

SERVEI D'ESTUDIANTS

		ANEXO I - PERSONAS BENEFICIARIAS			
Nombre	DNI/NIE	Departamento	Proyecto Asignado	Puntuación Proyecto	Puntuación
González Garrido, Andrea	***1375**	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2025/22/00001 Diseño de andamios óseos paciente específicos basados en estructuras triplemente periódicas con mínima superfifie para el tratamiento de fracturas ópeas de grandes dimensiones.	4	11.6
González López, Antonio	***0040**	COMUNICACIONES	2025/39/00001 Antenas con Funcionalidades Avanzadas para Comunicaciones en la Banda de Milimétricas	4	13.3
Berenguer Galiana, Inmaculada	***3899**	PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	2025/36/00002 Innovación en el Hábitat	4	11.3
Mollá Caballero, Unai	***9833**	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2025/22/00016 Control y programación de prótesis robóticas y exoesqueletos	4	13.2
Barea Sanchis, Emilio	***0584**	INGENIERÍA MECANICA Y DE MATERIALES	2025/22/00017 Diseño de dispositivos robotizados para asistencia a personas discapacitadas	4	13.2
Jiménez Campos, Rita	***0028**	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA APLICADAS Y CALIDAD	2025/09/00005 Técnicas xAI, (eXplainable Artificial Intelligence).	4	12.1
Velasco Salamanca, Claudia	***7204**	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2025/20/00010 Obtención de biomarcadores electromiográficos para la valoración de la sarcopenia en pacientes hospitalizados	4	12.4
López Ribera, Lucía	***8644**	MATEMÁTICA APLICADA	2025/26/00004 Análisis fractal de métodos iterativos para la resolución de ecuaciones y sistemas no lineales.	4	13.1
Bonastre Artigas, Francisco Javier	***4149**	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2025/25/00004 Caracterización numérica de aeronaves no tripuladas.	4	12.7
García Serrano, María	***0739**	ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES	2025/07/00002 El impacto de la Responsabilidad Social Corporativa (CSR) y las políticas de sostenibilidad en los resultados de las empresas españolas.	4	12.1
Maestro Martínez, Laura	***1002**	INGENIERÍA TEXTIL Y PAPELERA	2025/24/00001 Degradación de nanoplásticos de poliestireno por oxidación electroquímica mediante electrodos desarrollados por modificación superficial de sustratos de Ti	4	12.9
Vañó Fernández, Damian Oussa	***0845**	MECÁNICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	2025/27/00003 Desarrollo de una herramienta paramétrica para analizar la sensibilidad de la respuesta y la redundancia local de estructuras articuladas	4	12.9
Amorós Pérez, Gracia	***9661**	EXPRESIÓN GRÁFICA ARQUITECTÓNICA	2025/10/00001 Creación y desarrollo de proyecto expositivo con fondos documentales de la asignatura de Dibujo Arquitectónico.	4	12.3
Mykhaylo Shadrina, Stepan	***9657**	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2025/25/00001 Estudio sobre un nuevo sistema de hipersustentación para una aeronave ecológica sin piloto.	4	13.6
Jaume Alberti, Aixa	***3161**	CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE BIENES CULTURALES	2025/37/00002 Estudio y análisis de patologías en fotografías afectadas por inundaciones	4	12.8
Ríos Gómez, Diego	***1064**	INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	2025/17/00002 Diseño de una arquitectura de comunicaciones de bajo coste para espacios naturales protegidos	4	13.2
Montes Benavent, Ethan	***2298**	FÍSICA APLICADA	2025/12/00001 Optomecánica de cavidades suspendidas de silicio en acople frontal y evanescente	4	13.4
Di Pierro, Facundo Gabriel	****4973*	ESCULTURA	2025/08/00001 Colaboración en tecnologías emergentes para la difusión de la investigación en artes visuales y multimedia digital.	4	12.7
Ortega Fernández, Carla	***8354**	ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES	2025/07/00006 Análisis coste-efectividad de la cirugía robótica frente a la cirugía laparoscópica convencional en procedimientos quirúrgicos de cirugía digestiva: estudio comparativo en el Hospital Clínico Universitario de Valencia	3	12.5
Rico Esteban, Jorge	***5539**	MECÁNICA DE LOS MEDIOS CONTINUOS Y TEORÍA DE ESTRUCTURAS	2025/27/00002 Desarrollo e implementación de procedimientos para la detección y medición en tiempo real de fisuras en estructuras de hormigón	4	12.7
Chiva Gil, Juan Vicente	***1774**	MATEMÁTICA APLICADA	2025/26/00003 Análisis de índices espectrales y variables meteorológicas extraídos de Sentinel-2 para estimar del contenido de humedad del combustible vivo	4	13.1
Juan García, Pablo de	***1987**	URBANISMO	2025/34/00006 Las ciudades y sus tesis: Atlas dinámico y retos en el campo del urbanismo más allá de las Agendas Urbanas	4	11.7
Lara Garnes, José Manuel	***1434**	COMUNICACIONES	2025/39/00009 Generación, control y medida de polarización circular en guías fotónicas integradas de nitruro de silicio	4	13.6
Sánchez Torres, Alejandra	***1348**	INGENIERÍA GRÁFICA	2025/11/00002 DOCUMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE MAQUETAS, MODELOS Y PROTOTIPOS DE UN PRODUCTO INDUSTRIAL	4	12.2

