

AUTOR	TITULO	DPTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	HORA LECTURA	LUGAR	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
DIAZ LINARES, JORGE	"Análisis del grado de cumplimiento de las políticas energéticas española en el periodo 2010-2050"	ELF	José Jesús Fraile Ardanuy	04/07/2022	9:30	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
ROMAN MERINO, CLARA	Análisis del potencial de generación en centrales híbridas hidroeléctricas-fotovoltaicas flotantes en España	ELF	José Jesús Fraile Ardanuy	04/07/2022	9:50	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
VILALLONGA TEJELA, BORJA	Diseño de instalación de Electrificación Rural en el departamento de Cuzco.	ELF	Daniel Fernández Muñoz	04/07/2022	10:10	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
CUEVAS SAN JOSE, ALBA	Propuesta y diseño de una instalación en baja tensión para vehículos eléctricos e híbridos en la ETS de Ingenieros de Telecomunicación (UPM)	ELF	Daniel Fernández Muñoz	04/07/2022	10:30	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
DELGADO BLANCO, LUCIA YONGXIAO	Análisis de costes y comparación de tecnologías fotovoltaicas	ELF	Carlos del Cañizo Nadal	04/07/2022	10:50	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
BLAZQUEZ GARCIA, NOELIA	ANÁLISIS, MEJORA EN DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SENSOR IOT PARA MEDICIÓN DE PARÁMETROS AMBIENTALES CON USO EN CONSUMO DE BAJA POTENCIA.	ELF	Asunción Santamaría Galdón	04/07/2022	11:10	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
OLMO ENRIQUEZ, VERONICA	Estudio tecno-económico de una instalación fotovoltaica de una casa unifamiliar en Málaga.	ELF	Carlos del Cañizo Nadal	04/07/2022	11:30	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
GAGO DIÑEIRO, VICTOR	Design of technical and regulatory strategies to promote local energy storage systems within the European policy landscape	ELF	José Jesús Fraile Ardanuy	04/07/2022	11:50	Sala de Seminarios - Edif. Instituto Energía Solar	Juan Carlos Miñano Domínguez	Antonio Martí Vega	Alejandro Datas	Iván García Vara
JIMENEZ BERRON, SERGIO	Propuesta de un modelo de gestión de la experiencia de cliente para el sector de la banca de consumo.	IOR	Emiliano Acquila Natale	05/07/2022	9:00	A-123	Santiago Iglesias Pradas	Félix José Pascual Miguel	Laura Del Río Carazo	María del Mar Criado Fernández
DE LA PUENTE MORAGON, JAVIER	IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES, Y DEFINICIÓN DEL PRODUCTO O SERVICIO PARA EL SECTOR DEL E-COMMERCE BASADO EN APROVECHAMIENTO DE TECNOLOGÍA CLOUD	IOR	Luis Antonio López González	05/07/2022	9:30	A-123	Santiago Iglesias Pradas	Félix José Pascual Miguel	Laura Del Río Carazo	María del Mar Criado Fernández
GARCIA LUNA, DIEGO	Diseño y desarrollo de un sistema para la medición de la reusabilidad de datos publicados en portales de datos abiertos	IOR	Angel Hernández García	05/07/2022	10:00	A-123	Santiago Iglesias Pradas	Félix José Pascual Miguel	Laura Del Río Carazo	María del Mar Criado Fernández
SAEZ JIMENEZ, ESTHER	Diseño de un plan de digitalización para una empresa del sector del fitness	IOR	Santiago Iglesias Pradas	05/07/2022	10:30	A-123	José Julián Chaparro Peláez	María del Mar Criado Fernández	Angel Hernández García	Félix José Pascual Miguel
VILLA MONEDERO, MARIA	Diseño de una plataforma web para el acceso a prácticas en el entorno rural.	IOR	Santiago Iglesias Pradas	05/07/2022	11:00	A-123	José Julián Chaparro Peláez	María del Mar Criado Fernández	Angel Hernández García	Félix José Pascual Miguel
SANCHEZ-BAYO GONZALEZ, GONZALO	Diseño de un modelo de gestión para proyectos de electrificación rural en países en desarrollo.	IOR	Laura Del Río Carazo	05/07/2022	11:30	A-123	José Julián Chaparro Peláez	María del Mar Criado Fernández	Angel Hernández García	Félix José Pascual Miguel
ALEMAN MORENO, JAIME	Análisis de los retos de la seguridad en la computación en la nube y desarrollo de una auditoría en un entorno de demostración.	DIT	Enrique Barra Arias	04/07/2022	10:00	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
ALVARADO PELAEZ, KATIA	Desarrollo de material y prácticas docentes sobre IoT para una asignatura de máster	DIT	Diego Martín de Andrés	04/07/2022	10:25	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
ALVAREZ DE CIENFUEGOS CREMADES, ANDRES	Diseño y desarrollo de una aplicación para la visualización de TTPs y contramedidas mediante el modelo MITRE ATT&CK®	DIT	Xavier Larriva Novo	04/07/2022	10:50	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
AMUTIO ESTEBAN, MIGUEL ANGEL	Análisis, diseño y desarrollo de un modelo de Continuidad de Negocio, del enfoque departamental a la aproximación por proceso, mediante la aplicación de automatización.	DIT	Víctor Abraham Villagrà González	04/07/2022	11:15	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
ANAYA ORTEGA, CRISTINA	Desarrollo de un sistema de gamificación de la enseñanza de la ciberseguridad	DIT	Mario Vega Barbas	04/07/2022	11:40	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
