

TRABALLOS FIN DE GRAO – GRAO EN ENXEÑARÍA INFORMÁTICA
TERCERA CONVOCATORIA CURSO 2024/25 - HORARIOS, DATAS E TRIBUNAIS

TRIBUNAL 1

APELIDOS E NOME		AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Xian Priego Martín	Sistema de control dun UGV para o seu uso por parte dos TEDAX-NRBQ en tarefas de recoñecemento.	A3.5	22/09/2025	10:00	Carlos Vázquez Regueiro	Alfonso Landín Piñeiro	Laura Milagros Castro Souto
Iria Pardo Neira	Aplicación de Realidade Mixta para a Estimulación Cognitiva no Tratamento da Hemineglixencia en Persoas con Discapacidade		22/09/2025	10:30	Carlos Vázquez Regueiro	Alfonso Landín Piñeiro	Laura Milagros Castro Souto
Iago Pérez Díaz	Sistema de interacción mediante recoñecemento gestual		22/09/2025	11:00	Carlos Vázquez Regueiro	Alfonso Landín Piñeiro	Laura Milagros Castro Souto
Pablo Pañón Area	DocuChat: Implementación de un Sistema de Pregunta-Resposta baseado en Generación Aumentada por Recuperación y Modelos		22/09/2025	11:30	Carlos Vázquez Regueiro	Alfonso Landín Piñeiro	Laura Milagros Castro Souto
Juan García Catoira	Diseño e Implementación de un Backend para la Gestión Posventa en un Servicio de Seguros		22/09/2025	12:00	Carlos Vázquez Regueiro	Alfonso Landín Piñeiro	Laura Milagros Castro Souto

TRIBUNAL 2

APELIDOS E NOME		AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Pablo Soage Rodas	Framework de Captura y Sincronización de Datos para la Creación de Datasets Orientados a Interfaces Cerebro-Computadora	A2.8	22/09/2025	11:00	Marcos Gestal Pose	Emilio José Padrón González	Diego Andrade Canosa
Gael Fernández Quintela	Desenvolvemento dunha plataforma multilingüe de xeración automática de vídeos de Karaoke con Intelixencia Artificial		22/09/2025	11:30	Marcos Gestal Pose	Emilio José Padrón González	Diego Andrade Canosa
Artur Gil Torres	Arquitecturas eficientes para LLMs: estudo e implementación de Mixture of Experts en modelos Transformer		22/09/2025	12:00	Marcos Gestal Pose	Emilio José Padrón González	Diego Andrade Canosa
Alejandro Rivera García	Selección de características en entornos federados para dispositivos IoT		22/09/2025	12:30	Marcos Gestal Pose	Emilio José Padrón González	Diego Andrade Canosa
Miguel Rivas Rego	Diseño y creación de una plataforma para la contratación de servicios freelance		22/09/2025	13:00	Marcos Gestal Pose	Emilio José Padrón González	Diego Andrade Canosa

TRIBUNAL 3

APELIDOS E NOME		AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Claudia Maciel Montero	Sistema de clasificación de residuos para unha planta de reciclaxe	A2.10	22/09/2025	10:00	Maria de las Nieves Pedreira Sout	Jonatan Enes Álvarez	Fernando Silva Coira
Maria Martínez Sotelo	Análise da robustez dun modelo de selección de características dinámico ante ataques adversarios		22/09/2025	10:30	Maria de las Nieves Pedreira Sout	Jonatan Enes Álvarez	Fernando Silva Coira
Mario Folgar Fernández	Generación de turnos hospitalarios mediante ASP		22/09/2025	11:00	Maria de las Nieves Pedreira Sout	Jonatan Enes Álvarez	Fernando Silva Coira
Lucía Álvarez García	Herramienta de ayuda a la lectura de libros en formato electrónico		22/09/2025	11:30	Maria de las Nieves Pedreira Sout	Jonatan Enes Álvarez	Fernando Silva Coira
Rubén Fernández Farelo	Selección de características para priorización genética mediante aprendizaje automático en entornos de alta dimensionalidad		22/09/2025	12:00	Maria de las Nieves Pedreira Sout	Jonatan Enes Álvarez	Fernando Silva Coira

