AUTOR	TITULO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	FECHA LECTURA	LUGAR	HORA LECT	PRESIDENTE	VOCAL	SECRETARIO	SUPLENTE
DIAZ DEL MAZO, ALVARO	DEVELOPMENT OF A TECHNOLOGICAL SURVEILLANCE TOOL AGAINST THE SPREAD OF TERRORIST IDEOLOGIES, BASED ON NATURAL LANGUAGE PROCESSING AND MACHINE LEARNING.	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Carlos Ángel Iglesias Fernández	11/07/2022	10:00 B225		Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
DELABAT PARRILLA, ANDRES	Desarrollo de un sistema de análisis en tiempo real de trazas de procesos logísticos.	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Juan Carlos Dueñas López	11/07/2022	10:00 B225	10:25	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
DOMINGUEZ MARTIN, MARIA DOLORES	DESIGN AND DEPLOYMENT OF AN IP NETWORK BASED ON A MULTISERVICE DISTRIBUTED DESIGN	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	11/07/2022	10:00 B225	10:50	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
MARTINEZ GARCIA, DAVID	Desarrollo de mecanismos de redirección de tráfico en redes de campus basadas en SDN para distribución de contenido multimedia.	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Carlos Mariano Lentisco Sánchez	11/07/2022	10:00 B225	11:15	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
VARGAS PEREZ, ALEJANDRO	Design and development of an OSLC adapter for Google Cloud Services	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Álvaro Carrera Barroso	11/07/2022	10:00 B225	11:40	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
ESPERALTA DELGADO, MARIO	Modelado de agentes de una cadena logística en un gemelo digital	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Javier Andión Jiménez	11/07/2022	10:00 B225	12:05	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
DELGADO PARDO, MARIA DEL PILAR	Diseño y desarrollo de un prototipo de servicio de localización en interiores basado en balizas.	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Ignacio Soto Campos	11/07/2022	10:00 B225	12:30	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
ANTON YUSTE, JAVIER	Development of a Machine Learning System for Detection and Analysis of Eating Disorder in Social Media	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Sergio Muñoz López	11/07/2022	10:00 B225	12:55	Antonio Francisco Martínez Mas	Manuel Álvarez-Campana Fernández-Corredor	Juan Carlos Yelmo García	Juan Fernando Sánchez Rada
ARRIAGA PRIETO, CARLOS	Procesado multimedia en tiempo real en un sistema de videoconferencia distribuido basado en WebRTC y estudio de su despliegue en redes 5G	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Alvaro Alonso Gonzalez	11/07/2022	10:00 B222	12:55	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
GARCIA BORREL, CARLOS	Desarrollo de una APIRest que implementa operaciones clásicas de bases de datos en una blockchain utilizando una metodología de integración y despliegue continuos	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Diego Martín de Andrés	11/07/2022	10:00 B222	11:40	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
MIGUEL FERNANDEZ, DANIEL	Implementación de operaciones de creación, lectura, modificación y borrado con una APIRest usando smart contracts en una nube privada"	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Diego Martín de Andrés	11/07/2022	10:00 B222	1:20	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
BALLESTER BORJA, KEVIN LUIS	Diseño, implementación y despliegue de una aplicación descentralizada para el intercambio de activos sobre una red pública de cadena de bloque‹	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Joaquín Luciano Salvachúa Rodríguez	11/07/2022	10:00 B222	1:45	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
