera, Itziar | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | Guía de buenas prácticas para el uso de la IA generativa en el desarrollo de proyectos informáticos. |
| Díaz Jordá, Diego | Pérez Pérez, María Francisca | Optimización de procesos organizativos de una asociación orientada a la educación mediante el uso de modelos BPMN |

## TRIBUNAL 23 SISTEMAS DE INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PALACIOS MARQUES, DANIEL |
| **SECRETARIO** | MURIA TARAZON, JUAN CARLOS |
| **VOCAL** | HERRERO CUCO, CARLOS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Nykolaychuk Slobodyanyuk, Maksym | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | Guía para cumplimiento medioambiental, en la privacidad y en la ciberseguridad desde el Reglamento de Inteligencia Artificial (RIA). |
| Escortell Ribes, Andrea | García Ortega, Beatriz | Join Us: Análisis de la soledad no deseada y diseño de una plataforma digital para la conexión entre jóvenes y personas mayores. |
| Iranzo Martínez, José | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | Categorización de técnicas de evaluación de seguridad del software bajo el Esquema Nacional de Seguridad |
| Amat Martínez, Lucas | Cutanda García, Eva María | Diseño de un sistema de gestión de consentimiento y trazabilidad de datos sanitarios para IA en el marco europeo |

## TRIBUNAL 24 SISTEMAS DE INFORMACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GARCIA ORTEGA, BEATRIZ |
| **SECRETARIO** | GISBERT ROCA, FERNANDO |
| **VOCAL** | MARTIN UTRILLA, JOSE JAVIER; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Alonso Hernández, Quintín | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente-Bañón Gomis, Alexis Jacobo | Supervisión humana y ética en la IAG: auditoría de la Constitución de Claude |
| Pérez Hernández, Pere Pasqual | Martí Campoy, Antonio | Gestión de la carga administrativa mediante RPA (Robotic Process Automation) |
| Antonino Juberías, Abel | Boza García, Andrés | Plataforma inteligente de monitorización de personas para la mejora de la seguridad y la atención |
| Oliver Navarro, Alejandro Javier | Oltra Gutiérrez, Juan Vicente | De la LOPPD y GDD al ENS en la sanidad. |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 25 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | SANCHEZ PEIRO, JOAN ANDREU |
| **SECRETARIO** | ALONSO JORDA, PEDRO |
| **VOCAL** | VILLANUEVA GARCIA, ALICIA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rodríguez Victory, Borja | López Rodríguez, Damián | Sistema de cifrado de vídeo en tiempo real mediante One-Time Pad basado en generador de números aleatorios físicos con RTL-SDR. |
| Montero Escartín, Olmo | Onaindia de la Rivaherrera, Eva | Desarrollo de un agente de aprendizaje por refuerzo para el juego de Pokémon |
| García Fernández, Marc | Garrido Tejero, Antonio | Técnicas inteligentes aplicadas a la optimización de tareas de e-learning |
| Belenguer Marqués, Tomás | Peralta Donate, Juan | Modificación de un First Person Shooter en Unity para la investigación de IA aplicada en Bots |

**TRIBUNAL 26 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | HERAS BARBERA, STELLA MARIA |
| **SECRETARIO** | LLORENS AGOST, MARIA LUISA |
| **VOCAL** | PEREZ GOMEZ, JOSE LUIS; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Barberá Muñoz, Claudia | Onaindia de la Rivaherrera, Eva | Detección de anomalías en el consumo eléctrico residencial basada en Inteligencia Artificial |
| Furió Moreno, Miguel | Ahuir Esteve, Vicent-Casamayor Segarra, Andreu | Agente Conversacional para el Acompañamiento Emocional Basado en IA Agentiva |
| Marín Muñoz, Sergio | Castro Bleda, María José-Ahuir Esteve, Vicent | Detección y clasificación de misoginia en letras de canciones en español mediante Procesamiento del Lenguaje Natural. |
| Sanjuán Piqueras, Álvaro | Escobar Román, Santiago-Sapiña Sanchis, Julia | Verificación formal de propiedades de algoritmos y estructuras de datos mediante NuITP y Maude |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 27 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | CARRASCOSA CASAMAYOR, CARLOS |
| **SECRETARIO** | JORDAN PRUNERA, JAUME MAGI |
| **VOCAL** | VAL NOGUERA, ELENA DEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Gimeno Bernat, Adrián | Sapena Vercher, Oscar | Diseño y desarrollo de un motor heurístico adaptativo para la planificación dinámica de tareas orientada a la optimización de la carga cognitiva |
| Callejas Fuentes, Víctor | Ferri Ramírez, César-<br>Martí Pérez, Félix | CONFIDENCIAL |
| Herrejón Lucas, Estrella | Pelechano Ferragud, Vicente | RecomMent. Desarrollo de un bot conversacional para la recomendación inteligente de psicólogos. |
| Peral Catalá, Markos | Martínez Plumed, Fernando | Sistema de visión artificial para la inspección 3D de pavimentos y señalización vial |