ARETA ASANZA, MARINA	Diseño de un sistema de correlación de eventos para datos de sensores heterogéneos basado en software de código abierto	DIT	Xavier Larriva Novo	04/07/2022	12:05	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
ARIAS MARTINEZ, ALBA	Diseño y desarrollo de una plataforma web de ciber ejercicios para la formación de equipos directivos contra ataques de ciberseguridad	DIT	Víctor Abraham Villagrà González	04/07/2022	12:30	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
DE ROJAS MARAVER, ALVARO	Diseño y desarrollo de un laboratorio de ciberseguridad basado en un escenario de infraestructura corporativa mediante el modelo Mitre Att&ck.	DIT	Xavier Larriva Novo	04/07/2022	12:55	B225	Gonzalo León Serrano	Juan Fernando Sánchez Rada	Luis Enrique García Fernández	Yod Samuel Martín García
BURDALO RODRIGUEZ, MARIA	Desarrollo de componentes de software para la estación terrena de UPMsAt-2	DIT	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	04/07/2022	10:00	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo

AUTOR	TITULO	DPTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	HORA LECTURA	LUGAR	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
CALDERON CAMARA, SERGIO	Evaluación, implantación y pruebas de un entorno Core 5G.	DIT	José Ignacio Moreno Novella	04/07/2022	10:25	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
DE BLAS MONTALVILLO, ALVARO	Desarrollo de un Gemelo Digital Inteligente para mejorar la eficiencia en la producción energética aplicando algoritmos de Machine Learning.	DIT	Gabriel Huecas Fernández-Toribio	04/07/2022	10:50	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
BAO SIMON, LUCILA	Diseño y desarrollo de un motor OVAL para análisis de vulnerabilidades en sistemas Windows	DIT	Víctor Abraham Villagrà González	04/07/2022	11:15	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
DEL JUNCO SAMPOL, ELENA	Design and implementation of a risk identification and assessment methodology for cybersecurity in the military field	DIT	Víctor Abraham Villagrà González	04/07/2022	11:40	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
DEL POZO DIAZ, MANUEL	Design and Development of a Browser Plugin for Intelligent Text Analytics	DIT	Carlos Ángel Iglesias Fernández	04/07/2022	12:05	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
DEL SO GONZALEZ, CARLOTA	Diseño y despliegue de sistemas de recuperación ante fallos en centros de procesamiento de datos	DIT	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	04/07/2022	12:30	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
ESTEBAN GUTIERREZ, MIGUEL	Desarrollo de un modelo de intercambio de información basado en seguridad centrada en el usuario para contextos telemáticos sensibles.	DIT	Mario Vega Barbas	04/07/2022	12:55	B222	Juan Quemada Vives	Enrique Barra Arias	Javier Andión Jiménez	Xavier Larriva Novo
FERNANDEZ GARCIA, CLAUDIA GAROE	Desarrollo de un marco de adaptación al contexto para la implementación de soluciones de IoT en espacios inteligentes	DIT	Mario Vega Barbas	05/07/2022	10:00	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
FERNANDEZ HERNANDEZ, MARLENE	Estudio y despliegue de soluciones de contenedores sobre infraestructura de un grupo de investigación.	DIT	Javier Andión Jiménez	05/07/2022	10:25	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
GUIJARRO RUBIO, JOSE LUIS	Diseño y desarrollo de un videojuego con realidad aumentada en sistemas Android	DIT	Enrique Barra Arias	05/07/2022	10:50	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
GARCIA SANCHEZ, SAMUEL	Desarrollo de una herramienta para el despliegue automatizado de escenarios de red virtualizados aplicables a plataformas CyberRange	DIT	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	05/07/2022	11:15	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
GASCO BLANCO, LUCIA	Desarrollo de un servicio web para la gestión de una galería de arte basada en NFT para la red Blockchain Ethereum	DIT	Santiago Pavón Gómez	05/07/2022	11:40	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
GONZALEZ JIMENEZ, JUAN	Diseño y desarrollo de una agente de usuario para gestión de identidad digital descentralizada	DIT	Juan Carlos Yelmo García	05/07/2022	12:05	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
GONZALEZ MACIAS, ENRIQUE	Análisis del rendimiento de una red de telecomunicaciones mediante Elastic Stack	DIT	Enrique Vázquez Gallo	05/07/2022	12:30	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
GUERRERO CARRASCO, JAIME	Diseño e implementación de una aplicación basada en microservicios desplegada como FaaS	DIT	Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez	05/07/2022	12:55	B225	Carlos Ángel Iglesias Fernández	Andrés Pedro González Lanceros	Alvaro Alonso Gonzalez	Sergio Muñoz López
FUNES GABALDON, GABRIEL	Development of an agent-based model for simulating the influence of jihadist terrorist attacks on the 2004 Spanish general election	DIT	Carlos Ángel Iglesias Fernández	05/07/2022	10:00	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
