

**TRABALLOS FIN DE GRAO – GRAO EN ENXEÑARÍA INFORMÁTICA**  
**TERCEIRO PERÍODO DE DEFENSA CURSO 2019/20 (CONVOCATORIA SETEMBRO) - HORARIOS, DATAS E TRIBUNAIS**

**MENCIÓN EN COMPUTACIÓN**

APELIDOS E NOME	TÍTULO	DIRECCIÓN	AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Martin Mato, Iago	Desenvolvemento dunha aplicación de realidade aumentada para incorporar contido multimedia nunha escena real	Julián Alfonso Dorado De La Calle	Teams	24.09.20	10:00	Gilberto Pérez Vega	Jorge Novo Buján	Noelia Sánchez Maroño
Fernández Luces, Alejandro	Análise, deseño e implementación de modelos de aprendizaxe máquina: predición usando datos sensoricos de buques arrastreiros	José Rouco Maseda	Teams	24.09.20	10:30	Gilberto Pérez Vega	Jorge Novo Buján	Noelia Sánchez Maroño
Rivero Vilarino, Pedro	Sistema de recomendación baseado en comentarios textuales	María Amparo Alonso Betanzos Verónica Bolón Canedo Carlos Gómez Rodríguez	Teams	24.09.20	11:00	Gilberto Pérez Vega	Jorge Novo Buján	Noelia Sánchez Maroño
Abella González, Miguel Ángel	Banco de pruebas polidérico en Python	Gabriel Rodríguez Álvarez	Teams	24.09.20	11:30	Gilberto Pérez Vega	Jorge Novo Buján	Noelia Sánchez Maroño
García Pulpeiro, Daniel	Sistema de gestión de un dron en misiones de vigilancia y reconocimiento	Héctor José Pérez Iglesias Carlos Vázquez Regueiro	Teams	22.09.20	10:00	Jorge Graña Gil	María del Carmen Calvo Garrido	Enrique Fernández Blanco
Vázquez Callejón, Nerea	Análisis y desarrollo de heurísticas y guías de usabilidad de RESTFUL APIs y aplicación a un caso práctico	David Alonso Ríos Eduardo Mosqueira Rey	Teams	22.09.20	10:30	Jorge Graña Gil	María del Carmen Calvo Garrido	Enrique Fernández Blanco
Baamonde Lozano, Andrés	Estudio, análisis y desarrollo de técnicas de machine teaching y su comparación con el machine learning	Eduardo Mosqueira Rey David Alonso Ríos	Teams	22.09.20	11:00	Jorge Graña Gil	María del Carmen Calvo Garrido	Enrique Fernández Blanco
Costas Sánchez, Pablo	Extending a property-based testing tool with parallel and distributed execution	Laura Milagros Castro Souto Konstantinos Sagonas	Teams	22.09.20	11:30	Jorge Graña Gil	María del Carmen Calvo Garrido	Enrique Fernández Blanco
Sardina Pereira, Jorge	Integración de un sistema de reglas en un sistema SCADA distribuido	Laura Milagros Castro Souto	Teams	22.09.20	12:00	Jorge Graña Gil	María del Carmen Calvo Garrido	Enrique Fernández Blanco
Cores López, Isaac	Realidad aumentada para la monitorización de servicios de TI en movilidad	Ángel Gómez García José Carlos Dafonte Vázquez	Teams	21.09.20	16:00	Margarita Amor López	Roberto Rodríguez Osorio	José Sanjurjo Amado
Pascual Vidal, Francisco Javier	Detección y seguimiento de jugadores en escenas deportivas usando deep learning	Jorge Novo Buján José Rouco Maseda	Teams	21.09.20	16:30	Margarita Amor López	Roberto Rodríguez Osorio	José Sanjurjo Amado

