**NOMBRE ESTUDIANTE** 

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

TITULACION (especialidad)

Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2

TITULO ESPAÑOL

**DIRECTORAS / PONENTE** 

FECHA, HORA Y LUGAR DEFENSA

1 ALADRÉN NOVELLA. MÁSTER UNIVERSITARIO ADSORCIÓN DE AMONIACO EN FASE GAS SOBRE ÁREA DE INGENIERÍA QUÍMICA 18/09/2025 **EN INGENIERÍA QUÍMICA** Directora FONTS AMADOR, MARÍA ISABEL **MARIO** SÓLIDOS CARBONOSOS ACTIVOS, EFECTO DEL 12:00 TRATAMIENTO DE ACTIVACIÓN Y DE LA Aula 3.04 - Edificio PRESENCIA DE HUMEDAD EN LA ATMÓSFERA DE **Betancourt ADSORCIÓN** tipo proyecto B sin especialidad MÁSTER UNIVERSITARIO SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA ÁREA DE URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO ANSODI MANSILLA, 22/09/2025 ÁVILA CALZADA, CARLOS Director **CARLOS EN ARQUITECTURA BUENA MESA** 11:00-11:45 tipo provecto A Sala de Grados -ÁREA DE URBANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO **Edificio Torres** Director CAL NICOLÁS, PABLO ALBERTO DE LA Quevedo Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2 MÁSTER UNIVERSITARIO VISUAL PLACE RECOGNITION WITH KENDALL TAU AREA DE INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA ARANDA SANZ, JORGE 24/09/2025 **CIVERA SANCHO, JAVIER** EN ROBÓTICA. LOSS IN DESCRIPTOR LEARNING Director 15.00 **GRÁFICOS Y VISIÓN POR** tipo proyecto B **Seminario Manuel** COMPUTADOR/ROBOTIC ÁREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA Silva del S. GRAPHICS AND Director IZQUIERDO BARRANCO, SERGIO Departamento de **COMPUTER VISION** Informática, Edificio Ada Byron Versión 2 (LSI, ISA, ISA) **ÁREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS** 4 ARRANZ IBAÑEZ, MARTA MÁSTER UNIVERSITARIO SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA 22/09/2025 Director DEAN ÁLVAREZ-CASTELLANOS, **EN ARQUITECTURA BUENA MESA** 11:45-12:30 **ALEJANDRO** tipo proyecto A Sala de Grados -**AREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Edificio Torres** PÉREZ SILANES, ÓSCAR Director Quevedo

EIN	A 19/09/2025		LISTADO FECHAS DEFE	NSA	
	NOMBRE ESTUDIANTE	TITULACION (especialidad)	TITULO ESPAÑOL	DIRECTORAS / PONENTE	FECHA, HORA Y LUGAR DEFENSA
5	ARTAL GRACIA, SARA		PREENTRENAMIENTO AUTOSUPERVISADO A GRAN ESCALA A PARTIR DE SEÑALES ECG PARA TAREAS DE CLASIFICACIÓN Y REGRESIÓN tipo proyecto B		25/09/2025 11.00 Aula A.14 Edificio Ada Byron
		C en Ingeniería Biomédica SC, ISA, FIS/AAPC (Supl))			
6	BALLESTER FERNÁNDEZ, LAURA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	APRENDIZAJE POR REFUERZO PARA LA GESTIÓN DE CRUCES SEMAFÓRICOS EN CONDICIONES REALISTAS tipo proyecto B	Director BELTRÁN PERUCHA, JUAN  AREA DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA  Director MARTÍN DEL BRÍO, BONIFACIO	18/09/2025 09.00-10.00 https://meet.google. com/bbn-ozgm-gta
		Versión 1 (TE, TE, TE)			
7	CAJAL PIEDRAFITA, INÉS	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE DISEÑO DE PRODUCTO	ESTADO ACTUAL Y TENDENCIAS DEL DISEÑO DE SERVICIOS PÚBLICOS: SCOPING REVIEW tipo proyecto B	AREA DE PROYECTOS DE INGENIERIA  Director REBOLLAR RUBIO, RUBÉN	23/09/2025 11.00 Aula 2.14 Edificio Betancourt
		sin especialidad			

DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE FUNCIONES DE

SEGURIDAD SEGÚN NORMATIVA PARA UN ROBOT

**EN ENTORNO PRODUCTIVO** 

tipo proyecto B

ÁREA DE INGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN

Ponente

Director

ALBAJEZ GARCÍA, JOSÉ ANTONIO

MARTÍN GÓMEZ, JESÚS MARCELO

25/09/2025

11.00

Seminario 3.04

**Edificio Betancourt** 

**VERSION 3** 

MÁSTER UNIVERSITARIO

**EN INGENIERÍA** 

MECÁNICA

8 CALDERÓN GIL, JAIME

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

9	CASTÁN MALLOR, VICTOR	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	DISEÑO, EQUILIBRADO Y PROPUESTAS DE MEJORA DE UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DENTRO DEL SECTOR ALIMENTARIO tipo proyecto B	AREA DE INGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN Ponente OLIVEROS COLAY, MARÍA JOSÉ  Directora DEL OLMO, ROCÍO	24/09/2025 11:00 Seminario 3.05 - Edificio Betancourt
		Producción			
10	COLÁS SEBASTIÁN, FRANCISCO JAVIER	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA	DESARROLLO DE MEMBRANAS POLIMÉRICAS A BASE DE POLIAMIDA: ESTUDIO PRELIMINAR CON GRANZA Y POSIBLE VALORIZACIÓN DE RESIDUOS TEXTILES tipo proyecto B	AREA DE INGENIERIA QUÍMICA  Director CORONAS CERESUELA, JOAQUÍN JUAN  AREA DE INGENIERIA QUÍMICA  Director LUQUE ALLED, JOSÉ MIGUEL	22/09/2025 11:00 Aula 3.04 - Edificio Betancourt
		sin especialidad			
11	DE JOSÉ DE LA PUENTE, IÑIGO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA MECÁNICA	DISEÑO, CALIBRACIÓN Y CONSTRUCCIÓN MEDIANTE FABRICACIÓN ADITIVA DE UN KIT UNIVERSAL DE MONTAJE DE SENSORES PARA APLICACIONES DE ROBÓTICA EXPERIMENTAL tipo proyecto B	AREA DE INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE LOS TRANSPORTES Ponente CUARTERO SALAFRANCA, JESÚS  Directora GÓMEZ SANZ. LIDIA	25/09/2025 09.30 Seminario 3.04 Edificio Betancourt
		VERSION 3	upo proyecto B	Directora GOMEZ SANZ, LIDIA	
12	JUAN	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ROBÓTICA, GRÁFICOS Y VISIÓN POR COMPUTADOR/ROBOTIC S, GRAPHICS AND COMPUTER VISION  Versión 2 (LSI, ISA, ISA)	OPTIMIZACIÓN DE TRAYECTORIAS PARA LIGHT PAINTING CON DRONES tipo proyecto B	AREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA  Director MONTIJANO MUÑOZ, EDUARDO  AREA DE INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA  Director RIAZUELO LATAS, LUIS MIGUEL	24/09/2025 15.45 Seminario Manuel Silva del Departamento de Informática, Edificio Ada Byron