**TRIBUNAL 28 COMPUTACIÓN**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | ONAINDIA DE LA RIVAHERRERA, EVA |
| **SECRETARIO** | ESPAÑA BOQUERA, SALVADOR |
| **VOCAL** | JUAN CISCAR, ALFONSO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Tadrous, William Atef | Julian Inglada, Vicente Javier | Automatización de procesos operativos y comerciales en PyMEs mediante Agentes Inteligentes |
| Belloch Esparza, Ferrán | Garrido Tejero, Antonio | Aplicación de técnicas inteligentes en el contexto de smart cities |
| Talens Cogollos, Andreu | Conchado Peiró, Andrea | Predicción temprana del abandono universitario en titulaciones TIC mediante aprendizaje automático y estrategias de generación sintética de abandonos. |
| Steuhl López, Hugo | Hurtado Oliver, Lluis Felip | Sistema multiagente con inteligencia artificial para la gestión de procesos documentales en auditorías normativas y documentación empresarial |

## TRIBUNAL 29 COMPUTACIÓN

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | MONSERRAT DELPALILLO, FRANCISCO JOSE |
| **SECRETARIO** | CRIADO PACHECO, NATALIA |
| **VOCAL** | ALONSO ABALOS, JOSE MIGUEL; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| González Navarrete, David | Lluch Crespo, Javier | DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE IA DE ENEMIGOS Y MECÁNICAS + ARTE Y DISEÑO PARA UN VIDEOJUEGO 2D DE ACCIÓN |
| Gómez Viadel, Víctor | Lluch Crespo, Javier | Desarrollo y implementación de sistema de inventario e interfaces en un videojuego de acción 2D |
| Meseguer Martínez, María | Agustí Melchor, Manuel | Aplicación de técnicas de deep learning para la detección de objetos en entornos inmersivos |
| Salinas Hernández, David | Juan Císcar, Alfonso | Análisis comparativo de agentes LLM en la toma de decisiones financieras |

## TRIBUNAL 30 INGENIERÍA DE COMPUTADORES

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PEREZ BLASCO, PASCUAL |
| **SECRETARIO** | ARNAU GONZALEZ, PABLO |
| **VOCAL** | |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| García-Romeu Cebellán, Héctor | Manzoni, Pietro-Rosas Olivos, Erika Susana | Optimización energética para extender la vida de nodos IoT en despliegues LoRa |
| Tovar Royo, Javier | Pelechano Ferragud, Vicente | Desarrollo de una herramienta interactiva para el registro y seguimiento de la práctica musical |
| Auñón Soriano, Julián Ramón | Gracia Morán, Joaquín-Baraza Calvo, Juan Carlos | Diseño, desarrollo e implementación de un sistema robótico cooperativo basado en vehículos triciclo autónomos con detección de obstáculos e interacción entre agentes. |
| Camacho Vicente, Edison Saúl | Agustí Melchor, Manuel-Ripoll Ripoll, José Ismael | Reconocimiento facial en Linux utilizando la aplicación Howdy: Análisis, auditoría y una nueva propuesta para el interfaz de usuario |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