SERVEI D'ESTUDIANTS

			ANEXO I - PERSONAS BENEFICIARIAS		
Nombre	DNI/NIE	Departamento	Proyecto Asignado	Puntuación Proyecto	Puntuación
Gutiérrez Elizo, Álvaro	***7734**	ECOSISTEMAS AGROFORESTALES	2025/44/00003 Virus de la mancha del fruto del tomate (Tomato fruit bloch virus, ToFBV): primeras detecciones en España y avances en su epidemiología.	4	11.8
Bern Barbehito, Mathias Guillermo	****2273*	BIOTECNOLOGÍA	2025/02/00003 Desarrollo y maduración funcional de nanobodies frente a patógenos infecciosos emergentes	4	12.6
Guerrero Mata, Juan Francisco	***2952**	BIOTECNOLOGÍA	2025/02/00002 Papel de los compuestos orgánicos volátiles en la comunicación defensiva de plantas de tomate frente a bacteria: más alla del aroma	4	12.4
Montiel Domínguez, Rosario	***4107**	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2025/23/00002 Microplásticos, un problema presente en el agua. Destrucción de microplásticos mediante procesos de oxidación avanzada	4	12.5
Ortega Macho, Nerea	***3252**	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2025/23/00003 ESTUDIO DE TECNOLOGÍAS DE MEMBRANA EMERGENTES PARA EL TRATAMIENTO Y REUTILIZACIÓN DE EFLUENTES ACUOSOS RESIDUALES EN LA INDUSTRIA TEXTIL.	4	12.4
Puche Vidal, Guillermo	***3060**	INGENIERÍA DE LOS TRANSPORTES Y DEL TERRENO	2025/45/00001 Estimación y análisis del mercado potencial y el impacto ambiental de rutas aéreas entre ciudades europeas de tamaño medio.	4	11.8
Alba Torres, Lucía	***5115**	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2025/32/00004 Extensión de la Plataforma SPADE para Aplicaciones de Defensive y Offensive AI	4	13.4
Martínez Belmonte, Eva	***5458**	DIBUJO	2025/06/00002 La IA como herramienta para revivir las memorias.	3.5	12
Hernandez Maicas, Lucas	***2022**	QUÍMICA	2025/31/00004 BIOSENSADO INTEGRADO PARA LA GESTIÓN SANITARIA Y CALIDAD ALIMENTARIA EN ACUICULTURA Y PESCA	4	12.1
Becerril Sevilla, Eva	***7126**	PRODUCCIÓN VEGETAL	2025/30/00002 Papel de las permeasas AAP en la partición de aminoácidos al fruto en tomate	4	12.4
Escudero Garcia, Adrian	***7638**	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA	2025/42/00005 Diseño, desarrollo y evaluación de un sistema de SLAM para inspección de infraestructuras críticas con drones.	3	11.8
Roda Negrié, Victoria	***3624**	INGENIERÍA HIDRÁULICA Y MEDIO AMBIENTE	2025/21/00001 Análisis de impactos del cambio climático y definición de estrategias óptimas de adaptación en el río Júcar teniendo en cuenta su eficiencia económica, equidad y sostenibilidad ambiental	4	12.7
Carreras Ciércoles, Iker	***6713**	INGENIERÍA QUÍMICA Y NUCLEAR	2025/23/00005 Síntesis de electrodos novedosos para la electrólisis alcalina de agua marina	4	12.1
Serrano Esteve, Carlos	***9341**	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA APLICADAS Y CALIDAD	2025/09/00002 Desarrollo y análisis de indicadores de accesibilidad gravitacional en el contexto de la ciudad de los 15 minutos.	4	12.1
Carpintero Basalo, Judith	***8725**	BIOTECNOLOGÍA	2025/02/00006 Búsqueda de nuevos biomarcadores de respuesta a inmunoterapia en cáncer de pulmón: un paso más hacia la medicina personalizada	4	13.5
Campos Aprigio, Felipe	***3928*	MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS	2025/25/00002 MODELADO CFD DE MEZCLAS AMONIACO-HIDRÓGENO EN QUEMADORES DE TURBINAS DE GAS.	4	13.5
Manuel Rubio, Paula	***4671**	PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS	2025/36/00003 Alison Smithson: Desde lo efímero a lo permanente	4	11.5
Arias Galiano, Sergio	***4866**	QUÍMICA	2025/31/00001 Biofuncionalización de Transistores de Grafeno de Efecto Campo (G-FETs) para la detección sensible de biomarcadores inflamatorios en sudor	4	13.3
Miranda Navarro, Daniel	***9335**	TERMODINÁMICA APLICADA	2025/41/00001 Modelado del edificio de LA HARINERA en la ciudad de Valencia mediante la generación de archivos de datos de entrada (IDF) para la simulación y optimización energética	4	11.8
Aliaga Salanova, Núria	***5783**	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL, DOCUMENTACIÓN E HISTORIA D	2025/35/00001 Desarrollo desde la idea al producto final: Preproducción - producción - postproducción de un video corporativo promocional del máster de gestión cultural	4	12.6
Brown Lopez, Jazmin Belen	***8726**	QUÍMICA	2025/31/00003 Desarrollo de nanomotores biocompatibles para tratamiento del cáncer	4	12.76
Mocholí Pons, Lucía	***7070**	INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA	2025/42/00007 Teleoperación de un Robot Humanoide mediante ROS	4	12.3
Castro Serrano, Tomás	***4098**	INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	2025/17/00004 Análisis del impacto de la compartición del Branch Target Buffer en las prestaciones de procesadores Simultaneous Multithreading	4	12.6