RUBIO BRAVO, MIGUEL	Desarrollo y normalización de bases de datos de gestión administrativa, su utilización mediante una API Rest y generación automatizada de certificados en lotes	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Diego Martín de Andrés	11/07/2022	10:00 B222	12:05	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
SANZ SAEZ, JAVIER	Desarrollo de una aplicación de finanzas descentralizadas multicriptodivisas basada en Blockchair	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Juan Carlos Yelmo García	11/07/2022	10:00 B222	10:00	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
BOTIA LANZAS, JAIME	Desarrollo y evaluación de casos de uso para análisis de prestaciones y ciberseguridad en redes 5G	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	José Ignacio Moreno Novella	11/07/2022	10:00 B222	10:25	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
PISONERO FUENTES, DAVID	Desarrollo de una solución BDaaS (Big Data as a Service) para el análisis de grafos temporales a gran escala	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Juan Carlos Dueñas López	11/07/2022	10:00 B222	10:50	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
ROMAN GOMEZ, CONSTANTINO	Development of a Bidding Advisor for generic medicine tenders in Denmark	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	Carlos Ángel Iglesias Fernández	11/07/2022	10:00 B222	11:15	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
GARCIA RUIZ, VICTOR	Diseño y desarrollo de un entorno de despliegue de funciones de red virtualizadas sobre un clúster híbrido	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS	David Fernández Cambronero	11/07/2022	10:00 B222	12:30	Julio José Berrocal Colmenarejo	Ángel Fernández del Campo	Yod Samuel Martín García	Álvaro Carrera Barroso
GARCIA LABRADOR, NATALIA	Diseño y desarrollo de un sistema de recopilación y representación de datos para la monitorización de pacientes usando tecnologías IoT.	INGENIERIA ELECTRONICA	Pedro José Malagón Marzo	07/07/2022	15:00 B-103	3:45	Fernando Calle Gómez	Alvaro Araújo Pinto	Luis Fernando D'HARO ENRIQUI	José Manuel Moya Fernández
GUILLEN CANO, JAVIER	Diseño e implementación de una metodología de análisis radiómica para conjuntos de imágenes médicas	INGENIERIA ELECTRONICA	Giorgos Kontaxakis	07/07/2022	15:00 B-103	3:00	Fernando Calle Gómez	Alvaro Araújo Pinto	Luis Fernando D'HARO ENRIQUI	José Manuel Moya Fernández
REBOLLO GORDILLO, MANUEL	Radiation Modeling of 22nm Fully Depleted Silicon on Insulator transistors	INGENIERIA ELECTRONICA	MªLuisa López Vallejo	08/07/2022	12:15 B-103	12:15	Carlos Alberto López Barrio	Francisco Javier Jiménez Leube	Fernando Fernández Martínez	Slobodan Bojanic Antonijevic
TEJEDOR RAMI, MARIA	Desarrollo de un sistema electrónico sobre prendas inteligentes para ayuda al diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas	INGENIERIA ELECTRONICA	Alvaro Araújo Pinto	12/07/2022	10:00 C-206-1	10:00	Fernando González Sanz	Jimena Olivares Roza	Zarko Gacevic	Amadeo de Gracia Herranz
MIRA PRATS, JORGE	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA RESPUESTAS DE UN CHATBOT DE DOMINIO ABIERTO BASADO EN APRENDIZAJE POR REFUERZO PROFUNDO Y LA DETECCIÓN AUTOMÁ TICA DE TÓPICOS E INCOHERENCIAS.	INGENIERIA ELECTRONICA	Luis Fernando D'HARO ENRIQUEZ	12/07/2022	10:00 B-103	10:00	Alberto Almendra Sánchez	Ricardo de Córdoba Herralde	Josué Pagán Ortiz	Manuel Gil Martín
BALANYA ECHECOPAR, JOSE MIGUEL	ANÁLISIS E INTERPOLACIÓN DE DATOS CON DENSIDAD ESPACIAL NO HOMOGÉNEA (PROCEDENTES DE UN GEORRADAR) UTILIZANDO FUNCIONES DE BASE RADIAL	MATEMATICA APLICADA A LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES	Jaime Otero García	11/07/2022	9:45 A-141	9:45	Robin Banerjee Fernández-Bordas	Ángela Castillo López	Alberto Eduardo Soria Marina	Juan Cires Martínez