**MENCIÓN EN ENXEÑARÍA DE COMPUTADORES**

APELIDOS E NOME	TÍTULO	DIRECCIÓN	AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Aguilar Gil, Iván	Dispositivo de prevención y alertas ciudadanas con tecnologías IoT	Carlos J. Escudero Cascón	Teams	21.09.20	17:00	Margarita Amor López	Roberto Rodríguez Osorio	José Sanjurjo Amado
Aguado Couso, Sara	Implementación en CUDA dun método para realizar a operación de convolución en lotes	Diego Andrade Canosa	Teams	21.09.20	17:30	Margarita Amor López	Roberto Rodríguez Osorio	José Sanjurjo Amado
Fernández Rey, David	Soft-fault recovery in MPI applications	María José Martín Santamaría Patricia González Gómez	Teams	21.09.20	18:00	Margarita Amor López	Roberto Rodríguez Osorio	José Sanjurjo Amado

**MENCIÓN EN ENXEÑARÍA DO SOFTWARE**

APELIDOS E NOME	TÍTULO	DIRECCIÓN	AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Renda López, Cristina	Diseño e implementación de una aplicación para el transporte ferroviario de viajeros	Juan Raposo Santiago	Teams	22.09.20	16:00	Sonia Suárez Garaboa	José Losada Pérez	Alejandro Paz López
Rial Troncoso, Marcos	Sistema de Gestión para Empresas de Venta de Productos en Eventos Comerciales	Fernando Bellas Permuy	Teams	22.09.20	16:30	Sonia Suárez Garaboa	José Losada Pérez	Alejandro Paz López
Insua Brandariz, Roberto	Aplicación web para a procura en voz de contidos multimedia	Paula López Otero Daniel Valcarce Silva Javier Parapar López	Teams	22.09.20	17:00	Sonia Suárez Garaboa	José Losada Pérez	Alejandro Paz López
Bretal Ageitos, Francisco	Project management platform for the identification of phytoplankton samples	José Rouco Maseda Jorge Novo Buján	Teams	22.09.20	17:30	Sonia Suárez Garaboa	José Losada Pérez	Alejandro Paz López
Tejeda Valcárcel, Diego	Diseño e implementación de un sistema de gestión de operativas aéreas	Fernando Bellas Permuy Fernando Posse Álvarez	Teams	22.09.20	18:00	Sonia Suárez Garaboa	José Losada Pérez	Alejandro Paz López
Gabín Brenlla, Jorge Juan	Plataforma web para la ejecución de modelos de clasificación como servicio	Javier Parapar López Alfonso Landín Piñeiro	Teams	23.09.20	16:00	Marcos Gestal Pose	David Alonso Ríos	Laura Castro Souto
López Pintor, Bran	Aplicación de algoritmo GRASP para optimización de espacio en remolque	Ángel Losada Rey Oscar Pedreira Fernández	Teams	23.09.20	16:30	Marcos Gestal Pose	David Alonso Ríos	Laura Castro Souto
Becerra Rios, Jorge	Diseño e implementación de una aplicación web para mejorar los resultados académicos de los alumnos de una escuela	Juan Raposo Santiago	Teams	23.09.20	17:00	Marcos Gestal Pose	David Alonso Ríos	Laura Castro Souto
Fraiz Ares, Carlos	Aplicación web para la visualización y clasificación de bots políticos en Twitter	Patricia Martín Rodilla	Teams	23.09.20	17:30	Marcos Gestal Pose	David Alonso Ríos	Laura Castro Souto

<b>Código Seguro De Verificación</b>	4HikBrBlKydkLNO/E8HdaQ==	<b>Estado</b>	<b>Data e hora</b>
<b>Asinado Por</b>	Laura Milagros Castro Souto	Asinado	16/09/2020 12:43:16
<b>Observacións</b>		<b>Páxina</b>	1/2
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/4HikBrBlKydkLNO/E8HdaQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/4HikBrBlKydkLNO/E8HdaQ==</a>		



