

PRÓXIMAS DEFENSAS DE TFM

Siguiendo el [protocolo](#) establecido por Vicerrectorado de Estrategia y Planificación para la defensa remota de los TFM, en este documento se irán publicando los enlaces a las videoconferencias en las que se defenderán en remoto los TFM de la EPS.

| Departamento | Título del TFM | Enlace | Fecha y hora de la defensa |
|---|---|---|----------------------------|
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Adquisición y procesado de señales satelitales en aplicaciones de radares pasivos en banda Ku | https://eu.bbcollab.com/guest/edfeabef688249d29de0e3831d4c54aa | 29/09/21 17:15 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones. | Diseño y modelado de un transductor de modos ortogonales (OMT) criogénico y de banda ancha para aplicación de radioastronomía | https://eu.bbcollab.com/guest/c1e4817de72e43d2bdc4ccbd99ba1a6e | 27/09/21 12:00 |
| Automática | Análisis de Evidencias Digitales en la Nube | https://eu.bbcollab.com/guest/cbca8eb2ab694d5aa9b8a16622f256bb | 26/07/2021 10:45 h |
| Automática | Comparativa de herramientas y utilidades para la adquisición de datos de la memoria RAM | https://eu.bbcollab.com/guest/1ff4d1f9c0974be6a35a8a04bc911559 | 26/07/2021 12:00 h |
| Automática | Diseño de un entorno para el intercambio automático de indicadores de compromiso (IoC) en casos phishing | https://eu.bbcollab.com/guest/3c4a762ce4f142f1a86173c26025c296 | 26/07/2021 10:00 h |
| Automática | Monitorización inteligente de rutinas en entornos inteligentes | https://eu.bbcollab.com/guest/ee74a1596fae436483072511015b4b06 | 29/06/2021 10:30 |
| Teoría de la Señal y Telecomunicaciones | Estudio de renovación de un parque móvil empresarial a vehículo eléctrico e infraestructura asociada | https://eu.bbcollab.com/guest/35c2cfb63e05429d8bfd3b473b244e1e | 03/06/2021 18:00 |

| Departamento | Título del TFM | Enlace | Fecha y hora de la defensa |
|-------------------------------------|---|---|----------------------------|
| Automática | Desarrollo de una solución de encaminamiento para tráfico de control in-band en entornos SDN | https://eu.bbcollab.com/guest/a501687020a1406e81b690cdda797741 | 09/03/2021 11:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Diseño de los sistemas de generación y almacenamiento de energía en una central solar termoeléctrica | https://eu.bbcollab.com/guest/bffc9310684d405a97baebab21798799 | 22/12/2020 10:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Análisis de las Unidades de Producción y Consumo del Sistema Eléctrico Español y su influencia en el Precio del Mercado Diario | https://eu.bbcollab.com/guest/faefcdffd175466088069f0ce39d677d | 17/12/2020 12:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Diseño de una instalación solar fotovoltaica en una nave industrial conectada a la red eléctrica | https://eu.bbcollab.com/guest/69af5c916e9149389edcf99893e9c7f1 | 16/12/2020 12:15 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Modelado de la red distribuida del LME y Monitorización del flujo de carga. Simulación con software: OPF-AC, OPF-DC, Análisis de contingencias n-1 y SCOPF. | https://eu.bbcollab.com/guest/90bb808a4d794eb9ba924406d18f39d3 | 16/12/2020 16:30 |
| Electrónica | Human activity recognition for video-surveillance applications | https://eu.bbcollab.com/guest/a879159bd74a4977936340aba200d47e | 30/10/2020 11:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Optimización del diseño de una transmisión manual de velocidad variable | https://eu.bbcollab.com/guest/2999f5fedc4942b1b65456a7dde56fc6 | 29/10/2020 16:30 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Monitorización de entornos marinos contaminados basada en la explotación de imágenes SAR e información contextual | https://eu.bbcollab.com/guest/027117229af44f89874e3519fb14f44a | 28/10/2020 17:30 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Desarrollo de un sistema modular para la implementación de algoritmos de procesado en arrays de micrófonos | https://eu.bbcollab.com/guest/89eb630b2ac74dd1a540391b4697a5c8 | 28/10/2020 17:00 |