**TRIBUNAL 31 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GOMEZ REQUENA, MARIA ENGRACIA |
| **SECRETARIO** | LACRUZ CHIVA, JOSE VICENTE |
| **VOCAL** | PONS TEROL, JULIO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Gimeno Genovés, Alejandro | Manzoni, Pietro | Sistema de reconocimiento de gestos en microcontroladores mediante TinyML para el control de interfaces interactivas |
| Marín Tortajada, Marcos | Pérez Blasco, Pascual | ESN Messenger: Aplicación para integración de estudiantes de Intercambio. |
| Esteve Martí, Marc | Sahuquillo Borrás, Julio- Pons Escat, Lucía | Políticas de ubicación de aplicaciones en núcleos en procesadores multi-die con cache clusterizada. |
| Tomás Gisbert, Joan | Griol Barres, Israel | Balanceo de carga en entornos de Edge Computing mediante algoritmos de optimización cuántica (QAOA) |

**TRIBUNAL 32 INGENIERÍA DE COMPUTADORES**

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | PEÑALVER HERRERO, Mª LOURDES |
| **SECRETARIO** | LULL NOGUERA, JUAN JOSE |
| **VOCAL** | |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Téllez Muñoz, Juan José | Simó Ten, José Enrique | Desarrollo del segmento de tierra para un sistema experimental de nano-satélites |
| Marzá Botet, Manuel | Andrés Martínez, David de | Diseño e implementación de aceleradores hardware para algoritmos criptográficos finalistas del concurso AES en FPGA |
| Sánchez García, Martín Salvador | Terrasa Barrena, Silvia María-Blanc Clavero, Sara | Interpretación de señales visuales en robótica móvil utilizando PyTorch y TinyML |

## TRIBUNAL 33 INGENIERÍA DE COMPUTADORES

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | VENDRELL VIDAL, EDUARDO |
| **SECRETARIO** | RUIZ MARTINEZ, PEDRO ANTONIO |
| **VOCAL** | NACHIONDO FARINOS, TERESA DEL MONTECARMELO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Decker Llopis, Félix Antón | Atienza Vanacloig, Vicente Luis | Emulación de CHIP-8 en un microcontrolador de recursos limitados |
| Grueso Conejero, David | Andrés Martínez, David de | Diseño e implementación de una máquina para la creación de filamento para impresión 3D a partir del reciclado de botellas PET |
| Goerlich de Beltrán, Francisco Javier | Andrés Martínez, David de | Implementación del juego de instrucciones de enteros (RV32I) de RISC-V para sistemas empotrados de tiempo real |
| García Serrano, Sergio | Molina Marco, Antonio | Desarrollo de una aplicación móvil orientada a la exploración urbana y la gestión de puntos de interés personalizados |

## TRIBUNAL 34 INGENIERÍA DE COMPUTADORES

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | GIL TOMAS, DANIEL ANTONIO |
| **SECRETARIO** | GONZALEZ MOLLA, JORGE |
| **VOCAL** | ALONSO DIAZ, MARINA; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Rico Cañadas, Miguel | Marco Gisbert, Héctor | Análisis de la vulnerabilidad CVE-2024-23897 en Jenkins |
| Rodríguez Herreros, Adrián | Andrés Martínez, David de | Diseño y evaluación comparativa de aceleradores criptográficos para algoritmos SHA-2 implementados en dispositivos lógicos programables |
| Lizcano Martínez, Víctor | Manzoni, Pietro | Nodo de Visión TinyML para la Monitorización Semántica y de Bajo Consumo en Sendas Naturales |
| Trujillo Peñalver, Óscar | Pérez Blasco, Pascual | Diseño e implementación de un sistema de actualización remota segura para dispositivos en entornos industriales críticos. |

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

## TRIBUNAL 35 INGENIERÍA DE COMPUTADORES

| | |
|---|---|
| **PRESIDENTE** | RUBIO MORENO, ALICIA |
| **SECRETARIO** | VIGNONI, ALEJANDRO |
| **VOCAL** | CAMPOS FRANCES, MARCELINO; |

| ESTUDIANTE | TUTOR | TFG |
|---|---|---|
| Zheng, Lin Lei | Posadas Yagüe, Juan Luís | ARIS Radio: Red de Comunicación para Sistemas Autónomos, IoT y Aplicaciones Espaciales |
| Monleón Férriz, Carlota | Galdón Salvador, José Luis | Análisis de seguridad de aplicaciones web mediante simulación de ataques |
| Riveros Veloza, Santiago | Castro Bleda, María José | CONFIDENCIAL |
| Clofent Muñoz, Elena | Andrés Martínez, David de | Biblioteca de Aceleradores Criptográficos en HLS para FPGA: Caracterización y Análisis Comparativo |