MENCIÓN EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

APELIDOS E NOME	TÍTULO	DIRECCIÓN	AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Ramos Vidal, María Delfina	Tool for the semi-automatic generation of software for Digital Libraries	Alejandro Cortiñas Álvarez María de los Angeles Saavedra Places	Teams	21.09.20	10:30	Nieves Rodríguez Brisaboa	Francisco Cedrón Santaefemia	Miguel Rodríguez Penabad
Estévez Pereira, Julio Jairo	Detección de anomalías en la red empleando técnicas de machine learning	Francisco Javier Nóvoa Manuel Diego Fernández Iglesias	Teams	21.09.20	11:00	Nieves Rodríguez Brisaboa	Francisco Cedrón Santaefemia	Miguel Rodríguez Penabad
González Velasco, Javier	Modelo para la evaluación temprana de la efectividad de mensajes persuasivos	Nelly Condori-Fernandez	Teams	21.09.20	11:30	Nieves Rodríguez Brisaboa	Francisco Cedrón Santaefemia	Miguel Rodríguez Penabad
Ocampo Quintáns, María	Generación de aplicaciones nativas en el dominio de Gestión del Trabajo en Movilidad	Alejandro Cortiñas Álvarez Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Teams	21.09.20	12:00	Nieves Rodríguez Brisaboa	Francisco Cedrón Santaefemia	Miguel Rodríguez Penabad
Ocampo Quintáns, Eva	Visor cartográfico para la visualización masiva de trayectorias	Alejandro Cortiñas Álvarez Adrián Gómez Brandón Tirso Varela Rodeiro	Teams	25.09.20	10:00	Ángeles Saavedra Places	Guillermo de Bernardo Roca	Óscar Fresnedo Arias
López Fernández, Alejandro	Producto de apoyo basado en la placa Micro:bit para personas con diversidad funcional	Adriana Dapena Janeiro Javier Pereira Loureiro	Teams	25.09.20	10:30	Ángeles Saavedra Places	Guillermo de Bernardo Roca	Óscar Fresnedo Arias

