

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

MASTER MÁSTER	IZENBURUA TÍTULO	ZUZENDARIA DIRECTOR/A	IDAZKARIA SECRETARIO/A	BOKALA VOCAL	ORDEZKOA SUPLENTE	EGUNA DÍA	ORDUA HORA	GELA AULA
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	MTF MEASUREMENTS USING SIEMENS STARS	DEL RIO GAZTELURRUTI A, MARIA TERESA	Ricardo Hueso	Eva Navas	Agustin Sanchez Lavega	02/10/2023	12:45	P1I12
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	Desarrollo de una aleación secundaria de Aluminio de la familia AA6063 para el housing de una batería	OLEAGA PARAMO, ALBERTO	Agustin Salazar	Jon Legarreta	Agustin Sanchez Lavega	04/10/2023	9:30	Aula Espazio
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	Estudio tridimensional de los vientos del Vórtice Polar Sur de Venus	GARATE LOPEZ, ITZIAR	Naiara Barrado	Santiago Pérez	Teresa del Rio	02/10/2023	15:30	P1I12
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	Metodologías de MBSE en el desarrollo de sistemas espaciales	OLEAGA PARAMO, ALBERTO	Arantza Mendioroz	Oskar Arrizabalaga	Santiago Perez Hoyos	02/10/2023	12:00	Aula Espazio
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	CORRELACION DEL MODELO DE CALIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GUIADO DEL MECANISMO DE ACOPLAMIENTO ESPACIAL PARA LA ESTACIÓN LUNAR GATEWAY MEDIANTE EL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS	SANCHEZ LAVEGA, AGUSTIN MARIA	Jose Felix Rojas	David Lopez Montaña	Teresa del Rio	02/10/2023	11:00	Aula Espazio
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	Fabricación aditiva de composites de matriz cerámica (CMC)	MENDIOROZ ASTIGARRAGA, MARIA ARANZAZU	Javier Rodríguez	Amaia Arrinda	Agustin Sanchez Lavega	02/10/2023	16:00	P1I12
Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	Analysis of the effect of Space Solar Radiation (AM0) in solar concentrators based on luminescent fibers.	ILLARRAMENDI LETURIA, MARIA ASUNCION	Itziar Garate	Joseba Zubia	Santiago Perez Hoyos	05/10/2023	9:00	Aula Espazio

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

Máster Universitario en Ciencia y Tecnología Espacial	Validación de un estimador SARtoNDVI con datos de Sentinel-2	PEREZ HOYOS, SANTIAGO	Naiara Barrado	Pablo Angueira	Teresa del Rio	02/10/2023	13:00	Aula Espazio
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Application of Artificial intelligence Tools in forecasting models of local energy communities	GOMEZ-CORNEJO BARRENA, JULEN	BUIGUES BERAZA, GARIKOITZ	ITURREGI AIO, ARAITZ	LARRUSCAIN ESCOBAL, DUNIXE MARENNE	02/10/2023	12:15	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Diseño de comunidades energéticas locales mediante la herramienta de cálculo OEMOF	ARANZABAL SANTAMARIA, ITXASO	BUIGUES BERAZA, GARIKOITZ	LÓPEZ ROPERO, IRAIDE	MAZON SAINZ-MAZA, JAVIER	02/10/2023	10:45	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Diseño de la instalación eléctrica de una planta de tratamiento mineral en Cáceres	BUIGUES BERAZA, GARIKOITZ	GOMEZ-CORNEJO BARRENA, JULEN	ARANZABAL SANTAMARIA, ITXASO	MAZON SAINZ-MAZA, JAVIER	02/10/2023	11:30	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Ánáisis y cálculo de las pérdidas de potencia en un parque eólico	ZUBIA OLASKOAGA, ITZIAR	VALVERDE SANTIAGO, VICTOR	MAZON SAINZ-MAZA, JAVIER	MIÑAMBRES ARGÜELLES, JOSÉ FÉLIX	02/10/2023	17:00	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Metodología para el cálculo optimizado de las pérdidas anuales en un parque eólico	EGUIA LOPEZ, PABLO	TORRES IGLESIAS, ESTHER	MAZON SAINZ-MAZA, JAVIER	MIÑAMBRES ARGÜELLES, JOSÉ FÉLIX	03/10/2023	11:15	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Uso de dispositivos SSSC para mejorar la flexibilidad de las redes de transporte y distribución	EGUIA LOPEZ, PABLO	TORRES IGLESIAS, ESTHER	MAZON SAINZ-MAZA, JAVIER	MIÑAMBRES ARGÜELLES, JOSÉ FÉLIX	03/10/2023	12:00	P1I2