JUANA SERRANO, ELENA	Desarrollo de un sistema de detección de ciberacoso en redes sociales	DIT	Mario Vega Barbas	05/07/2022	10:25	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
LLORENTE FLORES, PEDRO	Análisis de una red social descentralizada empleando modelos de grafos dinámicos	DIT	Juan Carlos Dueñas López	05/07/2022	10:50	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
LOPEZ DE CEBALLOS REGIFE, CARLOS	Análisis y desarrollo de un sistema sin conexión para la mejora de la seguridad en el cifrado de transacciones de criptodivisas.	DIT	Diego Martín de Andrés	05/07/2022	11:15	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
LOPEZ RUIZ, IRENE	Análisis y desarrollo de bases de datos de gestión de antiguos alumnos, su explotación mediante una APIRest y generación automática de certificados.	DIT	Diego Martín de Andrés	05/07/2022	11:40	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
MARCOS ARIAS, ALEJANDRO	Análisis de protocolos de encaminamiento en redes móviles ad hoc	DIT	Enrique Vázquez Gallo	05/07/2022	12:05	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
MARTIN MINGO, PABLO	Evaluación de herramientas para aplicaciones distribuidas.	DIT	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	05/07/2022	12:30	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
MARTINEZ ARROYO, JAVIER	Diseño y desarrollo de una herramienta de Bastionado de sistemas basada en software abierto, portátil, escalable y redundante	DIT	Víctor Abraham Villagrà González	05/07/2022	12:55	B222	Santiago Pavón Gómez	Carlos Miguel Nieto	Álvaro Carrera Barroso	Enrique Barra Arias
MARTINEZ MOYANO, ADOLFO	Desarrollo de una API REST que da soporte a operaciones CRUD para JSON genéricos, implementadas mediante un Smart Contract desplegado en una Blockchain privada	DIT	Diego Martín de Andrés	06/07/2022	10:00	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
MENDEZ PEREZ, ANA	Diseño e implementación de un entorno de pruebas de redes blockchain para aplicar chaos engineering	DIT	Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez	06/07/2022	10:25	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
MORALES SILVA, ANDRES MIGUEL	Análisis de cryptowallets hardware y desarrollo de una solución para mejorar la seguridad con tecnología Physically Unclonable Function.	DIT	Diego Martín de Andrés	06/07/2022	10:50	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
MORAN GARRIDO, MARTA	Diseño y Prototipado de un Sistema para la Toma de Decisiones en Ciberseguridad	DIT	Víctor Abraham Villagrà González	06/07/2022	11:15	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
MORENO SANCHEZ, ELVIRA	Development of a Framework to Automatically Increase the Coverage of Browser Extensions	DIT	Santiago Pavón Gómez	06/07/2022	11:40	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
MORENO FRUTOS, JAVIER	Development of an agent-based simulation platform for a ride-hailing marketplace	DIT	Juan Fernando Sánchez Rada	06/07/2022	12:05	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
PACHECO TENA, GONZALO	Contribución al diagnóstico de modelos de inteligencia artificial auto soberana	DIT	Xavier Larriva Novo	06/07/2022	12:30	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto

AUTOR	TITULO	DPTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	HORA LECTURA	LUGAR	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
RIPOLL CABRERA, ANDRES MANUEL	Diseño de un sistema de monitorización de redes basado en modelos. Integración de mecanismos de telemetría mediante el protocolo NETCONF.	DIT	Daniel González Sánchez	06/07/2022	12:55	B225	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	Juan Antonio Saras Pazos	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	Diego Rivera Pinto
PETRUZZELLA RODRIGUEZ, MARIA PILAR	Desarrollo de un sistema de predicción de situaciones de cibercraso en redes sociales desde la perspectiva del atacante	DIT	Mario Vega Barbas	06/07/2022	10:00	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
POZO SANCHEZ, CIRA	Desarrollo de una solución de Identidad Auto Soberana basada en Hyperledger a través del gestor de identidades de FIWARE	DIT	Alvaro Alonso Gonzalez	06/07/2022	10:25	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
RAMOS AISA, MANUEL	Desarrollo de herramienta de visualización de cadenas logísticas multimodales con React y Kotlin	DIT	Javier Andión Jiménez	06/07/2022	10:50	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
TRIGUERO GARCIA, RUBEN	DESARROLLO Y DESPLIEGUE DE UN SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE MÁQUINAS VIRTUALES BASADO EN CONTENEDORES	DIT	Javier Andión Jiménez	06/07/2022	11:15	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
RECUERO SANZ, ARTURO	Desarrollo de un dispositivo para gestión, monitorización y optimización del consumo eléctrico en el sector hotelero.	DIT	Carlos Ángel Iglesias Fernández	06/07/2022	11:40	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
PEREZ CHAVEZ, SERGIO	Sistema de visualización de la telemetría de UPMSat2.	DIT	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	06/07/2022	12:05	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