MENCIÓN EN TECNOLOXÍAS DA INFORMACIÓN

APELIDOS E NOME	TÍTULO	DIRECCIÓN	AULA	DÍA	HORA	PRESIDE	SECRETARÍA	VOGAL
Batista Diaz, Alejandro	Aplicación móvil para predicciones de apuestas deportivas	Miguel Rodríguez Penabad	Teams	25.09.20	11:00	Ángeles Saavedra Places	Guillermo de Bernardo Roca	Óscar Fresnedo Arias
Gómez López, Daniel	Software para a xestión centralizada de EDAR en zonas rurais	Juan Raposo Santiago Pablo Gómez Area	Teams	25.09.20	11:30	Ángeles Saavedra Places	Guillermo de Bernardo Roca	Óscar Fresnedo Arias
Rivera Dourado, Martiño	DebAuthn: a Relying Party Implementation as a WebAuthn Authenticator Debugging Tool	José M. Vázquez Naya Marcos Gestal Pose	Teams	22.09.20	10:00	Víctor Carneiro Díaz	Roberto Rey Expósito	Beatriz Pérez Sánchez
Fernandez-Arruti Gallego, Pedro	Paralelización en CUDA de varios modos de ataque a algoritmos de hashing	Diego Andrade Canosa Basilio Fragueta Rodríguez	Teams	22.09.20	10:30	Víctor Carneiro Díaz	Roberto Rey Expósito	Beatriz Pérez Sánchez
Moledo Romani, Adrián	Aplicación SIX-web para proxectos colaborativos de participación pública	Jorge Parapara López Juan Touriño Dominguez	Teams	22.09.20	11:00	Víctor Carneiro Díaz	Roberto Rey Expósito	Beatriz Pérez Sánchez
Vázquez Calaza, Alejandro	Plataforma flexible para la venta de entradas a eventos de alta demanda	Alejandro Cortiñas Álvarez Miguel Ángel Rodríguez Luaces	Teams	22.09.20	11:30	Víctor Carneiro Díaz	Roberto Rey Expósito	Beatriz Pérez Sánchez
Orois García, Manuel	Técnicas de aprendizaje máquina para la optimización de características de una red de datos	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Teams	24.09.20	10:00	Fidel Cacheda Seijo	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Nieves Pedreira Souto
Vila Muñoz, Noé	Aplicación móvil para a realización e seguimento de rutinas en nenos/as con TEA	Paula María Castro Castro Óscar Fresnedo Arias	Teams	24.09.20	10:30	Fidel Cacheda Seijo	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Nieves Pedreira Souto
Pardal Noya, Alberto	Xeración dun Dataset baseado en Tráfico CoAP nun Entorno IoT	Víctor Manuel Carneiro Díaz	Teams	24.09.20	11:00	Fidel Cacheda Seijo	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Nieves Pedreira Souto
Varela Álvarez, Christian Manuel	Uso de algoritmos de aprendizaje máquina para la clasificación de tráfico de red	Diego Fernández Iglesias Francisco Javier Nóvoa Manuel	Teams	24.09.20	11:30	Fidel Cacheda Seijo	Julio Claudio Brégains Rodríguez	Nieves Pedreira Souto
Soto López, Lois	Distribución de tráfico multicast en redes definidas por software: un caso de aplicación	Diego Fernández Iglesias Francisco Javier Nóvoa Manuel	Teams	21.09.20	10:00	Manuel Álvarez Díaz	María Martínez Pérez	Antonio Yáñez Izquierdo
Garrido Salgado, Adrián	Desarrollo de una herramienta web para la visualización de comunicaciones de red	Francisco Javier Nóvoa Manuel Diego Fernández Iglesias	Teams	21.09.20	10:30	Manuel Álvarez Díaz	María Martínez Pérez	Antonio Yáñez Izquierdo
Pardiñas Rodríguez, Damián	Aplicación móvil de control e xestión agroforestal	Óscar Fresnedo Arias Francisco Laport López	Teams	21.09.20	11:00	Manuel Álvarez Díaz	María Martínez Pérez	Antonio Yáñez Izquierdo
Castro Penedo, Gabriel	Aplicación móvil para potenciar la creación de relaciones profesionales previas a eventos o convenciones	Óscar Fresnedo Arias Óscar Naverías Picos	Teams	21.09.20	11:30	Manuel Álvarez Díaz	María Martínez Pérez	Antonio Yáñez Izquierdo
Rodríguez Fernández, Laura	Detección de linguaxe misóxino e xenófono en redes sociais mediante aprendizaxe máquina	Víctor Manuel Carneiro Díaz Diego Fernández Iglesias	Teams	23.09.20	10:00	Carlos Fernández Lozano	Laura Morán Fernández	José Rouco Maseda
Pérez Jove, Rubén	RGen: Generador de datos para benchmarking de cargas de trabajo Big Data	Roberto Rey Expósito Juan Touriño Dominguez	Teams	23.09.20	10:30	Carlos Fernández Lozano	Laura Morán Fernández	José Rouco Maseda
Estévez Pereira, Julio Jairo	Detección de anomalías en la red empleando técnicas de machine learning	Francisco Javier Nóvoa Manuel Diego Fernández Iglesias	Teams	23.09.20	11:00	Carlos Fernández Lozano	Laura Morán Fernández	José Rouco Maseda
Varela Manteiga, Carlos	Aplicación destinada a persoas con discapacidades motrices para o control de elementos do seu entorno	Óscar Fresnedo Arias Francisco Laport López	Teams	23.09.20	11:30	Carlos Fernández Lozano	Laura Morán Fernández	José Rouco Maseda

<b>Código Seguro De Verificación</b>	4HikBrBlKydkLNO/E8HdaQ==		<b>Estado</b>	<b>Data e hora</b>
<b>Asinado Por</b>	Laura Milagros Castro Souto		Asinado	16/09/2020 12:43:16
<b>Observacións</b>			<b>Páxina</b>	2/2
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/4HikBrBlKydkLNO/E8HdaQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/4HikBrBlKydkLNO/E8HdaQ==</a>			