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

**TITULACION** 

(especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

13	DIEGO PUEBLA, BEATRI DE	Z MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	DISEÑO Y DESARROLLO DE UTILLAJES PARA PROCESOS ROBOTIZADOS DE PULIDO MEDIANTE OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA tipo proyecto B	Director  AREA DE INGE	ENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN BROSED DUESO, FRANCISCO JAVIER ENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN ZEKALMI RICHA, YASSER	24/09/2025 11:30 Seminario 3.05 - Edificio Betancourt
		Producción				
14	DURÁN SERRANO, MIGUEL ÁNGEL	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	ESTUDIO DE VIABILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA LA IMPLANTACIÓN DE PARQUE FOTOVOLTAICO EN INSTALACIÓN DE USO INDUSTRIAL tipo proyecto B		ENIERÍA ELÉCTRICA MONTAÑÉS ESPINOSA, ANTONIO JOAQUÍN	22/09/2025 10:00 Seminario Dpto. Informática e Ing. de Sistemas - Edificio Ada Byron
		Sistemas eléctricos versión 1 (IE, MMT, ISA)				
15	FLORIA RUESCA, FRANCISCO JAVIER	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA MECÁNICA	ESTUDIO MECÁNICO DE LA MODELIZACIÓN POR ELEMENTOS FINITOS DE UNIONES SOLDADAS CON CORDÓN PARA DIFERENTES CONFIGURACIONES DE SOLDADURA Y CASOS DE CARGA		ENIERIA MECANICA VALLADARES HERNANDO, DAVID	25/09/2025 09.30 Aula 3.05 Edificio Betancourt
		VERSION 2	tipo proyecto B			
16	GALLEGO SÁNCHEZ, NEREA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ROBÓTICA, GRÁFICOS Y VISIÓN POR COMPUTADOR/ROBOTIC S, GRAPHICS AND COMPUTER VISION  Versión 3 (LSI, LSI, ISA)	SEMANTIC RECOGNITION OF MULTI-AGENT INTERACTIONS IN VIDEOS tipo proyecto B		ENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA MONTIJANO MUÑOZ, EDUARDO	26/09/2025 09.00 Seminario Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas-Edificio Ada Byron

**NOMBRE ESTUDIANTE** 

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

TITULACION (especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

FECHA, HORA Y LUGAR DEFENSA

17 GARCÍA MARTÍNEZ. MÁSTER UNIVERSITARIO SITOPIA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA ÁREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS 22/09/2025 **EUGENIA CARMEN EN ARQUITECTURA** Director ALONSO FLAMARIQUE, MIGUEL **BUENA MESA** 13:00-13:45 tipo proyecto A Sala de Grados -**ÁREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Edificio Torres ERVITI MACHAIN, ROBERTO** Director Quevedo Taller de Proyectos 1 (PA, PA. UOT) versión 2 18 GIL GARCÍA, JORGE **ÁREA DE MECÁNICA DE FLUIDOS** MÁSTER UNIVERSITARIO **DISEÑO DE LAS REDES DE SERVICIOS** 22/09/2025 **BLASCO ALBERTO, JAVIER AMADEO EN INGENIERÍA** INDUSTRIALES PARA LA PUESTA EN MARCHA DE Ponente 10:00 **INDUSTRIAL** UNA AMPLIACIÓN EN UNA PLANTA FARMACÉUTICA Aula 2.14 Edificio tipo proyecto A **Betancourt** Director **MURCIA TEJERO, EDUARDO** Energía y tecnología de calor y fluidos versión 2 **EVALUACIÓN EXPERIMENTAL Y MODELADO ÀREA DE INGENIERIA QUÍMICA** MÁSTER UNIVERSITARIO 19 GIMENO IZQUIERDO, 22/09/2025 HERGUIDO HUERTA, FRANCISCO JAVIER **CHUAN EN INGENIERÍA QUÍMICA** CINÉTICO DE CATALIZADORES COMERCIALES Director 12:00 **BASADOS EN NI** Aula 3.04 - Edificio Y RU PARA LA METANACIÓN DE BIOGÁS ÁREA DE ING. QUÍMICA **Betancourt PROCEDENTE DE RSU** MERCADER PLOU. VÍCTOR DANIEL Director В tipo provecto sin especialidad ÁREA CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA 20 GRACIA VAL, ALFONSO MÁSTER UNIVERSITARIO VALIDACIÓN ESTRUCTURAL DE UN COFRE BAJO 25/09/2025 Ponente **ORERA UTRILLA, ALODIA EN INGENIERÍA** ASIENTO FERROVIARIO MEDIANTE ANÁLISIS POR 12:15 **INDUSTRIAL ELEMENTOS FINITOS** Aula 2.15 - Edificio tipo proyecto B **Betancourt VITALLER MAINAR, ELISEO** Director Construcciones e Instalaciones Industriales