SAN JOSE PEÑA, JUAN	Diseño de un sistema de simulación de amenazas avanzadas persistentes (APTs) parametrizable para el desarrollo de ciber maniobras adaptativas.	DIT	Xavier Larriva Novo	06/07/2022	12:30	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
REAL BAEZA, PABLO	Design and Development of a Machine Learning System for the Detection of Propaganda in Radical Texts using Transformers	DIT	Oscar Araque Iborra	06/07/2022	12:55	B222	León Vidaller Siso	Diego Martín de Andrés	Amallo Francisco Nieto Serrano	Luis Bellido Triana
ROMEO TERCiado, JORGE	Diseño de una herramienta para evaluación automática de comunicaciones electrónicas comerciales.	DIT	José María del Alamo Ramiro	07/07/2022	10:00	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
SALCEDO VALVERDE, CARLOS	Implementación de una Aplicación Cliente para un Gemelo Digital con Realidad Virtual Utilizando el framework Babylon.js	DIT	Gabriel Huecas Fernández-Toribio	07/07/2022	10:25	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
RODRIGUEZ DELGADO, JUAN	Diseño y prototipado de un modelo de detección de correlación entre eventos en el ciberespacio y otros dominios	DIT	Víctor Abraham Villagrá González	07/07/2022	10:50	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
SANZ SOBRINO, DANIEL	Estudio de las distintas tecnologías aplicadas a la criptografía homomórfica	DIT	Diego Martín de Andrés	07/07/2022	11:15	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
TURBICA CHERCOLES, ARTURO	Generación de informes de la telemetría de UPMSat2	DIT	Alejandro Antonio Alonso Muñoz	07/07/2022	11:40	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
URECH RUBIO, ALBERTO	Desarrollo de modelo para despliegue de tecnologías 5G en emplazamientos con eventos de afluencia masiva de usuarios	DIT	José Ignacio Moreno Novella	07/07/2022	12:05	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
VENA ROMERO, RODRIGO	Desarrollo de un sistema de migración de una red Legado a una SD-WAN, para los nuevos servicios de un operador Telco durante la realización de una beca extracurricular con Ezentis	DIT	Carlos Ángel Iglesias Fernández	07/07/2022	12:30	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
VERA ZAMBRANO, CRISTINA	Desarrollo de un Sistema de Predicciones de Disponibilidad de Bicicletas para Aplicaciones de Transporte Público con Datos en Abierto y Algoritmos de Inteligencia artificial.	DIT	Alvaro Alonso Gonzalez	07/07/2022	12:55	B225	Juan Carlos Dueñas López	Luis Bellido Triana	Xavier Larriva Novo	Javier Andión Jiménez
GOMEZ HEREDERO, MARIA	DESARROLLO DE UN SISTEMA ELECTRÓNICO PARA LA MONITORIZACIÓN DE PERROS DE TERAPIA	IEL	Alvaro Araújo Pinto	07/07/2022	9:00	C-206-1	Fernando González Sanz	Jimena Olivares Roza	Zarko Gacevic	Amadeo de Gracia Herranz
CONFORTO LOPEZ, CRISTINA	Desarrollo de inteligencia artificial en dispositivos de recursos limitados para la detección de patrones al caminar	IEL	Alvaro Araújo Pinto	07/07/2022	9:45	C-206-1	Fernando González Sanz	Jimena Olivares Roza	Zarko Gacevic	Amadeo de Gracia Herranz
GULLON ALFONSO, VICTORIA MIGUEL	Diseño de un sistema para el estudio de la utilización de comunicaciones sobre el cuerpo para la detección de enfermedades	IEL	Alvaro Araújo Pinto	07/07/2022	10:30	C-206-1	Fernando González Sanz	Jimena Olivares Roza	Zarko Gacevic	Amadeo de Gracia Herranz
SPINOLA LASSO, MARIA	Desarrollo de algoritmos para la detección de comportamientos usando Inteligencia Artificial sobre sistemas empujados	IEL	Alvaro Araújo Pinto	08/07/2022	9:00	C-206.1	Alberto Almendra Sánchez	Ricardo de Córdoba Herralde	Josué Pagán Ortiz	Manuel Gil Martín
VAQUERO JIMENEZ, IRENE	Diseño de una antena multibanda para dispositivos IoT	IEL	Alvaro Araújo Pinto	08/07/2022	10:00	C-206.1	Alberto Almendra Sánchez	Ricardo de Córdoba Herralde	Josué Pagán Ortiz	Manuel Gil Martín
VEGA CASTRILLO, BELEN	Analysis and Design of a IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) network for IoT environments.	IEL	Alvaro Araújo Pinto	08/07/2022	11:00	C-206.1	Alberto Almendra Sánchez	Ricardo de Córdoba Herralde	Josué Pagán Ortiz	Manuel Gil Martín
PEREZ FERNANDEZ, FRANCISCO NICOLAS	Diseño e Implementación de un Sniffer para Redes IoT basado en Radio Definida por Software	IEL	Alvaro Araújo Pinto	08/07/2022	12:00	C-206.1	Alberto Almendra Sánchez	Ricardo de Córdoba Herralde	Josué Pagán Ortiz	Manuel Gil Martín
MORENO MORENO, ESTHER	Diseño e implementación de un banco de pruebas de un sistema inalámbrico de monitorización ambulatoria	IEL	Pedro José Malagón Marzo	08/07/2022	10:00	B-103	Carlos Alberto López Barrio	Francisco Javier Jiménez Leube	Fernando Fernández Martínez	Slobodan Bojanic Antonijevic
GARRACHON RUIZ, ALFREDO	Diseño y desarrollo de una skill multilingüe de Alexa para el apoyo académico y de ocio de estudiantes	IEL	Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ	08/07/2022	10:45	B-103	Carlos Alberto López Barrio	Francisco Javier Jiménez Leube	Fernando Fernández Martínez	Slobodan Bojanic Antonijevic
