



TRABAJOS FINAL DE GRADO QUE CONTINUAN DE CURSOS ANTERIORES

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2223-GG-11	Teresa Bardají Azcarate	Víctor M. Rodríguez Espinosa	B-O	Aplicación de los SIG al análisis de riesgos naturales (I)	Pablo Bravo del Álamo
2324-CV-6	Marta Rodríguez-Rey Gómez	Álvaro Alonso Fernández	E	Influencia de la calidad del hábitat fluvial en las comunidades de peces continentales	Inés Barbero Ruiz
2324-CV-9	Álvaro Alonso Fernández		B	Herramientas para evaluar el efectos de los contaminantes sobre el comportamiento de los animales acuáticos	Gala Victoria Roldán de la Quintana
2324-CV-18	Elena Granda Fernández		E	Comparación del crecimiento y resiliencia frente a la sequía de árboles exóticos y nativos	Asia Díez López
2324-Q1-6	Alice Luminita Petre Bujan	Jose Antonio Perdigón Melón	O	Bioetanol y mezclas con gasolina. Producción y infrauso de la gasolina E10 en España	Alejandro García Sánchez

Códigos:

BB	Biomedicina y Biotecnología
BS	Biología de Sistemas
CJ	Ciencias Jurídicas
CV	Ciencias de la Vida
CMS	Cirugía y Ciencias Médicas y Sociales
E	Economía
FM	Física y Matemáticas
GG	Geología, Geografía y Medio Ambiente
Q1	Química Analítica, Química Física e Ingeniería Química
Q2	Química Orgánica y Química Inorgánica

Tipos:

B	Bibliográfico
E	Experimental
O	Otros



TRABAJOS FINAL DE GRADO QUE SE INICIAN EN EL CURSO 2024-25

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-BB-1	M ^a del Carmen Fajardo Adán		B/E	Microbiología Ambiental	García Navarro, Sandra
2025-BB-2	M ^a del Carmen Fajardo Adán		B/E	Microbiología Ambiental	Campo-Redondo Hartmann, Joaquín
2025-BB-4	José Manuel Hernández Ros		B/E	Microbiología Ambiental	Cernat, Theodora Georgiana
2025-BS-1	Santiago Roperó Salinas		B	Efecto de los disruptores endocrinos en los seres vivos	Sopeña Sánchez, Isabel
2025-BS-2	Santiago Roperó Salinas		B	Papel de los disruptores endocrinos en el desarrollo de patologías del sistema endocrino	Martínez de Juan, Manuela
2025-BS-3	Begoña Colás Escudero	Vitor Samuel Leite Fernandes		Interacción entre Contaminantes Ambientales y Receptores en la Función Vascular	Sayago Fernandes, Alejandro
2025-CJ-1	Eduardo Gil Delgado		B	Custodia del Territorio y Ley de Biodiversidad: Hacia un nuevo paradigma de conservación del Patrimonio Natural.	Martín Manos, Nicolás
2025-CMS-2	María Sandín Vázquez		E	Percepciones de estudiantes universitarios sobre el impacto del cambio climático en la salud	Lamkadem Aghazit, Ahlam
2025-CMS-3	Antonio Peña Fernández		B	Microplásticos y salud pública	Elizondo Gómez, Carla
2025-CV-4	Michel Heykoop Fung-A-You		B	Trabajo genérico en Botánica 2 (a determinar)	Velayos Gutiérrez, Alejandra
2025-CV-5	Manuel Peinado Lorca	Juan Luis Aguirre Martínez	B/E	Indicadores de mejora de la biodiversidad en bosques aclarados de la Sierra Norte de Guadalajara	Casas Villar, Adrián
2025-CV-7	Manuel Peinado Lorca	Juan Luis Aguirre Martínez	B/E	Medidas de conservación y fomento de la biodiversidad en zonas urbanas	Peñas González, Patricia
2025-CV-8	Manuel Peinado Lorca	Beatriz González Domínguez	E	PROTOCOLOS DE GERMINACIÓN DE ESPECIES AMENAZADAS DEL BANCO DE GERMOPLASMA DEL JARDÍN BOTÁNICO	Nogués Goñi, Álvaro
2025-CV-9	Álvaro Alonso Fernández		E	Desarrollo de herramientas comportamentales para detectar la exposición a estresantes ambientales	González Huatay, Paula
2025-CV-10	Álvaro Alonso Fernández		B	¿Pueden las especies exóticas invasoras aportarnos servicios ecosistémicos? El caso de los moluscos dulceacuícolas	Martín González, Jaime
2025-CV-12	Asunción Saldaña López	José Domingo Gilgado Hormaechea	E	Caracterización de la edafofauna de los suelos del Real Jardín Botánico Juan Carlos I	Frutos Guerra, Elena de