EIN	IA 19/09/2025		LISTADO FECHAS DEFE	NSA	
	NOMBRE ESTUDIANTE	TITULACION (especialidad)	TITULO ESPAÑOL	DIRECTORAS / PONENTE	FECHA, HORA Y LUGAR DEFENSA
21	GUIRAL MONEVA, DANIEL	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Versión 1 (TE, TE, TE)	CLASIFICACIÓN DE TIPOS DE VEHÍCULOS MEDIANTE APRENDIZAJE PROFUNDO tipo proyecto B	Directora ÁVAREZ PASTOR, MARTA  AREA DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA  Director MARTÍN DEL BRÍO, BONIFACIO	24/09/2025 09.00 Seminario Dpto. Ingeniería Electrónica y Comunicaciones, 3ª planta Edificio Ada Byron
22	HERNANDEZ SANCHEZ, MARIA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA MECÁNICA VERSION 3	DISEÑO Y DESARROLLO DE UTILLAJE AVANZADO PARA PROCESOS DE FABRICACIÓN DEL SECTOR DE TRANSPORTE tipo proyecto B	AREA DE INGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN Ponente ROYO VÁZQUEZ, EMILIO JULIÁN  Director VIDAL NAVARRO, JULIO	25/09/2025 10.15 Seminario 3.04 Edificio Betancourt
23	DIEGO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA  Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2	SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	AREA DE PROYECTOS ARQUITECTONICOS  Director ALFARO LERA, JOSÉ ANTONIO  AREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  Director PÉREZ HERRERAS, JAVIER	22/09/2025 13:45-14:30 Sala de Grados - Edificio Torres Quevedo
24	LÁZARO NAVARRO, AMANDA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA	SITOPIA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA  tipo proyecto A	AREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  Director ALFARO LERA, JOSÉ ANTONIO  AREA DE PROYECTOS ARQUITECTONICOS  Director DÉDEZ HEDDEDAS JAVIED	25/09/2025 10:00-10:45 Sala de Grados - Edificio Torres

Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2

Director PÉREZ HERRERAS, JAVIER

Quevedo

NOMBRE ESTUDIANTE

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

TITULACION (especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

25	LEÓN DIONIS, MARIO	MÁSTER UNIVERSITARIO : EN ARQUITECTURA	SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	Director	OYECTOS ARQUITECTÓNICOS  LABARTA AIZPÚN, CARLOS  OYECTOS ARQUITECTÓNICOS  PÉREZ SILANES, ÓSCAR	19/09/2025 14:30 Aula 2.15 Edificio Betancourt
		Taller de Proyectos 2 (PA, PA, UOT) versión 2				
26	MAHAVE ANADÓN, INÉS	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA	SITOPIA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	Director	BANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO  CAL NICOLÁS, PABLO ALBERTO DE LA  BANÍSTICA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO  FERNÁNDEZ-GES MARCUELLO, ANDRÉS	25/09/2025 10:45-11:30 Sala de Grados - Edificio Torres Quevedo
		Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2				
27	MARGALEJO HERNANDEZ, ELENA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ROBÓTICA, GRÁFICOS Y VISIÓN POR COMPUTADOR/ROBOTIC S, GRAPHICS AND	VERSATILE GEOMETRIC MODELS FOR ROBOTIC MANIPULATION OF DEFORMABLE OBJECTS tipo proyecto B	Director	GENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA ARANDA CALLEJA, MIGUEL GENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA LÓPEZ NICOLÁS, GONZALO	26/09/2025 09.40 Seminario Dpto. Informática e
		COMPUTER VISION Versión 3 (LSI, LSI, ISA)				Ingeniería de Sistemas-Edificio Ada Byron
28	MARQUINA RUBIO, SERGIO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ROBÓTICA, GRÁFICOS Y VISIÓN POR COMPUTADOR/ROBOTIC S, GRAPHICS AND COMPUTER VISION  Versión 3 (LSI, LSI, ISA)	EFFICIENT LABELLING AND MODEL TRAINING APPLIED FOR LOGO DETECTION tipo proyecto B	Director  AREA DE ING  Director	GIMÉNEZ GARCÉS, JAVIER SENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA GUERRERO CAMPO, JOSÉ JESÚS	26/09/2025 10.20 Seminario Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas-Edificio Ada Byron