BOYARIZO GARGALLO, EFREN	Diseño e implementación de un sistema de diarización y segmentación automática de voz para una empresa comercial	IEL	Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ	08/07/2022	11:30	B-103	Carlos Alberto López Barrio	Francisco Javier Jiménez Leube	Fernando Fernández Martínez	Slobodan Bojanic Antonijevic
MERINO BALAGUER, IRENE	Diseño e implementación en FPGAs de redes neuronales convolucionales utilizando codificación temporal.	IEL	Pablo Ituero Herrero	05/07/2022	10:00	B-221	Carlos Carreras Vaquer	Slobodan Bojanic Antonijevic	Jorge Pedrós Ayala	Juan Antonio López Martín
LAMARLIERE, NICOLAS	Diseño e implementación en FPGA de arquitecturas neuromórficas configurables basadas en computación aproximada.	IEL	Pablo Ituero Herrero	05/07/2022	10:40	B-221	Carlos Carreras Vaquer	Slobodan Bojanic Antonijevic	Jorge Pedrós Ayala	Juan Antonio López Martín
GIL VACAS, ALBERTO	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CIRCUITOS EN FPGA CON MEMORIAS ASOCIATIVAS SOBRE MEMORIAS DE ALTO ANCHO DE BANDA	IEL	Pedro José Malagón Marzo	05/07/2022	11:20	B-221	Carlos Carreras Vaquer	Slobodan Bojanic Antonijevic	Jorge Pedrós Ayala	Juan Antonio López Martín

AUTOR	TITULO	DPTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	HORA LECTURA	LUGAR	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
GAGLIA SANCHEZ, ALBERTO	Diseño, implementación y evaluación de soluciones para el mantenimiento predictivo en plantas fotovoltaicas basadas en métodos de aprendizaje automático para la detección de anomalías y su integración en el SCADA de planta.	IEL	Fernando Fernández Martínez	05/07/2022	12:00	B-221	Carlos Carreras Vaquer	Slobodan Bojanic Antonijevic	Jorge Pedrós Ayala	Juan Antonio López Martín
IZQUIERDO SOLER, INES MARIA	Diseño e implementación de un sistema de adquisición de señales de electroencefalografía vestible.	IEL	Alvaro Araújo Pinto	05/07/2022	10:00	C-206.1	José Manuel Pardo Muñoz	Álvaro de Guzmán Fernández González	Andrés Rodríguez Domínguez	Georgios Kontaxakis Antoniadis
GIL RODRIGUEZ, ALBERTO	Diseño de un sistema para valorar la utilización de dispositivos médicos wearables sobre 5G	IEL	Alvaro Araújo Pinto	05/07/2022	11:00	C-206.1	José Manuel Pardo Muñoz	Álvaro de Guzmán Fernández González	Andrés Rodríguez Domínguez	Georgios Kontaxakis Antoniadis
YE, SHENG	Desarrollo de un sistema de reconocimiento automático de actividades humanas utilizando aprendizaje profundo.	IEL	Rubén San Segundo Hernández	07/07/2022	17:15	B-103	Fernando Calle Gómez	Alvaro Araújo Pinto	Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ	José Manuel Moya Fernández
RUBIO NOGUERA, PABLO	Diseño y prototipado de un sistema de monitorización inalámbrica basado en LoRaWan	IEL	Pablo Ituero Herrero	07/07/2022	18:00	B-103	Fernando Calle Gómez	Alvaro Araújo Pinto	Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ	José Manuel Moya Fernández
SANJINES URQUIOLA, JOEL GROVER	Desarrollo de una plataforma en Python para generar un resumen visual automático de vídeos con subtítulos	IEL	Juan Manuel Montero Martínez	07/07/2022	18:45	B-103	Fernando Calle Gómez	Alvaro Araújo Pinto	Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ	José Manuel Moya Fernández
CUEVAS ABAD, ALBERTO	Análisis y diseño de circuitos de microondas para aplicaciones de comunicaciones móviles	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	10:00	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
FERNANDEZ DIAZ, JUAN CARLOS	DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR DE FILTROS DE MICROONDAS PARA COMUNICACIONES 5G	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	10:30	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
HERENCIA LOPEZ-MENCHERO, ANDRES	Diseño e implementación de modelos estadísticos para un sistema de simulación basado en tecnología de agentes	MAT	Pedro José Zufiria Zatarain	08/07/2022	11:00	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
JARABA RUIZ DE ALEGRIA, GONZALO	Diseño de dispositivos electromagnéticos para 5G mediante resolución numérica de las ecuaciones de Maxwell.	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	11:30	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
MADRID ALONSO, JAIME	Desarrollo e implantación de sistemas de automatización de tareas para la supervisión de la ciberseguridad.	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	12:00	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
MATA FERNANDEZ, PABLO	Diseño por ordenador de filtros y diplexeros para aplicaciones 5G	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	12:30	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
NUÑEZ MUÑOZ, GONZALO	Desarrollo de un software en c++ para incluir distintas excitaciones modales en la resolución numérica de las ecuaciones de Maxwell mediante elementos finitos.	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	13:00	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
SOTILLOS RIVERA, CRISTINA	DISEÑO DE FILTROS Y DIPLEXORES DE MICROONDAS PARA 5G MEDIANTE LA RESOLUCIÓN NUMÉRICA DE LAS ECUACIONES DE MAXWELL A PARTIR DE NUEVAS TÉCNICAS EFICIENTES	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	08/07/2022	13:30	A-202	Carmen Sánchez Ávila	Jaime Otero García	José Ramón López Llana	Valentín de la Rubia Hernández