TRIBUNAL 4

APELIDOS E NOME		AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Alejandro Amado Fernández	Desarrollo de una simulación 3D de interacciones naturales con técnicas de IA en un ecosistema	S.3.01AC	22/09/2025	10:00	Paula María Castro Castro	David Cabrero Souto	Brais Canceła Barizo
Fernando Álvarez Rodríguez De Legisla	ClearMerge: Resolución de conflictos en proyectos colaborativos de Unity3D		22/09/2025	10:30	Paula María Castro Castro	David Cabrero Souto	Brais Canceła Barizo
Iván Pérez Dígón	Aprendizaje profundo federado en Imágenes: Desarrollo de un algoritmo para aprendizaje federado eficiente y encriptado sobre da		22/09/2025	11:00	Paula María Castro Castro	David Cabrero Souto	Brais Canceła Barizo
Marcos Gómez Tejón	Creación de un chatbot destinado a la asistencia y a la organización de citas médicas		22/09/2025	11:30	Paula María Castro Castro	David Cabrero Souto	Brais Canceła Barizo
Ángel Álvarez Rey	SMART-TDAH: Software para a Análise Intelixente de Datos e o Apoio no Seguimento de Pacientes con TDAH		22/09/2025	12:00	Paula María Castro Castro	David Cabrero Souto	Brais Canceła Barizo

TRIBUNAL 5

APELIDOS E NOME		AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Daniel Dobarro Landeira	Clasificación de cadeas de ADN a través de diferentes modelos de aprendizaxe máquina explicables	L1.4	22/09/2025	16:00	Manuel Álvarez Díaz	Javier París Fernández	Enrique Fernández Blanco
Carolina Rey López	PharmaDock AI: Desarrollo de un asistente conversacional para el docking molecular entre proteínas y fármacos.		22/09/2025	16:30	Manuel Álvarez Díaz	Javier París Fernández	Enrique Fernández Blanco
Alejandro Becerra Suárez	Análisis y Recuperación de Valores Faltantes en Aprendizaje Automático: Diseño de una Librería para la Optimización y Recuperac		22/09/2025	17:00	Manuel Álvarez Díaz	Javier París Fernández	Enrique Fernández Blanco
Samuel Pérez Fente	Un robot cuadrúpedo que xoga ao fútbol: detectar e patear unha pelota		22/09/2025	17:30	Manuel Álvarez Díaz	Javier París Fernández	Enrique Fernández Blanco
Guillén Porto González	Algoritmo paralelo para extraer patrones negativos en secuencias		22/09/2025	18:00	Manuel Álvarez Díaz	Javier París Fernández	Enrique Fernández Blanco

TRIBUNAL 6

APELIDOS E NOME		AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Nerea Calvo Ces	Aplicación Web Java de xestión dunha clínica	S3.1	22/09/2025	16:00	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Javier Rodas González	Maria Noelia Sánchez Maroño
Diego González González	Asistente virtual robusto frente a pérdidas de conectividad basado en una arquitectura dirigida por eventos		22/09/2025	16:30	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Javier Rodas González	Maria Noelia Sánchez Maroño
Manuel Fontenlos Mato	Herramienta para el control y seguimiento de la asistencia a comiós y órganos colegiados de la Facultad de Informática		22/09/2025	17:00	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Javier Rodas González	Maria Noelia Sánchez Maroño
Juan Torres Oróns	Plataforma web para la gestión del alquiler de inmuebles		22/09/2025	17:30	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Javier Rodas González	Maria Noelia Sánchez Maroño
Martín Vieites García	Clúster de virtualización en alta disponibilidad basado en Proxmox desplegado mediante herramientas IaC		22/09/2025	18:00	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Javier Rodas González	Maria Noelia Sánchez Maroño