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad) TITULO ESPAÑOL

Construcciones e Instalaciones Industriales DIRECTORAS / PONENTE

29	MUÑOZ MORENO, MARÍA	EN INGENIERÍA QUÍMICA	SIMULACIÓN DE UN BIORREACTOR TIPO U-LOOP DE PRODUCCIÓN DE ACETATO A PARTIR DE SYNGAS tipo proyecto B	ÁREA DE MECÂNICA DE FLUIDOS Director IZQUIERDO ESTALLO, SALVADOR	22/09/2025 13:00 Aula 3.04 - Edificio Betancourt
		sin especialidad			
30	MUÑOZ RODRÍGUEZ, LORETO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA	SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	AREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  Director ALONSO FLAMARIQUE, MIGUEL  AREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  Director ERVITI MACHAIN, ROBERTO	19/09/2025 15:15 Aula 2.15 Edificio Betancourt
		Taller de Proyectos 2 (PA, PA, UOT) versión 2			
31	OJINAGA SANZ, ÁLVARO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA	SITOPIA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	AREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  Directora COLÓN MUR, MARÍA ALEGRÍA  PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  Director ERVITI MACHAIN, ROBERTO	25/09/2025 11:30-12:15 Sala de Grados - Edificio Torres Quevedo
		Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2			
32	ORTEGA LASTANAO, MIGUEL	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	PROYECTO DE INSTALACIÓN DE ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA AISLADA PARA BOMBEO SOLAR Y AUTOCONSUMO CON ALMACENAMIENTO tipo proyecto A	ÁREA DE INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN  Director OLIVÁN AVILÉS, FERNANDO	25/09/2025 13:00 Aula 2.14 - Edificio Betancourt

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

33	ORTIN MARTINEZ, LAURA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL  Producción	ANÁLISIS, DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE DISPENSACIÓN DE LA LUBRICACIÓN TIPO GRASA SOBRE LOS RODAMIENTOS DE RODILLOS CÓNICOS PARA BUJES DE RUEDA DE VEHÍCULOS INDUSTRIALES  tipo proyecto B	Directora ACER	A DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN IRO CACHO, RAQUEL ENO GRACIA, DAVID	24/09/2025 13:30 Seminario 3.05 - Edificio Betancourt
34	PALACIO BRUGGENKAMP ELENA	, MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA	SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	Director ALFA	OS ARQUITECTÓNICOS ARO LERA, JOSÉ ANTONIO OS ARQUITECTÓNICOS EZ HERRERAS, JAVIER	25/09/2025 12:45-13:30 Sala de Grados - Edificio Torres Quevedo
35	PARDO SANZ, EDUARDO	Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2  MÁSTER UNIVERSITARIO EN ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA	OPTIMIZACIÓN DE UN SISTEMA DE POLIGENERACIÓN PARA EL SECTOR RESIDENCIAL INCORPORANDO ALMACENAMIENTO TÉRMICO Y EERR: ANÁLISIS DE ROBUSTEZ ANTE INCERTIDUMBRES EXTERNAS tipo proyecto B	Directora DELG	S Y MOTORES TÉRMICOS GADO GRACIA, MÓNICA S Y MOTORES TÉRMICOS ARO FERNÁNDEZ, ANA	19/09/2025 14.00 https://meet.google. com/vgm-gfca-rrj
36	PASCUAL ANGUITA, MIRIAM	1 (MMT, MMT, IE)  MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA  Taller de Proyectos 1 (PA, PA, UOT) versión 2	SITOPIA MENÚ: UN SILO + UNA VÍA DE TREN tipo proyecto A	Director ERVIT	OS ARQUITECTÓNICOS  ITI MACHAIN, ROBERTO  OS ARQUITECTONICOS  EZ SILANES, ÓSCAR	25/09/2025 13:30-14:15 Sala de Grados - Edificio Torres Quevedo