ARIZA BULTO, PABLO	Análisis e implementación de modelos predictivos para el valor de las criptomonedas utilizando redes recurrentes con optimización de sus hiperparámetros	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	10:15	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
CHEN XIANG, ZHI	Análisis y diseño de un modelo de red de acceso de radio descentralizado mediante la tecnología blockchain	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	10:45	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
CONSTANTIN BALAGUER, PEDRO	Diseño, implementación y evaluación de modelos predictivos multivariantes del valor del oro mediante métodos de aprendizaje automático	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	11:15	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
LLORD TEROL, JAVIER	Análisis e implementación del esquema de firma FALCON y su adecuación a la Blockchain post-cuántica	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	11:45	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
LOPEZ PELAEZ, SEBASTIAN	Estudio e implementación del esquema de firma digital post-cuántica reticular Crystals - Dilithium	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	12:15	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
MEDINA ANTON, MIGUEL	Implementación y análisis del criptosistema post-cuántico McEliece empleando códigos Goppa para biometría de voz.	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	12:45	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
OUTON URETA, NATALIA	Desarrollo de una interfaz gráfica para diseño asistido por ordenador de dispositivos de microondas mediante técnicas numéricas.	MAT	Valentín de la Rubia Hernández	11/07/2022	13:15	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
PEREZ DOÑA, IVAN	Estimación de la evolución temporal de la velocidad en superficie de un glaciar mediante técnicas de Kriging Bayesiano.	MAT	Jaime Otero García	11/07/2022	13:45	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
RAMIREZ SANTANA, CARLOS DANIEL	SMART CONTRACTS MEDIANTE LA PLATAFORMA ETHEREUM Y LA TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN: ANÁLISIS Y DESARROLLO DEL SOFTWARE.	MAT	Carmen Sánchez Ávila	11/07/2022	14:15	A-141	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
AVILA DE LA HERA, EDUARDO	Estudio y diseño de una metasuperficie aplicada a las aeronaves capaz de dispersar señales RADAR.	SSR	Pablo Sánchez Olivares	04/07/2022	10:00	Aula A-133	Jaime Esteban Marzo	Francisco José Álvarez Vaquero	Eduardo Ballesteros Martínez	Jesus Mº Rebollar Machain
FERNANDEZ RECIO, JORGE	Diseño y análisis de estructuras de microondas basadas en guía de onda integrada en sustrato relleno de aire.	SSR	Pablo Sánchez Olivares	04/07/2022	10:40	Aula A-133	Jaime Esteban Marzo	Francisco José Álvarez Vaquero	Eduardo Ballesteros Martínez	Jesus Mº Rebollar Machain
GARCIA GUIJARRO, OSCAR	Diseño de array de ranuras de doble banda sobre guía de onda integrada en sustrato.	SSR	Pablo Sánchez Olivares	04/07/2022	11:20	Aula A-133	Jaime Esteban Marzo	Francisco José Álvarez Vaquero	Eduardo Ballesteros Martínez	Jesus Mº Rebollar Machain
HUERTAS GARZON, MARIA ALEJANDRA	Diseño de antenas de bocina multimodo para la generación de diagramas monopulso	SSR	Pablo Sánchez Olivares	04/07/2022	12:00	Aula A-133	Jaime Esteban Marzo	Francisco José Álvarez Vaquero	Eduardo Ballesteros Martínez	Jesus Mº Rebollar Machain
LOPEZ AISA, JORGE	Diseño de un array de ranuras sobre guía de onda cuadrada con diagrama monopulso mediante la generación de los modos TE10 y TE01	SSR	Pablo Sánchez Olivares	04/07/2022	12:40	Aula A-133	Jaime Esteban Marzo	Francisco José Álvarez Vaquero	Eduardo Ballesteros Martínez	Jesus Mº Rebollar Machain
LOPEZ PAREJO, ALEJANDRO	Diseño de un banco de ensayos para la caracterización de sondas de medida de campo eléctrico hasta 1 GHz.	SSR	Pablo Sánchez Olivares	04/07/2022	13:20	Aula A-133	Jaime Esteban Marzo	Francisco José Álvarez Vaquero	Eduardo Ballesteros Martínez	Jesus Mº Rebollar Machain

AUTOR	TITULO	DPTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	HORA LECTURA	LUGAR	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
AUÑON MARUGAN, ALICIA	Desarrollo de un software de simulación de emplazamientos de estaciones base para el cálculo de valores de emisión radioeléctrica en entornos 4G y 5G.	SSR	Manuel Sierra Castañer	06/07/2022	17:00	B-221	Mateo Burgos García	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	Marta Ferreras Mayo	Alberto Asensio López
GUIJARRO MAORTUA, MARIA	Estudio y diseño de metasuperficies para la reducción del RCS	SSR	José Manuel Fernández González	06/07/2022	17:30	B-221	Mateo Burgos García	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	Marta Ferreras Mayo	Alberto Asensio López
LOZA MORCILLO, SANTIAGO	Técnicas digitales de conformación de haces para el rechazo de interferencias en radares activos de exploración electrónica.	SSR	Félix Pérez Martínez	06/07/2022	18:00	B-221	Mateo Burgos García	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	Marta Ferreras Mayo	Alberto Asensio López