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-CV-13	César Morales del Molino		B	¿Qué hemos aprendido de los planes de conservación y recuperación del lince ibérico?	Sánchez Fuentes, Marina
2025-CV-14	César Morales del Molino		B	Dinámica de la vegetación en la cordillera Cantábrica durante el Holoceno	Sanz Martín, Diego
2025-CV-15	Ignacio Morales Castilla	Sara Villén Pérez	E	Impacto potencial del cambio climático en la distribución de reptiles de la Macaronesia	Santana León, Keila María
2025-CV-17	Josabel Belliure		E	Ecología de vertebrados terrestres	Molina Martín, Jesús
2025-CV-19	José Vicente de Lucio Fdez.	M ^a del Val Sandín Vázquez	E	Alimentación y actitudes ambientales en el contexto educativo	Sotomayor Guadalupe, Faly Ángel
2025-CV-20	José Vicente de Lucio Fdez.	Oscar Sanisidro Morant	O	Arte, comunicación y educación ambiental: Aplicación al caso de la Agenda 2030	Martínez Castillo, Noelia
2025-CV-21	Marta Rodríguez-Rey Gómez		E	Evaluación de la calidad del agua de los ríos ibéricos y su impacto en el bienestar humano	Vera Cilleruelo, Ana María
2025-CV-22	Marta Rodríguez-Rey Gómez		E	Estudio de la diversidad funcional de peces en el gradiente fluvial hasta el mar	Ballesta Gimeno , Lidia Quian
2025-CV-23	Marta Rodríguez-Rey Gómez	Álvaro Alonso Fernández	E	Calidad del agua y presencia de especies exóticas acuáticas en la isla de Mallorca	Cano García, Estefanía
2025-CV-27	Paloma Ruiz Benito	Sofía de Miguel Romero	B	Tendencias de perturbaciones en bosques europeos	Castellanos Jiménez, Sandra
2025-CV-28	Pedro Villar Salvador	José M ^a Rey Benayas	E	¿Sembrar o plantar? Comparación del método de revegetación en el éxito de las repoblaciones forestales con quercíneas.	Cabellos Blachowicz, Daniel
2025-CV-29	Pilar Castro Díez		E	Pros y contras del “rewilding” en la gestión de los espacios urbanos en Madrid	Gómez Fernández, Laura M.
2025-CV-31	Arturo Baz Ramos		B	Entomología (a convenir con el estudiante)	Ágreda García, Marta
2025-CV-32	José Domingo Gilgado Hormaechea		B/E	Trabajo de Fin de Grado en Zoología, Ecología o Conservación Animal	Carmona Sánchez, Javier
2025-CV-33	Cristina Botías Talamantes		B	Importancia de los Elefantes en los Ecosistemas: Impacto de los cambios en su hábitat y desafíos en su conservación	Castillejo Nájjar, Noelia
2025-CV-34	Salvador Rebollo de la Torre	Pedro López Nieva		Guía metodológica sobre servicios ecosistémicos en la gestión de espacios naturales protegidos	Martín Fraile, Mónica
2025-E-3	Melina Barrio Martínez		B	Análisis y crítica de la valoración económica del agua en España	Bermejo Sánchez, Ricardo
2025-GG-1	Silvina M. Manrique	Irene de Bustamante	B	Soluciones basadas en la naturaleza (SBN): potencialidad en hábitats rurales	Megido Hernández, Tara
2025-GG-3	Silvina M. Manrique	Rafael Sarricolea	B	Papel de la certificación y etiquetado ambiental en la auditoría ambiental	Bernabé Olivares, Ruth
2025-GG-4	Eugenio Molina Navarro	Silvia Martínez Pérez	E	Evolución del estado ecológico del río Manzanares a su paso por la ciudad de Madrid	Pacheco Rivas, Mario