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad)

sin especialidad

TITULO ESPAÑOL

**DIRECTORAS / PONENTE** 

FECHA, HORA Y LUGAR DEFENSA

ÁREA DE INGENIERÍA E INFRAESTRUCTURA DE LOS TRANSPORTES 37 PENA SÁNCHEZ, JOSÉ MÁSTER UNIVERSITARIO DESARROLLO Y IMPLANTACIÓN DEL FLUJO 24/09/2025 LOGÍSTICO MEDIANTE ETIQUETADO AUTOMÁTICO Y Ponente LARRODÉ PELLICER, EMILIO RAMÓN **EN INGENIERÍA** 12:30 INDUSTRIAL CÓDIGOS QR EN CONTENEDORES MOVILIZADOS Seminario 3.05 -**POR AGVS** Edificio Betancourt tipo provecto GARCÍA ARTAL, GUILLERMO JOSÉ Director Producción MÁSTER UNIVERSITARIO ANÁLISIS DE PARALELIZACIÓN DE GENERADORES **ÁREA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA** 38 ROCHE GARCÍA, DANIEL 22/09/2025 GARCÍA GRACIA, MIGUEL DE ENERGÍA RENOVABLE CONECTADOS A LA RED Director **EN INGENIERÍA** 11:00 **INDUSTRIAL** Y EN MICRORREDES MEDIANTE GRID-FOLLOWING Y Seminario Dpto. **GRID-FORMING** Informática e Ing. de tipo provecto B Sistemas - Edificio Ada Byron Sistemas eléctricos versión 1 (IE, MMT, ISA) **AREA DE PROYECTOS ARQUITECTONICOS** 39 RUBERTE BAILO, JORGE MÁSTER UNIVERSITARIO SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA 19/09/2025 ALFARO LERA, JOSÉ ANTONIO **EN ARQUITECTURA BUENA MESA** Director 16:00 tipo proyecto A Aula 2.15 Edificio **ÁREA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Betancourt OLITE LUMBRERAS, IGNACIO JAVIER** Taller de Provectos 2 (PA. PA, UOT) versión 2 DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN DE UNA PLANTA DE ÁREA DE MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS 40 RUIZ IRIZAR, JUAN MÁSTER UNIVERSITARIO 18/09/2025 EN INGENIERÍA QUÍMICA BIOGÁS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOMETANO EN Directora PEÑA PELLICER, MARÍA BEGOÑA **IGNACIO** 11:00 **ARAGÓN** Aula 3.04 - Edificio **AREA DE MAQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS Betancourt** tipo proyecto В Director BAILERA MARTÍN, MANUEL