**MAL//TFM**  
**2023 URRIA // OCTUBRE 2023**

Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Evaluación económica de comunidades energéticas	FERNANDEZ HERRERO, ELVIRA	LÓPEZ ROPERO, IRAIDE	ARANZABAL SANTAMARIA, ITXASO	MIÑAMBRES ARGÜELLES, JOSÉ FÉLIX	04/10/2023	11:00	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	Escalado y replicabilidad de proyectos piloto de demostración	FERNANDEZ HERRERO, ELVIRA	LÓPEZ ROPERO, IRAIDE	ARANZABAL SANTAMARIA, ITXASO	MIÑAMBRES ARGÜELLES, JOSÉ FÉLIX	04/10/2023	11:45	P1I2
Máster Universitario en Integración de las Energías Renovables en el Sistema Eléctrico	INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA IN SITU DE 99,9 KW DE AUTOCONSUMO CON COMPENSACIÓN DE EXCEDENTES EN UNA NAVE INDUSTRIAL	MAZON SAINZ-MAZA, JAVIER	LÓPEZ ROPERO, IRAIDE	FERNANDEZ HERRERO, ELVIRA	MIÑAMBRES ARGÜELLES, JOSÉ FÉLIX	04/10/2023	12:30	P1I2
Máster Universitario en Sistemas Electrónicos Avanzados	Desarrollo del firmware de comunicaciones inalámbricas para un actuador de red de distribución eléctrica de media tensión	ARANGUREN ARAMENDIA, GERARDO	Armando Astarloa	Koldo Basterretxea	Josu Jugo	02/10/2023	9:45	P1I5
Máster Universitario en Sistemas Electrónicos Avanzados	Sistema para test del rack de trenes mediante recursos de National Instruments	ETXEBARRIA EGIZABAL, AINHOA	Aitzol Zuloaga	Koldo Basterretxea	Eduardo Jacob	02/10/2023	10:30	P1I5
Máster Universitario en Sistemas Electrónicos Avanzados	Diseño e implementación de un nodo System-on-Chip para satélites new-space basado en una CPU RISC-V y con comunicaciones SpaceWire	ASTARLOA CUELLAR, ARMANDO FERMIN	Koldo Basterretxea	Aitzol Zuloaga	Maider Huarte	02/10/2023	11:15	P1I5
Máster Universitario en Sistemas Electrónicos Avanzados	Emulador de cámara sobre FPGA con comunicación Cameralink	BASTERRECHEA OYARZABAL, KOLDOBIKA	Aitzol Zuloaga	Armando Astarloa	Puri Sáiz	03/10/2023	9:45	P1I5

**MAL//TFM**  
**2023 URRIA // OCTUBRE 2023**

Máster Universitario en Sistemas Electrónicos Avanzados	Sistema de adquisición sincronizada de señal EMG para el análisis de la actividad muscular en el entrenamiento de ciclistas de alto rendimiento	BASTERRECHEA OYARZABAL, KOLDOBIKA	Armando Astarloa	Aitzol Zuloaga	Josu Jugo	03/10/2023	10:30	P115
Máster Universitario en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo	Uso de UAV para la evaluación de la eficiencia energética (Fotogrametría y IRT)	MILLAN GARCIA, JOSE ANTONIO	Moises Odriozola	Rufino Hernández	Olatz Grijalba	3/10/2023	9:00	Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa
Máster Universitario en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo	Diseño de un banco de ensayos de MACI para motor diésel y en ciclo dual con H2	URIONDO ARRUE, ZIGOR	Leopoldo Martín Gómez	Iñaki Gómez Arriaran	Rufino Hernández	6/10/2023	10:00	P117
Máster Universitario en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo	Evaluación de sistemas de almacenamiento termomecánicos para plantas fotovoltaicas en medio rural	DIARCE BELLOSO, GONZALO	Álvaro Campos Celador	Iñaki Gómez Arriaran	Rufino Hernández	6/10/2023	10:30	P117
Máster Universitario en Investigación en Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Industria, Transporte, Edificación y Urbanismo	Rentabilidad económica de una Comunidad Energética Local en base a diferentes criterios energéticos/económicos	MARTIN ESCUDERO, KOLDOBIKA	Iker González Pino	Iñaki Gómez Arriaran	Rufino Hernández	6/10/2023	11:00	P117