TRIBUNAL 7

			DÍA	HORA			
Lucas Ojea Couñago	Desarrollo de un asistente de voz con reconocimiento de emociones	A. Graos	22/09/2025	16:00	Miguel Rodríguez Penabad	José Manuel Andión Fernández	Roberto Rey Expósito
Iván Pallares Pacheco	Extensión de navegador orientada a navegación segura		22/09/2025	16:30	Miguel Rodríguez Penabad	José Manuel Andión Fernández	Roberto Rey Expósito
Pablo Vecino Esmoris	Monitorización de contenedores con Zabbix y Prometheus		22/09/2025	17:00	Miguel Rodríguez Penabad	José Manuel Andión Fernández	Roberto Rey Expósito
Martín Díaz Couce	Aplicación para la gestión de rutas de recogida de residuos		22/09/2025	17:30	Miguel Rodríguez Penabad	José Manuel Andión Fernández	Roberto Rey Expósito
Aaron Cela Riveiro	Detección e Clasificación de Ciberataques Mediante Técnicas de Aprendizaxe Automática		22/09/2025	18:00	Miguel Rodríguez Penabad	José Manuel Andión Fernández	Roberto Rey Expósito

TRIBUNAL 8

			DÍA	HORA			
Manuel Noya Vázquez	Desarrollo de un módulo de Autopsy para investigaciones forenses de imágenes asistido por Inteligencia Artificial		23/09/2025	10:00	Fidel Cacheda Seijo	Laura Morán Fernández	Ana Belén Cerdeira Pena

Samuel Vázquez Fernández	Desarrollo de un sistema documental de información para la herramienta de scouting del club de fútbol SD Compostela	A2.8	23/09/2025	10:30	Fidel Cacheda Seijo	Laura Morán Fernández	Ana Belén Cerdeira Pena
Raúl Mouzo Quiza	Plataforma integrada para la simulación de docking molecular y el análisis de firmas genéticas en entornos HPC y cloud		23/09/2025	11:00	Fidel Cacheda Seijo	Laura Morán Fernández	Ana Belén Cerdeira Pena
Sergio Vila Riveira	Evaluación de técnicas de preentrenamiento de modelos fundacionales de tráfico de red basados en el Transformer		23/09/2025	11:30	Fidel Cacheda Seijo	Laura Morán Fernández	Ana Belén Cerdeira Pena
Abel Pazos Barreiro	API REST para la gestión automatizada de entornos virtuales mediante Vagrant		23/09/2025	12:00	Fidel Cacheda Seijo	Laura Morán Fernández	Ana Belén Cerdeira Pena

TRIBUNAL 9

Sergio Vilariño Seijo	Diseño e implementación de un sistema de gestión sostenible de residuos urbanos mediante tecnología IoT.	A2.10	23/09/2025	10:00	Jorge Novo Buján	Xoán Carlos Pardo Martínez	Diego Darriba López
Francisco Javier Coira Vieto	Monitorización de Datos nunha Explotación Leiteira mediante Integración de Sistemas Simulados e Físicos		23/09/2025	10:30	Jorge Novo Buján	Xoán Carlos Pardo Martínez	Diego Darriba López
Noah Ramón Martín Cambeiro	Desarrollo de una aplicación web para la gestión de eventos de deportes de contacto		23/09/2025	11:00	Jorge Novo Buján	Xoán Carlos Pardo Martínez	Diego Darriba López
Lucas Redondo Puga	Mi aperitivo: Plataforma web para publicar y descubrir recetas de cocina		23/09/2025	11:30	Jorge Novo Buján	Xoán Carlos Pardo Martínez	Diego Darriba López
Emilio Corral Bermúdez	Desarrollo de un asistente inteligente para la ejecución de comandos Bash mediante un modelo de lenguaje natural		23/09/2025	12:00	Jorge Novo Buján	Xoán Carlos Pardo Martínez	Diego Darriba López