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

41	RUIZ-ALEJOS RODRÍGUEZ, DAVID	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA QUÍMICA	MODELADO CINÉTICO Y SIMULACIÓN DEL PROCESO CÍCLICO DE ADSORCIÓN Y METANACIÓN IN SITU DE CO2 EN LECHOS MULTIFUNCIONALES tipo proyecto A	AI	Pirector MERCADER PLOU, VÍCTOR DANIEL REA DE INGENIERIA QUÍMICA PIRECTOR PEÑA LLORENTE, JOSÉ ÁNGEL	19/09/2025 16:00 Aula 3.04 - Edificio Betancourt
		sin especialidad				
42	SANCHO BELTRÁN, RAQUEL	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE LAS PROPIEDADES DE ATENUACIÓN DE LOS MATERIALES EN LA CONFIGURACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE MEDICIÓN POR TOMOGRAFÍA DE RAYOS X tipo proyecto B	Di Di	DIRECTOR GALLARDO ARTAL, DANIEL	24/09/2025 13:00 Seminario 3.05 - Edificio Betancourt
		Producción				
43	SANTAMARÍA ALDEA, GONZALO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	DESARROLLO DE UN CUADRO DE BICICLETA EN MATERIALES COMPUESTOS NATURALES tipo proyecto B	D Al	REA DE INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE LOS TRANSPORTES DIRECTOR CUARTERO SALAFRANCA, JESÚS REA DE EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA DIRECTOR RANZ ANGULO, DAVID	18/09/2025 12:00 Seminario 3.05 - Edificio Betancourt
	,	Diseño de máquinas y vehículos versión 1 (IIT, IM,				
44	SEGUROLA SOLANA, LEIRE	MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA	SITOPÍA EN LA CARTUJA: UNA ESCUELA PARA LA BUENA MESA tipo proyecto A	Di Ai	REA DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS  DIRECTORA COLÓN MUR, MARÍA ALEGRÍA  REA DE PROYECTOS ARQUITECTONICOS  DIRECTOR PÉREZ SILANES, ÓSCAR	19/09/2025 16:45 Aula 2.15 Edificio Betancourt
		Taller de Proyectos 2 (PA, PA, UOT) versión 2				

EIN	IA 19/09/2025			NIC A	
	NONESE ESTUDIANTE	TITULACION	LISTADO FECHAS DEFE		FECHA, HORA Y
	NOMBRE ESTUDIANTE	(especialidad)	TITULO ESPAÑOL	DIRECTORAS / PONENTE	LUGAR DEFENSA
45	SERÓN CASABONA, SILVIA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN sin especialidad	IMPLEMENTACIÓN DE UN CHATBOT INTELIGENTE BASADO EN TÉCNICAS DE GENERACIÓN AUMENTADA POR RECUPERACIÓN (RAG) PARA PERSONAL DE ENFERMERÍA EN EL ÁMBITO HOSPITALARIO tipo proyecto B	Directora CHARLO BERNARDOS, MARTA  AREA DE TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES  Director LLEIDA SOLANO, EDUARDO	25/09/2025 10:00 Seminario Dpto. Ing. Electrónica y Comunicaciones-3ª planta - Edif. Ada Byron
46	SOTO LÓPEZ, PABLO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN sin especialidad	ANÁLISIS DE MÉTODOS PARA OBTENER LA GANANCIA EFECTIVA MEDIA Y LA CORRELACIÓN ENTRE ANTENAS EN DISPOSITIVOS MÓVILES tipo proyecto B	ÁREA DE TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES Director MINGO SANZ, JESÚS DE	25/09/2025 10:45 Seminario Dpto. Ing. Electrónica y Comunicaciones-3 <sup>a</sup> planta - Edif. Ada Byron
47	TARDÍO PALACIOS, ALEJANDRO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	ANÁLISIS DE LA INNOVACIÓN VERDE EN EMPRESAS INDUSTRIALES: EL CASO DE LOS VALLES DE HIDRÓGENO tipo proyecto B	AREA DE ORGANIZACION DE EMPRESAS  Director SÁNCHEZ SELLERO, PEDRO	25/09/2025 09:30 h Aula 2.14 Edificio Betancourt
		Organización industrial			
48	TAUS SERRANO, ELOY	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	ADAPTARSE O FRACASAR: OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE CAPACIDAD DE UNA LÍNEA DE MONTAJE	AREA DE INGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN Ponente AGUILAR MARTÍN, JUAN JOSÉ	24/09/2025 12:00 Seminario 3.05 -

tipo proyecto B

Producción

Directora FERNÁNDEZ ALONSO, CLAUDIA

**Edificio Betancourt** 

LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

TITULO ESPAÑOL

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad)