LOPEZ MORAL, JAIME	Analysis of Alternative Strategies in the Latent Space Design of Variational Autoencoders for Audio Applications	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Mateo José Cámara Largo	11/07/2022	8:00 A-120	8:30	Alberto Asensio López	Miguel Ángel González de Aza	Gerardo Pérez Palomino	Jaime Esteban Marzo
ROJO VALENCIA, ALBERTO	Diseño de antena reflectarray multihaz con conversión de polarización para comunicaciones de banda ancha desde satélites de órbita baja	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	José Antonio Encinar Garcinuño	11/07/2022	8:00 A-120	8:00	Alberto Asensio López	Miguel Ángel González de Aza	Gerardo Pérez Palomino	Jaime Esteban Marzo
CLIMENT MORENO, SERGIO	Diseño de un generador de onda plana basado en una bocina cónica con lente conformada	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Belén Galocha IragÃ¼en	11/07/2022	11:30 Aula B-4;	11:30	Jesus MªRebollar Machaín	Manuel Lambea Olgado	Juan Luis Redondo Maillo	José Ramón Montejo Garai
JIMENEZ MUÑOZ, MONICA	Análisis y diseño de una red de comunicaciones móviles GSM-R en una línea de Alta Velocidad ferroviaria para la implementación del sistema ETCS nivel 2	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	José Ignacio Alonso Montes	11/07/2022	11:30 Aula B-4;	12:20	Jesus MªRebollar Machaín	Manuel Lambea Olgado	Juan Luis Redondo Maillo	José Ramón Montejo Garai
VILLAVERDE MORENO, JAIME	Planificación de una red con tecnología 802.11ax para ofrecer conectividad Wi-Fi 6 en entorno universitario.	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	José Manuel Riera Salís	11/07/2022	11:30 Aula B-4;	1:35	Jesus MªRebollar Machaín	Manuel Lambea Olgado	Juan Luis Redondo Maillo	José Ramón Montejo Garai
VERDEJO DAVILA, CARLOS MARIA	Diseño e implementación de un emulador de canal sobre una FPGA.	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	José Manuel Fernández González	11/07/2022	11:30 Aula B-4;	1:10	Jesus MªRebollar Machaín	Manuel Lambea Olgado	Juan Luis Redondo Maillo	José Ramón Montejo Garai
GARCIA RUANO, SERGIO	Simulación electromagnética de superficies periódicas mediante su caracterización por impedancia superficial	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Francisco Eduardo Carrasco Yépez	11/07/2022	11:30 Aula B-4;	11:55	Jesus MªRebollar Machaín	Manuel Lambea Olgado	Juan Luis Redondo Maillo	José Ramón Montejo Garai
MARTINEZ MARTIN, ANA	Análisis de conjuntos de datos masivos para la estimación de la posición de estaciones base en redes de comunicaciones móvile‹	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Luis Mendo Tomas	11/07/2022	11:30 Aula B-4;	12:45	Jesus MªRebollar Machaín	Manuel Lambea Olgado	Juan Luis Redondo Maillo	José Ramón Montejo Garai
GARCIA MORENO, ADRIAN	Desarrollo de una métrica objetiva de calidad de vídeo basada en métricas elementales e inteligencia artificia	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Narciso García Santos	11/07/2022	15:00 B-223	3:30	Ramón Martínez Rodríguez-Osorio	José Luis Blanco Murillo	Martín Javier Alarcón Mondéjar	Miguel Ángel García Izquierdo
SANTAMARIA PUENTE, NATALIA	Implementación de un sistema de localización de personas en interiores mediante cámaras omnidireccionales basado en modelos de aprendizaje profundo.	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Carlos Roberto Blanco Adán	11/07/2022	15:00 B-223	4:30	Ramón Martínez Rodríguez-Osorio	José Luis Blanco Murillo	Martín Javier Alarcón Mondéjar	Miguel Ángel García Izquierdo