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

---

Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Desarrollo de balcones prefabricados para la implantación en edificios existentes	GARMENDIA ARRIETA, LEIRE	Jesús Cuadrado	Eduardo Rojí	Aimar Orbe	02/10/2023	16:30	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Producción y coste de obra ferroviaria	MATURANA ORELLANA, AITOR	Aimar Orbe	Marcos Larrauri	Jesús Cuadrado	02/10/2023	15:30	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	REHABILITACIÓN DE CABANAS PASIEGA	ORBE MATEO, AIMAR	Eduardo Roji	Jesús Cuadrado	Marcos Larrauri	03/10/2023	15:30	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Memoria de cálculo y modelado en SAP2000 de un foso seco para su aplicación en arquetas eléctricas	ORBE MATEO, AIMAR	Iñaki Marcos	Jesus Cuadrado	Eduardo Rojí	03/10/2023	16:00	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Análisis y diseño sísmico y estructural del soporte para el telescopio GMT situado en Chile	GARMENDIA ARRIETA, LEIRE	Aimar Orbe	Iñaki Marcos	Jesús Cuadrado	02/10/2023	16:00	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Estudio de pavimentos con posibilidades de recarga de coches eléctricos	SANTAMARIA LEON, AMAIA	Eduardo Roji	Marcos Larrauri	Jesús Cuadrado	03/10/2023	17:30	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL CÁLCULO DE PUNZONAMIENTO ENTRE LAS NORMATIVAS EHE-08, CÓDIGO ESTRUCTURAL Y EUROCÓDIGO.	ORBE MATEO, AIMAR	Iñaki Marcos	Jesus Cuadrado	Eduardo Rojí	03/10/2023	16:30	P115

**MAL//TFM**  
**2023 URRIA // OCTUBRE 2023**

Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Diseño y caracterización de una solución de fachada prefabricada de bajo impacto ambiental	CUADRADO ROJO, JESUS	Eduardo Roji	Leire Garmendia	Aimar Orbe	04/10/2023	15:30	P1I5
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	CRITERIOS DE DISEÑO DE CIMENTACIONES Y APLICACIÓN A UNA EDIFICACIÓN DE PLANTA DESALINIZADORA	MARCOS RODRIGUEZ, IGNACIO	Aimar Orbe	Marcos Larrauri	Amaia Santamaria	03/10/2023	17:00	P1I5
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Análisis comparativo sobre construcción industrializada con elementos de madera	CUADRADO ROJO, JESUS	Iñaki Marcos	Eduardo Rojí	Aimar Orbe	04/10/2023	16:00	P1I5
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Inspección automatizada de infraestructuras mediante drones	SANTAMARIA LEON, AMAIA	Jesús Cuadrado	Aimar Orbe	Eduardo Rojí	02/10/2023	17:30	P1I5
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Giant Magellan Telescope-n Upper Enclosure-en estaldura modularreko soluzioa	ORBE MATEO, AIMAR	Leire Garmendia	Amaia Santamaria	Jesús Cuadrado	02/10/2023	17:00	P1I5
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Modelos para la simulación estructural de componentes de estanterías con sistema shuttle	HERAS MIGUEL, IKER	Jesús Cuadrado	Aitor Maturana	Aimar Orbe	02/10/2023	18:00	P1I5
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Propuesta de diseño de un edificio en altura, utilizando módulos de madera contralaminada.	CUADRADO ROJO, JESUS	Aimar Orbe	Eduardo Rojí	Aitor Maturana	04/10/2023	16:30	P1I5