TRIBUNAL 10

Antón Soto Ríos	Extracción y análisis de los datos del videojuego de la F1 2023	A. Graos	23/09/2025	10:00	José Antonio García Naya	José Rouco Maseda	Diego Fernández Iglesias
David Muñíos Figueroa	Videoproteiro intelixente con autenticación biométrica e sistema de alimentación redundante		23/09/2025	11:00	José Antonio García Naya	José Rouco Maseda	Diego Fernández Iglesias
Iago Valeiro Castrillón	Visualización interactiva de superficies NURBS sobre a GPU usando Vulkan		23/09/2025	11:00	José Antonio García Naya	José Rouco Maseda	Diego Fernández Iglesias
Diego Horacio Socas Castro	Sistema de Gestión de Riego Basado en Sensores		23/09/2025	11:30	José Antonio García Naya	José Rouco Maseda	Diego Fernández Iglesias
Brais Barboza Ordóñez	Seguimiento y alineación 3D para la visualización de modelos anatómicos mediante realidad aumentada e impresión 3D		23/09/2025	12:00	José Antonio García Naya	José Rouco Maseda	Diego Fernández Iglesias

TRIBUNAL 11

Pablo Estévez Seoane	Guante con detección de posiciones de dedos como interfaz persona-máquina	S.3.01AC	23/09/2025	10:30	José Juan Lamas Seco	Francisco Abel Cedrón Santaeufemia	María Noelia Barreira Rodríguez
Pablo Méndez Vázquez	Aplicación móvil para el monitoreo emocional y seguimiento de hábitos.		23/09/2025	11:00	José Juan Lamas Seco	Francisco Abel Cedrón Santaeufemia	María Noelia Barreira Rodríguez
Francisco Javier Espada Radio	Migración de aplicación front-end Java a Angular 12		23/09/2025	11:30	José Juan Lamas Seco	Francisco Abel Cedrón Santaeufemia	María Noelia Barreira Rodríguez
Andres Reinaldo Cid	SnowZone: plataforma para la gestión de ofertas y reservas de pistas de esquí y snowboard.		23/09/2025	12:00	José Juan Lamas Seco	Francisco Abel Cedrón Santaeufemia	María Noelia Barreira Rodríguez
Iago Sampayo Sande	Taboleiro de comunicación en Android para nenos e nenas con dificultades de comunicación.		23/09/2025	12:30	José Juan Lamas Seco	Francisco Abel Cedrón Santaeufemia	María Noelia Barreira Rodríguez

TRIBUNAL 12

Juan Manuel Lojo Callón	Aplicación web para la representación y control de aerogeneradores en entornos geoespaciales 3D interactivos	A3.5	24/09/2025	10:00	Alfonso Castro Martínez	Adrián Carballal Mato	Verónica Bolón Canedo
Yishā Yang	Aplicación web para la validación automática de consultas SQL orientada a la docencia		24/09/2025	10:30	Alfonso Castro Martínez	Adrián Carballal Mato	Verónica Bolón Canedo
José Ramón Pérez López	Desarrollo de una aplicación web social para la organización de partidos deportivos		24/09/2025	11:00	Alfonso Castro Martínez	Adrián Carballal Mato	Verónica Bolón Canedo
Rubén Mauri Portela	Desarrollo de una Plataforma de Intermediación para la Gestión Digital de Inspecciones en Centros y Servicios		24/09/2025	11:30	Alfonso Castro Martínez	Adrián Carballal Mato	Verónica Bolón Canedo
Daniel Jueguen Pérez	Aplicación web para la ayuda en la toma de decisión de matriculación de los alumnos de grado de la UDC		24/09/2025	12:00	Alfonso Castro Martínez	Adrián Carballal Mato	Verónica Bolón Canedo