CARO ALVAREZ, CARLOS	Designing a deep learning model for predicting pedestrian crowding using publicly available datasets.	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Mateo José Cámara Largo	11/07/2022	15:00 B-223	3:00	Ramón Martínez Rodríguez-Osorio	José Luis Blanco Murillo	Martín Javier Alarcón Mondéjar	Miguel Ángel García Izquierdo
LOUREIRO ZUNZUNEGUI, MONICA	Desarrollo de un codificador de imágenes basado en redes neuronales y en el concepto de campo receptivo intrínsecamente no lineal	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Jesús Gutiérrez Sánchez	11/07/2022	15:00 B-223	4:00	Ramón Martínez Rodríguez-Osorio	José Luis Blanco Murillo	Martín Javier Alarcón Mondéjar	Miguel Ángel García Izquierdo
UBEDA ROMERO, JORGE	Diseño de un sistema de segmentación temporal de vídeos de fútbol a través de redes neuronales entrenadas con imágenes sintéticas	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Carlos Cuevas Rodríguez	14/07/2022	10:30 B-222	12:00	Diego Andina de la Fuente	Jesús Gutiérrez Sánchez	Santiago Torres Alegre	Carlos Roberto Blanco Adán
MARTINEZ JIMENEZ, RAMON	Development of a Question Answering system for Legal Urban Information Retrieval	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Luis Alfonso Hernández Gómez	14/07/2022	10:30 B-222	11:00	Diego Andina de la Fuente	Jesús Gutiérrez Sánchez	Santiago Torres Alegre	Carlos Roberto Blanco Adán
RODRIGUEZ NUÑEZ MILARA, NATALIA	Design of a system for the detection of hidden patterns in the emotional impact and coping strategies on oncology patients using supervised learning techniques.	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Luis Alfonso Hernández Gómez	14/07/2022	10:30 B-222	11:30	Diego Andina de la Fuente	Jesús Gutiérrez Sánchez	Santiago Torres Alegre	Carlos Roberto Blanco Adán
USON PEIRON, JAVIER	Diseño e implementación de un sistema de estimación de profundidad basado en técnicas de aprendizaje profundo y vídeo multivista	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Julián Cabrera Quesada	14/07/2022	10:30 B-222	12:30	Diego Andina de la Fuente	Jesús Gutiérrez Sánchez	Santiago Torres Alegre	Carlos Roberto Blanco Adán
HERNANDO BRAVO, TERESA	Integración de gafas de realidad virtual en el sistema "FVV Live" y optimización de su proceso de síntesi‹	SEÑALES, SISTEMAS Y RADIOCOMUNICACIONES	Francisco Morán Burgos	14/07/2022	10:30 B-222	10:30	Diego Andina de la Fuente	Jesús Gutiérrez Sánchez	Santiago Torres Alegre	Carlos Roberto Blanco Adán
RIQUELME OROZCO, MARIA	Diseño de un sistema para seguimiento y monitorización de pacientes con Esclerosis Múltiple y Esclerosis Lateral Amiotrófica.	TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA	María Fernanda Cabrera Umpiérrez	11/07/2022	11:30 A-138	12:30	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday
TRIVIÑO LOPEZ, JAIME	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN REFRACTOMETRO DE MANO BASADO EN UN SMARTPHONE Y UN DVD	TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA	Carlos Angulo Barrios	11/07/2022	11:30 A-138	12:00	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday
LANGA HERNANDEZ, CELIA	Design, development and extension of an artificial pancreas system by monitoring physical activity and predicting blood glucose level‹	TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA	Gema García Sáez	11/07/2022	11:30 A-138	11:30	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday
BURGALETA LEDESMA, ANGELA	DISEÑO Y DESARROLLO DE TECNICAS AVANZADAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE RIESGO DEL SÍNDROME METABÓLICO	TECNOLOGIA FOTONICA Y BIOINGENIERIA	Giuseppe Fico	11/07/2022	11:30 A-138	1:00	Francisco José López Hernández	Alfredo Sanz Hervás	Daniel González Nieto	Morten Andreas Geday