Versión 1 (TE, TE, TE)

DIRECTORAS / PONENTE

49	TENA PASAMAR, LORENA		NUEVA TECNOLOGÍA PARA RECICLADO DE POLIOLEFINAS COMO MATERIAL PARA CONTACTO CON ALIMENTOS. tipo proyecto B	ÁREA DE QUÍMICA ANALÍTICA  Directora NERÍN DE LA PUERTA, MARÍA  CONSOLACIÓN CRISTINA	24/09/2025 11:30 Aula 3.04 - Edificio Betancourt
		sin especialidad			
50	TOLÓN OTERO, IÑAKI	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	INTEGRACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SOLUCIÓN PRIVADA 5G SA, DISEÑADA PARA EL SECTOR FERROVIARIO FRMCS tipo proyecto B	AREA DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA Ponente BONO NUEZ, ANTONIO  Director MILLÁN BELSUÉ, JUAN	23/09/2025 12.00 Seminario Dpto. Ingeniería Electrónica y Comunicaciones - Edificio Ada Byron
		Versión 3 (TE, TE, TSC)			
51	VÉLEZ BÁGUENA, BLANCA	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA	SIMULACIÓN MEDIANTE MODELO DE AGENTES Y ELEMENTOS FINITOS DE UNA MONOCAPA CELULAR DURANTE INFECCIÓN POR LISTERIA MONOCYTOGENES tipo proyecto B	AREA DE MECANICA DE MEDIOS CONTINUOS Y TEORIA DE Directora GÓMEZ BENITO, MARÍA JOSÉ  UNIVERSIDAD DE TUEBINGEN  Director APARICIO YUSTE RAÚL	23/09/2025 09.30 Aula S. A25 Edificio Ada Byron
	E	Biomecánica y Biomateriales Avanzados			
52	YE , JIAHAO	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	SMART PADEL RACKET. DISEÑO DE UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA PREDECIR EN TIEMPO REAL PARÁMETROS RELEVANTES EN EL PÁDEL tipo proyecto B	AREA DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA  Director CASAS NEBRA, ROBERTO JOSÉ  AREA DE TECNOLOGÍA ELECTRONICA  Director GASCÓN ROCHE, ALBERTO	24/09/2025 09.45 Seminario Dpto. Ingeniería Electrónica y Comunicaciones, 3ª planta Edificio Ada Byron
		Versión 1 (TF TF TF)			•

## LISTADO FECHAS DEFENSA TRABAJO FINAL DE MÁSTER

NOMBRE ESTUDIANTE

TITULACION (especialidad)

TITULO ESPAÑOL

DIRECTORAS / PONENTE

FECHA, HORA Y LUGAR DEFENSA

53 ZAFRA NAVARRO, ALBERTO MÁSTER UNIVERSITARIO EN ROBÓTICA, GRÁFICOS Y VISIÓN POR COMPUTADOR/ROBOTIC S, GRAPHICS AND COMPUTER VISION

Versión 3 (LSI, LSI, ISA)

FORCE-BASED DEFORMATION CONTROL FOR FLEXIBLE OBJECT MANIPULATION

tipo proyecto B

ÁREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA

Directora ARAGÜÉS MUÑOZ, MARÍA DEL ROSARIO

AREA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA

Director LÓPEZ NICOLÁS, GONZALO

11.00 Seminario Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas-Edificio Ada Byron

26/09/2025