TRIBUNAL 13

Roberto Piñón Díaz	Aplicación web de mantenimiento, reporte e información de las infraestructuras públicas de los concellos	A2.8	24/09/2025	10:00	Alberto Valderruten Vidal	Brais Muñiz Castro	Guillermo De Bernardo Roca
Ángel Fraga Regueiro	Aplicación web para la gestión integral de servicios de salvamento en playas		24/09/2025	10:30	Alberto Valderruten Vidal	Brais Muñiz Castro	Guillermo De Bernardo Roca
Iván Varela González	Aplicación web para a xestión de colaboracións musicais e comunicación con discográficas		24/09/2025	11:00	Alberto Valderruten Vidal	Brais Muñiz Castro	Guillermo De Bernardo Roca
Daniel Jurado Bueno	TallerAbierto: Aplicación web para la gestión de talleres mecánicos		24/09/2025	11:30	Alberto Valderruten Vidal	Brais Muñiz Castro	Guillermo De Bernardo Roca
Julían García Pallas	Software de axuda á xestión de clientes, traballadores e tarefas dunha asesoría fiscal		24/09/2025	12:00	Alberto Valderruten Vidal	Brais Muñiz Castro	Guillermo De Bernardo Roca

TRIBUNAL 14

Ander Varela Martín	Aplicación web de gestión de clientes para una empresa de alquiler y renting de fotocopadoras.	A3.5	25/09/2025	16:00	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Lucía Ramos García	Daniel Ismael Iglesia Iglesias
Breogán González Saborido	Aplicación web para xestión de proxectos con soporte de intelixencia artificial		25/09/2025	16:30	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Lucía Ramos García	Daniel Ismael Iglesia Iglesias
Brais Pais Mariño	Aplicación web para la compra y venta de Juegos de Cartas Coleccionables		25/09/2025	17:00	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Lucía Ramos García	Daniel Ismael Iglesia Iglesias
David Fernández Calvelo	Navimente - Dispositivo de xeolocalización para persoas con Alzheimer		25/09/2025	17:30	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Lucía Ramos García	Daniel Ismael Iglesia Iglesias
Adrián Souto Lagares	Aplicación web para realizar donaciones a través del sistema de Banca Abierta		25/09/2025	18:00	Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Lucía Ramos García	Daniel Ismael Iglesia Iglesias

TRIBUNAL 15

0	0	A3.5	25/09/2025	10:00	Álvaro Barreiro García	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Jesús Vilares Ferro
Pablo Legide Vidal	Segmentation of retinal vascular structures using deep learning through inference of geometric representations		25/09/2025	10:30	Álvaro Barreiro García	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Jesús Vilares Ferro
Clara Valle Gómez	Morphological classification of galaxies from the SDSS using machine learning techniques		25/09/2025	11:00	Álvaro Barreiro García	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Jesús Vilares Ferro
Diego Dopazo García	Virtual assistant for streamlining administrative management tasks in the Microsoft Outlook work suite using Large Language Models		25/09/2025	11:30	Álvaro Barreiro García	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Jesús Vilares Ferro
Pablo Ulloa Santín	Plataforma Web para a Xestión de Modelos de Aprendizaxe Automática: Aplicación á Predición da Hipertensión Arterial.		25/09/2025	12:00	Álvaro Barreiro García	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Jesús Vilares Ferro

TRIBUNAL 16

Javier Miguel Sánchez	Web application for analyzing and improving accesibility in playgrounds for children with disabilities	S3.1	25/09/2025	16:00	Concepción Vidal Martín	Óscar Iglesias Valiño	David Otero Freijeiro
Estevo Cordal Vidal	Support Tool for Emerging Literacy in People with Functional Diversity		25/09/2025	16:30	Concepción Vidal Martín	Óscar Iglesias Valiño	David Otero Freijeiro
Antón López Núñez	Search Chatbot for ITER.org		25/09/2025	17:00	Concepción Vidal Martín	Óscar Iglesias Valiño	David Otero Freijeiro

0	0	25/09/2025	17:30	Concepción Vidal Martín	Óscar Iglesias Valiño	David Otero Freijeiro
0	0	25/09/2025	18:00	Concepción Vidal Martín	Óscar Iglesias Valiño	David Otero Freijeiro