SERVEI D'ESTUDIANTS

Nombre	DNI/NIE	Departamento	ANEXO I - PERSONAS BENEFICIARIAS	Puntuación Proyecto	Puntuación
			Proyecto Asignado		
Castaño Navarro, Pau	***8271**	TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	2025/33/00001 Desarrollo de emulsiones gel de etiqueta limpia para ser utilizados como sustitutos saludables de grasas saturadas en los alimentos	4	12.4
Burriel Collado, Carlos	***9634**	INGENIERÍA GRÁFICA	2025/11/00001 Implementación de mejoras en la accesibilidad de las salas del Museo de la Telecomunicación en el metaverso	4	12.7
Pellicer Velázquez, Javier	***2550**	INGENIERÍA ELÉCTRICA	2025/19/00003 Diseño y desarrollo de un sistema de control de un inversor basado en DSP para accionamientos eléctricos basados en máquinas síncronas de imanes permanentes (PMSM).	4	12.6
Mazcuñán Navarro, Ainhoa Ribes Gisbert, Marta	***2457**	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2025/20/00012 Inteligencia artificial para la predicción de la demencia en los pacientes con deterioro cognitivo leve basado en electroencefalografía, énfasis en estudio longitudinal	4	12.7
	***6581**	FÍSICA APLICADA	2025/12/00002 Hidrogeles viscoelásticos para el cultivo trimimensional de células hepáticas.	4	13.4
Herrero Gómez, David	***9652**	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	2025/20/00011 Identificación perioperatoria de biomarcadores para la valoración de la sarcopenia en pacientes con cáncer colorrectal candidatos a resección quirúrgica	4	12.5
Vanderpoel Astruells, Kelly Miron Vidal, Daniel	***9442**	PINTURA	2025/29/00002 MODELOS ECOSISTÉMICOS: CREATIVIDAD COLECTIVA Y ESPACIOS DE TRANSICIÓN.	4	12.4
	***0822**	INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y COMPUTADORES	2025/17/00006 Asignación eficiente en sistemas con núcleos heterogéneos.	4	12.6
Adsuara Fayos, Mar	***4661**	ECONOMÍA Y CIENCIAS SOCIALES	2025/07/00005 LAS MEDIDAS DE RENDIMIENTO ALTERNATIVAS (APM) Y LA NIIF 18: EFECTO DE SU APLICACIÓN EN LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LAS EMPRESAS ESPAÑOLAS.	4	13
Pedrós Gandía, Xavier Catalá Fort, Isabel	***7249**	MATEMÁTICA APLICADA	2025/26/00006 Análisis y desarrollo de técnicas de interpretabilidad en modelos de inteligencia artificial aplicados a radiografías de muñeca	4	12.9
	***9980**	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2025/32/00009 Incorporación de explicabilidad en algoritmos de scheduling sostenible	4	13.4
Rodríguez Alcayde, María del Mar Fernández Martínez, Carlos	***0618**	SISTEMAS INFORMÁTICOS Y COMPUTACIÓN	2025/32/00005 Desarrollo de un sistema de reconocimiento de texto manuscrito para procesamiento de tablas	4	13
	***7304**	TERMODINÁMICA APLICADA	2025/41/00002 Análisis de Impacto medioambiental de actividad hospitalaria	4	13.1
Navarrete Ripoll, Elena	***7129**	INGENIERÍA ELÉCTRICA	2025/19/00002 Creación de una herramienta para determinar la infraestructura de recarga para vehículos eléctricos a incluir en parkings disuasorios públicos urbanos de forma automatizada.	4	11.9
Rubio Jiménez, Víctor	***2835**	COMUNICACIONES	2025/39/00006 Diseño de una agrupación de antenas para una constelación de satélites de control de tráfico aéreo	4	13.8
Barona Pinilla, Lara	***6220**	PRODUCCIÓN VEGETAL	2025/30/00003 Identificación de genes reguladores del efecto de la salinidad en desarrollo xilemático	4	12.6
Wenzel Aguilar, Fiorella de Fatima	****4312*	PINTURA	2025/29/00001 PUBLICACIONES EXPERIMENTALES. Diseño, maquetación e impresión mediante tecnologías alternativas	4	13