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	PUENTES CONSTRUÍDOS POR VOLADIZOS SUCESSIONES MEDIANTE DOVELAS "IN-SITU" CON CARROS DE AVANCE	MARCOS RODRIGUEZ, IGNACIO	Amaia Santamaría	Marcos Larrauri	Aimar Orbe	03/10/2023	18:00	P115
Máster Universitario en Ingeniería de la Construcción	Análisis comparativo de sistemas de construcción industrializada basados en elementos metálicos ¿Steel frame?	ROJI CHANDRO, EDUARDO	Marcos Larrauri	Aimar Orbe	Jesús Cuadrado	02/10/2023	17:00	P115
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	Automatización de la instalación de climatización en un complejo de oficinas	ALVAREZ GUTIERREZ, MARIA LUZ	BURGOS FERNANDEZ, ARANTZAZU	IRIONDO URBISTAZU, NAGORE	BRULL MESANZA, ASIER	3/10/23	16:00	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	Detección de objetos basada en Machine Learning para Realidad Aumentada	ZULUETA GUERRERO, EKAITZ	ROMO URIARTE, JESUS MARIA	MARTINEZ RODRIGUEZ, RAQUEL	BRULL MESANZA, ASIER	04/10/2023	10:30	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA LA MONITORIZACIÓN DE PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA	CABANES AXPE, ITZIAR	GOMEZ GARAY, VICENTE	SALAZAR RAMIREZ, ASIER	BRULL MESANZA, ASIER	3/10/23	10:30	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	Sistema de control de fuerza para manipuladores robóticos en operaciones de retracción cerebral	CABANES AXPE, ITZIAR	GOMEZ GARAY, VICENTE	SALAZAR RAMIREZ, ASIER	BRULL MESANZA, ASIER	3/10/23	11:30	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	Diseño, Modelado y Control de robot paralelo neumático reconfigurable	ARTAZA FANO, FERNANDO	ROMO URIARTE, JESUS MARIA	MANCISIDOR BARINAGARRE MENTERIA, AITZIBER	BRULL MESANZA, ASIER	3/10/23	13:00	P3B62

**MAL//TFM**  
**2023 URRIA // OCTUBRE 2023**

Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	Implementación de técnicas inteligentes de aprendizaje para aplicación de pick&place en el robot paralelo Delta	CABANES AXPE, ITZIAR	GOMEZ GARAY, VICENTE	SALAZAR RAMIREZ, ASIER	BRULL MESANZA, ASIER	04/10/2023	11:30	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	DISEÑO DE INTERFAZ PARA EL ANÁLISIS DE DATOS Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR	SARACHAGA GONZALEZ, MARIA ISABEL	BURGOS FERNANDEZ, ARANTZAZU	IRIONDO URBISTAZU, NAGORE	BRULL MESANZA, ASIER	3/10/23	16:45	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	Gemelo Digital y puesta en Marcha Virtual de estación de montaje robotizada	BURGOS FERNANDEZ, ARANTZAZU	ALVAREZ GUTIERREZ, MARIA LUZ	SARACHAGA GONZALEZ, MARIA ISABEL	BRULL MESANZA, ASIER	3/10/23	17:30	P3B62
Máster Universitario en Ingeniería de Control, Automatización y Robótica	IDKVisionTwin: Gemelo Digital de Visión Artificial y Sistemas de Medición de Alta Precisión para Sistemas Robóticos Avanzados	CABANES AXPE, ITZIAR	GOMEZ GARAY, VICENTE	SALAZAR RAMIREZ, ASIER	BRULL MESANZA, ASIER	04/10/2023	12:30	P3B62
Máster Universitario en Dirección de Proyectos	Analysis of the use of artificial intelligence in the allocation of resources in projects	ZUAZO URIONABARRE NECHEA, JOSE IGNACIO	Pello Jimbert	Ianire Taboada	Nestor Larrakoetxea	02/10/2023	12:00	P1I6
Máster Universitario en Dirección de Proyectos	Análisis de los desafíos específicos que enfrenta un Project Manager en una Start Up	SANCHEZ FUENTE, FRANCISCO	Pello Jimbert	Ianire Taboada	Nestor Larrakoetxea	02/10/2023	12:30	P1I6
Máster Universitario en Dirección de Proyectos	Dirección y organización del proyecto ITER	GOICOECHEA LARRACOECHEA, NESTOR	Pello Jimbert	Ianire Taboada	Maider Iturrondobeitia	02/10/2023	13:00	P1I6