PASCUAL PEREZ, MARTA	Diseño de estructuras dieléctricas embebidas en bocinas fabricadas mediante impresión 3D para aplicaciones SATCOM	SSR	Adrián Tamayo Domínguez	06/07/2022	18:30	B-221	Mateo Burgos García	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	Marta Ferreras Mayo	Alberto Asensio López
PRIETO PAYO, ISABEL	Diseño de algoritmos para análisis de señal cardiorrespiratoria obtenida con radares en bandas milimétricas.	SSR	Jesús Grajal de la Fuente	06/07/2022	19:00	B-221	Mateo Burgos García	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	Marta Ferreras Mayo	Alberto Asensio López
ROCA RODRIGUEZ, ANA	DISEÑO DE ESTRUCTURAS PLANAS BASADAS EN METASUPERFICIES PARA LA REDUCCIÓN DE DETECTABILIDAD MEDIANTE AJUSTE DE RCS	SSR	Pablo Sánchez Olivares	06/07/2022	19:30	B-221	Mateo Burgos García	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	Marta Ferreras Mayo	Alberto Asensio López
ALBERTE, CESAR	Diseño de un sistema de simulación basado en agentes para la evaluación de medidas frente a la pandemia causada por el SARS-CoV-2	SSR	David Carramiñana Jiménez	11/07/2022	9:30	Aula A-138	José Ramón Casar Corredera	Fernando Jaureguizar Núñez	Ricardo Rodríguez Cielos	Juan Francisco Gómez Mena
CAÑADA CARRIL, JUAN	Diseño e implementación de un sistema de ayuda al diagnóstico de cáncer de pulmón sobre imágenes histológicas basado en técnicas de aprendizaje profundo.	SSR	Julían Cabrera Quesada	11/07/2022	10:10	Aula A-138	José Ramón Casar Corredera	Fernando Jaureguizar Núñez	Ricardo Rodríguez Cielos	Juan Francisco Gómez Mena
DE LA HOZ JIMENEZ, JAIME	Desarrollo de un demostrador para navegación inteligente de vehículos basado en filtrado de elevaciones.	SSR	José Luis Blanco Murillo	11/07/2022	10:50	Aula A-138	José Ramón Casar Corredera	Fernando Jaureguizar Núñez	Ricardo Rodríguez Cielos	Juan Francisco Gómez Mena
FONTCUBERTA FERNANDEZ, JUAN	Desarrollo de una herramienta para valorar la viabilidad técnica y económica de una instalación fotovoltaica conectada a la red eléctrica.	SSR	Juan Isidoro Seijas Martínez-Echevarria	11/07/2022	11:30	Aula A-138	José Ramón Casar Corredera	Fernando Jaureguizar Núñez	Ricardo Rodríguez Cielos	Juan Francisco Gómez Mena
HERNANDEZ BAÑOS, MARCOS	Desarrollo de un sistema de análisis y edición de información en flujos MPEG-TS utilizando la herramienta TSDuck	SSR	José Manuel Menéndez García	11/07/2022	12:10	Aula A-138	José Ramón Casar Corredera	Fernando Jaureguizar Núñez	Ricardo Rodríguez Cielos	Juan Francisco Gómez Mena
MUÑOZ LOPEZ, DAVID	DISEÑO DEL FILTRO DE SEGUIMIENTO DE UN RADAR SECUNDARIO DE VIGILANCIA AÉREA	SSR	Gonzalo de Miguel	11/07/2022	12:50	Aula A-138	José Ramón Casar Corredera	Fernando Jaureguizar Núñez	Ricardo Rodríguez Cielos	Juan Francisco Gómez Mena
JEREZ RUIZ, LAURA	Análisis y comparativa de modelos de aprendizaje profundo locales frente a modelos federados para la resolución de diferentes tareas de tipo médico.	SSR	Alberto Belmonte Hernández	06/07/2022	10:00	Aula A-133	Juan Alberto Besada Portas	Federico Álvarez García	Carlos Cuevas Rodríguez	José Luis Blanco Murillo
MARTIN CARRERO, DIEGO	Diseño y simulación de receptores digitales para señales GNSS de la constelación Galileo.	SSR	Ramón Martínez Rodríguez-Orsorio	06/07/2022	10:30	Aula A-133	Juan Alberto Besada Portas	Federico Álvarez García	Carlos Cuevas Rodríguez	José Luis Blanco Murillo
MARTINEZ MENENDEZ, CLAUDIA	Estudio de la aplicación de Filtros Farrow de retardo fraccional para la implementación de True Time Delay en señales radar.	SSR	Félix Pérez Martínez	06/07/2022	11:00	Aula A-133	Juan Alberto Besada Portas	Federico Álvarez García	Carlos Cuevas Rodríguez	José Luis Blanco Murillo
RAMIREZ PANDURO, IRENE	Desarrollo e implementación de un sistema para evaluación de calidad de experiencia con cuestionarios y biosensores	SSR	Jesús Gutiérrez Sánchez	06/07/2022	11:30	Aula A-133	Juan Alberto Besada Portas	Federico Álvarez García	Carlos Cuevas Rodríguez	José Luis Blanco Murillo
RAPOSO SANCHEZ, DANIEL	Diseño de un sistema de generación de tráfico sintético de drones para U-Space	SSR	David Carramiñana Jiménez	06/07/2022	12:00	Aula A-133	Juan Alberto Besada Portas	Federico Álvarez García	Carlos Cuevas Rodríguez	José Luis Blanco Murillo
SAIZ FERNANDEZ, ALBERTO	Diseño, desarrollo y optimización de algoritmia para seguimiento de blancos en tres dimensiones basado en filtro de Kalman para radar de barrido electrónico.	SSR	Félix Pérez Martínez	06/07/2022	12:30	Aula A-133	Juan Alberto Besada Portas	Federico Álvarez García	Carlos Cuevas Rodríguez	José Luis Blanco Murillo
GALAN VILLAMARIN, ADRIANA	Diseño y desarrollo de una metodología de evaluación subjetiva de un sistema inmersivo basado en video de punto de vista libre sobre redes 5G	SSR	Jesús Gutiérrez Sánchez	07/07/2022	16:00	Aula B-222	José Manuel Menéndez García	Gonzalo de Miguel Vela	Patricia Alonso de Apellániz	Santiago Torres Alegre