| Departamento | Título del TFM | Enlace | Fecha y hora de la defensa |
|-------------------------------------|--|---|----------------------------|
| Electrónica | Técnicas de flujo óptico basadas en aprendizaje no supervisado de redes neuronales profundas | https://eu.bbcollab.com/guest/fcdb71a7af044e96b5fdeaadd6990f16 | 28/10/2020 16:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Mejora de las etapas de estimación de forma y clasificación de embarcaciones detectadas en imágenes SAR | https://eu.bbcollab.com/guest/7e74f9a71f534e24aa6422d5b7de1125 | 28/10/2020 13:00 |
| Electrónica | Detection of abnormal Passenger behaviors on ships, using RGBD cameras | https://eu.bbcollab.com/guest/231ada2feadc492594b522dce81b9c2e | 28/10/2020 10:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Dimensionado de una instalación de generación eléctrica mediante un sistema híbrido para red aislada | https://eu.bbcollab.com/guest/3ad2b47e2b834d19901e3f69e5cf56d9 | 27/10/2020 16:30 |
| Automática | Automatización y control de una línea de producción industrial de material arenoso | https://eu.bbcollab.com/guest/5c267985f4e3452885ed749aec3b14d2 | 27/10/2020 15:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Restauración, customización y homologación de una motocicleta clásica | https://eu.bbcollab.com/guest/6ad639a7128f441088f0644e10017636 | 27/10/2020 13:30 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Dimensionado y análisis operativo de baterías en mini-redes eléctricas aisladas | https://eu.bbcollab.com/guest/71522409b61e4dc9a01204c96c3fb252 | 27/10/2020 12:30 |
| Automática | Implementación de un correlador DiFX y desarrollo de algoritmos avanzados de polarimetría interferométrica como contribuciones españolas al proyecto EU-VGOS | https://eu.bbcollab.com/guest/8d33f22e711e435a8d3c9d894f2eda59 | 27/10/2020 12:15 |
| Electrónica | Identificación y análisis de patrones en señales mediante el uso de redes neuronales | https://eu.bbcollab.com/guest/a6af76fe78744e5880c5f5a0c37f3d9d | 23/10/2020 15:30 |
| Física y Matemáticas | REHABILITACIÓN ENERGÉTICA SOSTENIBLE DE UNA FÁBRICA DE CERVEZA | https://eu.bbcollab.com/guest/d823fca7ac6d401fa5b694edd2efb048 | 02/10/2020 15:30 |

| Departamento | Título del TFM | Enlace | Fecha y hora de la defensa |
|-------------------------------------|---|---|----------------------------|
| Electrónica | Sistema de ayuda al diagnóstico en enfermos de párkinson basado en sistemas inerciales | https://eu.bbcollab.com/guest/67347f234cb247e585972818c2a7c905 | 02/10/2020 09:00 |
| Electrónica | Comparison of abnormal crowd behavior detectors base on optical flow | https://eu.bbcollab.com/guest/fdd050a796bc4596b5e28aba2e25fde0 | 28/09/2020 13:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Rentabilidad de instalaciones fotovoltaicas conectadas a la red | https://eu.bbcollab.com/guest/574afa185b63406b9bb9a31f2baf0521 | 25/09/2020 16:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | DISEÑO DE UN ARRAY DE ANTENAS DE PARCHE A 24 GHz PARA UN MÓDULO RADAR DOPPLER | https://eu.bbcollab.com/guest/43bc7d1dcd8f4df4a091e5be2fad0735 | 21/07/2020 17:00 |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Predicción de mínima visibilidad en el aeropuerto de Valladolid usando técnicas de Aprendizaje Automático | https://eu.bbcollab.com/guest/cad98062e9004199aa8e8a989f2fba1b | 20/07/2020 11:00 |
| Ciencias de la Computación | PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA DE LA ASIGNATURA TECNOLOGÍA DE 2º ESO | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Ciencias de la Computación | PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA TECNOLOGIA PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA 3º ESO | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Ciencias de la Computación | PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA TECNOLOGÍA: 4º ESO | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Ciencias de la Computación | Programación Anual de 4º de E.S.O Tecnología: Aprendizaje Basado en Proyectos. Unidad didáctica 6: Control y robótica | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Ciencias de la Computación | PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA TECNOLOGÍA 4º ESO, Instalación de viviendas | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Ciencias de la Computación | PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA EN 3º E.S.O | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Ciencias de la Computación | Programación Didáctica TECNOLOGÍA 4º ESO | https://eu.bbcollab.com/guest/4223d74b7d3d4b62bad70f39db271ab6 | 15/07/2020 09:00 |
| Automática | Reconocimiento y guiado en espacios interiores mediante cámara estereoscópica y técnicas SLAM | https://eu.bbcollab.com/guest/7cce74224acf44698134bd53fd552d39 | 14/07/2020 12:00 |

| Departamento | Título del TFM | Enlace | Fecha y hora de la defensa |
|-------------------------------------|--|---|----------------------------|
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | Emplazamiento, dimensionamiento y estudio económico de una planta fotovoltaica | https://eu.bbcollab.com/guest/d5e55983adf942c583658178a6f5a03e | 10/07/2020 10:00 |