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

Máster Universitario en Dirección de Proyectos	Inmigration and the city. Stakeholder management in local NGOs	LLANO CASTRESANA, URTZI	Pello Jimbert	Ianire Taboada	Nestor Larrakoetxea	04/10/2023	12:00	P1I6
Máster Universitario en Dirección de Proyectos	Proyecto de gestión y optimización del itinerario turístico-cultural "El Expreso de La Robla".	LLANO CASTRESANA, URTZI	Pello Jimbert	Ianire Taboada	Nestor Larrakoetxea	04/10/2023	12:30	P1I6
Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Ambiental	Análisis de odorizantes para Hidrógeno Verde	REQUIES MARTINEZ, JESUS MARIA	Maite de Blas Martín	Carlos Rico de la Hera	Maria Carmen Gomez Navazo	02/10/2023	16:00	P1I3
Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Ambiental	Cálculo de la huella de carbono de la sede ITP Aero - Castings Barakaldo	DE BLAS MARTIN, MAITE	Jose Antonio García Fernández	María Luisa Pérez García	María Carmen Gómez Navazo	02/10/2023	12:15	P1I3
Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Ambiental	Análisis y alternativas de gestión de residuos de una empresa constructora	LOPEZ URIONABARRE NECHEA, ALEXANDER	Estíbaliz garcía ruiz	Amaya Lobo García de Cortazar	Jose Antonio García Fernández	02/10/2023	11:15	P1I3
Máster Universitario en Ingeniería de Materiales Avanzados	Efecto de la adición de aluminio en las propiedades microestructurales y electroquímicas de las aleaciones de alta entropía tipo Cantor	ALBIZURI IRIGOYEN, JOSEBA	IKER HERAS	EMILIANO MEAURIO	Ester Zuza	02/10/2023	9:30	P1I4
Máster Universitario en Ingeniería de Materiales Avanzados	Diseño de una válvula de compuerta de 16 pulgadas en F92	LEJARDI MEAVEBASTER RECHEA, AINHOA	EMILIANO MEAURIO	ALBIZURI IRIGOYEN, JOSEBA	Ester Zuza	02/10/2023	10:15	P1I4

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Modelo de elementos finitos y cálculo de cargas para el rodamiento de vuelco del aerogenerador Vestas V90 de 1.8-2 MW	ABASOLO BILBAO, MIKEL	JOSEBA ALBIZURI IRIGOYEN	AMEZUA SAN MARTÍN, ENRIQUE	PLAZA PASCUAL, SORAYA	03/10/2023	9:30	P1I8
Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Diseño de un torno portátil para el refrentado de bridas	DIEZ SANCHEZ, MIKEL	MIKEL ABASOLO BILBAO	PLAZA PASCUAL, SORAYA	ANSOLA LOYOLA, RUBÉN	05/10/2023	9:30	P1I8
Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Análisis estructural, simulación funcional y preparación de ensayos para mecanismos piezoelectrónicos de LISA	CANALES ABAITUA, JAVIER	SANTAMARIA MANRIQUE, JAVIER	ANSOLA LOYOLA, RUBÉN	PLAZA PASCUAL, SORAYA	02/10/2023	10:30	P1I8
Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Control de tren de laminación por factores de reducción	SANTAMARIA MANRIQUE, JAVIER	IÑIGO POMBO RODILLA	PLAZA PASCUAL, SORAYA	ANSOLA LOYOLA, RUBÉN	05/10/2023	10:30	P1I8
Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Contacto rueda rail aplicado a grandes tonelajes, el caso de GMT	SANTAMARIA MANRIQUE, JAVIER	GARCÍA VADILLO, ERNESTO	ANSOLA LOYOLA, RUBÉN	AMEZUA SAN MARTÍN, ENRIQUE	02/10/2023	11:00	P1I8
Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Soldadura de arco frío para reparación de fundidos de superaleaciones	CALLEJA OCHOA, AMAIA	ALONSO PINILLOS, UNAI	PLAZA PASCUAL, SORAYA	AMEZUA SAN MARTÍN, ENRIQUE	05/10/2023	10:00	P1I8
Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Predicción de vida a fatiga de metales con defectos basado en la mecánica de la fractura: estudio crítico del Estado del Arte	ABASOLO BILBAO, MIKEL	HERAS MIGUEL, IKER	AMEZUA SAN MARTÍN, ENRIQUE	ANSOLA LOYOLA, RUBÉN	03/10/2023	10:00	P1I8