DOMINGUEZ CASTILLEJO, DIEGO	Desarrollo de un pulsioxímetro para la medida del monóxido de carbono en sangre	TFB	Antonio Pérez Serrano	11/07/2022	10:00	A-137	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday
GONZALEZ GARCIA, EDUARDO	Diseño, modelado y desarrollo de una fuente de alimentación para circuitos fotónicos integrados.	TFB	Antonio Pérez Serrano	11/07/2022	10:30	A-137	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday
COIDURAS GALLEGO, JOSE MARIA	Diseño y simulación de láseres de semiconductor multisección para la generación de peines de frecuencia.	TFB	Antonio Pérez Serrano	11/07/2022	11:00	A-137	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday
SAAVEDRA GALILEA, EDUARDO	Diseño de un sistema de aprendizaje automático para el análisis del mercado de las criptomonedas	TFB	Alvaro Gutiérrez Martín	04/07/2022	9:30	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche
QUIJORNA SANTOS, JORGE	Modelado e implementación de un sistema de control de una estructura de balanceo con dos grados de libertad	TFB	Alvaro Gutiérrez Martín	04/07/2022	10:00	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche
SALA AYALA, ALVARO	Diseño e implementación de un sistema de tracción basado en ROS para la plataforma robótica de rehabilitación SWalker	TFB	Alvaro Gutiérrez Martín	04/07/2022	10:30	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche
GONZALEZ CARBALLO, CARLOS	Desarrollo de un sistema de medición automática de las variables cinemáticas de la mano para la clasificación de presas.	TFB	Alvaro Gutiérrez Martín	04/07/2022	11:00	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche
MADRIGAL TORIJA, JAVIER	Diseño e implementación de un simulador 3D de robots submarinos para la optimización de algoritmos de control distribuido	TFB	Alvaro Gutiérrez Martín	04/07/2022	11:30	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche
FERNANDEZ GALINDO, LAURA	Diseño e implementación de un simulador clínico web interactivo para el tratamiento de traumatismos.	TFB	Blanca Larraga García	04/07/2022	12:00	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche
BLANCO FERNANDEZ, OLGA	Design and implementation of multiple ITO and FTO electrodes conductivity meter	TFB	Morten Andreas Geday	04/07/2022	12:30	A-137	Alfredo Sanz Hervás	Patxi Xabier Quintana Arregui	Milagros Ramos Gómez	Paloma Rodríguez Horche

AUTOR	TITULO	DPTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	HORA LECTURA	LUGAR	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
CENARRO BLANCO, RODRIGO	Aplicación de metodologías de procesamiento de imagen [18F]FDG PET/CT para estudio de supervivencia y respuesta al tratamiento de pacientes con sintomatología de mieloma múltiple	TFB	Patricia Sánchez González	04/07/2022	10:30	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
HERNANDEZ SANCHEZ, JULIA	Diseño y desarrollo de un algoritmo de procesamiento de imágenes [18F]FDG PET y de Resonancia Magnética para el análisis cuantitativo del hipocampo	TFB	Patricia Sánchez González	04/07/2022	11:00	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
FERNANDEZ SASTRE, PATRICIA BELEN	Optimización de una metodología de procesamiento de imágenes [18F]FDG PET/CT cardíacas para la evaluación del metabolismo cardíaco.	TFB	Patricia Sánchez González	04/07/2022	11:30	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
MORENO GALIANO, JUAN	APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING PARA IDENTIFICAR LAS VARIABLES QUE INFLUYEN EN EL MANTENIMIENTO DE LA SALUD CEREBRAL	TFB	Enrique Javier Gómez Aguilera	04/07/2022	12:00	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
ORTIZ MORO, IGNACIO	Diseño e implementación de un micrófono con patrón polar variable a válvulas	TFB	Alfredo Sanz Hervás	04/07/2022	12:30	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
PEREZ GARCIA, MANUEL	Digitalización de un Spinner EC101D	TFB	Patxi Xabier Quintana Arregui	04/07/2022	13:00	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
HERNANDEZ CORRAL, DANIEL	Desarrollo y prototipado de una recicladora de PLA	TFB	Patxi Xabier Quintana Arregui	04/07/2022	13:30	A-138	José Manuel Otón Sánchez	Pedro Jesús Salas Peralta	Antonio Pérez Serrano	Ignacio Esquivias Moscardó
RODRIGUEZ LAGUNA, ENRIQUE	Desarrollo de un prototipo de fluidica y software de control para un sensor basado en resonadores de cristal de cuarzo.	TFB	José Javier Serrano Olmedo	07/07/2022	10:00	A-138	Miguel Ángel Muriel Fernández	María José Melcón de Giles	Paloma Rodríguez Horche	Gema García Sáez
SUAREZ ROJAS, ANGELA ESTEFANIA	DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE MEDICIÓN DE LA POSTURA CORPORAL ENFOCADO A LA REHABILITACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL	TFB	José Javier Serrano Olmedo	07/07/2022	10:30	A-138	Miguel Ángel Muriel Fernández	María José Melcón de Giles	Paloma Rodríguez Horche	Gema García Sáez
DE PABLO BELTRAN, LUIS	Diseño de una plataforma de bajo coste para el estudio del movimiento en diferentes aplicaciones biomédicas.	TFB	José Javier Serrano Olmedo	07/07/2022	11:00	A-138	Miguel Ángel Muriel Fernández	María José Melcón de Giles	Paloma Rodríguez Horche	Gema García Sáez