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	CALCULO Y COMPARACION DEL INDICE DE SOSTENIBILIDAD DE LAS DIFERENTES CENTRALES ELÉCTRICAS EN JAPÓN Y ESTADOS UNIDOS	IDOETA HERNANDOREN A, RAQUEL	Blanca Caballero	Concepción Olondo	Margarita Herranz	02/10/2023	9:00	P1I7
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	PROPUESTA DE NUEVA CADENA DE VALOR DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES PARA EMPRESAS DEL PAÍS VASCO	IDOETA HERNANDOREN A, RAQUEL	Blanca Caballero	Concepción Olondo	Margarita Herranz	02/10/2023	9:45	P1I7
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Reformas de armarios eléctricos de hornos industriales antiguos	IDOETA HERNANDOREN A, RAQUEL	Blanca Caballero	Concepción Olondo	Margarita Herranz	02/10/2023	10:30	P1I7
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	ESTUDIO PROSPECTIVO DEL ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE EN VECTORES ENERGÉTICOS	BARRIO CAGIGAL, VICTORIA LAURA	JM Blanco	Fran Moledo	Saroa Rozas	02/10/2023	9:00	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Tecnologías de hibridación renovable (revisión del estado del arte, reducción de costes obtenidos y derechos de propiedad industrial)	MOLEDO FROJAN, FRANCISCO JAVIER	JM Blanco	Laura Barrio	Saroa Rozas	02/10/2023	9:45	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Modelización hidrodinámica para ensayos a escala de energías marinas	BLANCO ILZARBE, JESUS MARIA	Fran Moledo	Laura Barrio	Saroa Rozas	02/10/2023	10:30	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Evaluación del impacto ambiental de una central termosolar	ROZAS GUINEA, SAROA	Alain Ulacia	Victor Martinez	Susana Petisco	02/10/2023	15:30	P1I7
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Evaluación del impacto ambiental de una instalación fotovoltaica	ROZAS GUINEA, SAROA	Alain Ulacia	Victor Martinez	Susana Petisco	02/10/2023	16:15	P1I7

MAL//TFM  
2023 URRIA // OCTUBRE 2023

Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Evaluación del impacto ambiental de un parque eólico	ROZAS GUINEA, SAROA	Alain Ulacia	Susana Petisco	Concepción Olondo	02/10/2023	17:00	P1I7
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Estudio computacional de un perfil NACA 64-618 entrando en pérdida en un régimen oscilatorio	ULAZIA MANTEROLA, ALAIN	Saroa Rozas	Susana Petisco	Concepción Olondo	02/10/2023	17:45	P1I7
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Análisis de la viabilidad de una planta de cogeneración en España tras la publicación de la nueva metodología de cálculo de la Retribución a la Operación.	HERRANZ SOLER, MARGARITA EUGENIA	Cesar Hueso	Natalia Alegria	Raquel Idoeta	02/10/2023	15:00	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Análisis comparativo isotópico-químico en Small Modular Reactors	HUESO ORDOÑEZ, ANTONIO CESAR	Marga Herranz	ESTIBALITZ GOIKOETXEA	Raquel Idoeta	02/10/2023	15:45	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Descarbonización del tráfico marítimo: Estudio comparativo de las diferentes opciones	HUESO ORDOÑEZ, ANTONIO CESAR	Marga Herranz	ESTIBALITZ GOIKOETXEA	Raquel Idoeta	02/10/2023	16:30	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Análisis comparativo de la respuesta hidráulica de varias secciones de pavimento permeable implantadas en la zona piloto de Txomin-Enea en San Sebastián	GOIKOETXEA MIRANDA, ESTIBALITZ	Marga Herranz	Natalia Alegria	Raquel Idoeta	02/10/2023	17:15	P1I12
Máster Universitario en Ingeniería Energética Sostenible	Análisis técnico, económico y ambiental de una central térmica con captura de CO <sub>2</sub>	ROZAS GUINEA, SAROA	Concepción Olondo	Susana Petisco	Raquel Idoeta	03/10/2023	9:45	P1I7