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-GG-5	Eugenio Molina Navarro	José Manuel Rodríguez Castellanos	E	Análisis comparativo de la evolución de las aportaciones y reservas en los embalses de la cuenca del Tajo	Morán Jodra, Alba
2025-GG-6	Eugenio Molina Navarro	Alejandro Sánchez Gómez	E	Evaluación de la idoneidad de diferentes fuentes de datos para la estimación de la ETR en la cuenca del Tajo	Lozano Vidal, Paula
2025-GG-7	Alberto Blanco González		B	Impactos y aprovechamiento de los residuos producidos por plantas desalinizadoras	Fernández Ezquerro, Pablo
2025-GG-8	Alberto Blanco González		B	10 años de los ODS. Análisis del impacto en las nuevas generaciones	Echarri Pérez, Elba
2025-GG-9	Silvia Martínez Pérez	Alejandro Martínez (UPM)	B/O	La Mancha Blanca: una amenaza emergente para el Mar Menor	Prieto Sánchez, Miguel
2025-GG-11	Silvia Martínez Pérez		B	Evolución histórica del estado del río Jarama a su paso por la Llanura de Arganda	González Montalvo, Celia
2025-GG-13	María Jesús Salado García		B	El enfoque regenerativo en la ordenación del territorio	Estecha Herrera, Víctor
2025-GG-14	María Jesús Salado García		B	Recursos didácticos para la enseñanza-aprendizaje del cambio climático en la universidad	Fajardo Najarro, Óscar
2025-GG-15	María Jesús Salado García			Medidas de Ahorro en Ciudades con Estrés Hídrico Utilizando Soluciones Basados en la Naturaleza	García Bertero, Gabriel
2025-GG-16	Mario Burgui Burgui		E/O	El campo español ante la nueva PAC: experiencias, y expectativas	Mota San Martín, Sergio
2025-GG-17	Mario Burgui Burgui		E/O	¿Cómo ven los jóvenes la crisis climática? Análisis generacional	Gallego Fernández, Diego
2025-GG-18	Mario Burgui Burgui		B/O	Cambio Climático y Alimentación Basada en Plantas: Revisión Sistemática de los Beneficios Ambientales de una Transición Global	Alaña Lafuente, Jon
2025-GG-20	Víctor Manuel Rodríguez Espinosa		O	Diagnóstico preliminar de las dinámicas territoriales experimentadas en el SE del término municipal de Motril (Granada). Propuestas para un modelo territorial sostenible	Martínez Arenas, Rafael
2025-GG-22	Víctor Manuel Rodríguez Espinosa		O	Generación de indicadores de sostenibilidad urbana mediante SIG	Sánchez del Alcázar, Diego
2025-GG-28	Montserrat Gómez Delgado		B	Nuevas formas de gentrificación en el siglo XXI: Gentrificación verde	García León, Carla
2025-GG-29	Mariano García		E	Estimación de biomasa forestal en la Comunidad de Madrid utilizando datos de teledetección	Expósito Sánchez, Víctor
2025-Q1-1	Pedro Letón García		B	Tecnologías de generación eléctrica renovable: Sostenibilidad	Mateos López, Marta
2025-Q1-2	Pedro Letón García		B	Minería urbana y economía circular	Hernando Rodríguez, Ignacio

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-Q1-3	Pedro Letón García		B	El Hidrógeno como vector energético: Producción, almacenamiento y uso final	Martínez Condés, David
2025-Q1-4	Abraham Esteve Núñez		E	Aplicaciones ambientales de las tecnologías Electroquímicas Microbianas	Miño del Castillo, Hugo
2025-Q1-5	Jose Antonio Perdigón Melón		B	Recuperación de nutrientes a partir de aguas residuales y lixiviados de residuos sólidos urbanos en el ámbito de la economía circular	Lebrón Garachana, Miguel
2025-Q1-7	Jose Antonio Perdigón Melón		B	Uso del suelo y transición a las energías renovables en Europa	Cortés Rivera, Jesús
2025-Q1-8	Jose Antonio Perdigón Melón		B	Tecnologías en plantas de tratamiento de aguas residuales para la eliminación de antibióticos, bacterias resistentes y genes de resistencia a antibióticos	Hontiveros Levit, Sergio
2025-Q1-9	Jose Antonio Perdigón Melón		B	Como mejorar el reciclaje de plásticos	Rodríguez Barrera, Miguel
2025-Q1-10	Jose Antonio Perdigón Melón	Alice Luminita Petre Bujan	B	Tecnologías para la eliminación de microplásticos presentes en las aguas residuales	Sevilla Gómez, Óscar
2025-Q1-16	Miguel Ángel Arranz Pascual		B	La Planta de Tratamiento de Aguas Residuales como fuente de Energías Verdes	Torralba Ponte, Kai
2025-Q1-17	Miguel Ángel Arranz Pascual		B	Vectores energéticos: ODS y Economía Circular	Sánchez Berdión, Fernando
2025-Q2-1	Vanessa Taberero Magro		B	Biopolímeros: Obtención y propiedades	Medrano Moya, Mérida Giselle
2025-Q2-2	M ^a Cristina García Yebra		B	IMPACTO MEDIOAMBIENTAL DEL MUNDO DE LA MODA: EL PROBLEMA DE LA FAST FASHION	Urrea Caballero, Claudia
2025-Q2-3	Valentina Sessini		E	Valorización y uso de residuos alimentarios celulósicos para la formación de mezclas poliméricas	Sánchez Solís, Cayetano

Códigos:

BB	Biomedicina y Biotecnología
BS	Biología de Sistemas
CJ	Ciencias Jurídicas
CV	Ciencias de la Vida
CMS	Cirugía y Ciencias Médicas y Sociales
E	Economía
FM	Física y Matemáticas
GG	Geología, Geografía y Medio Ambiente
Q1	Química Analítica, Química Física e Ingeniería Química
Q2	Química Orgánica y Química Inorgánica

Tipos:

B	Bibliográfico
E	Experimental
O	Otros



TRABAJOS VACANTES PARA EL CURSO 2024/25

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-BB-3	José Manuel Molina Guijarro		B/E	Microbiología Ambiental	
2025-CJ-2	Eva Desdentado Daroca		B	Técnicas normativas y jurisprudenciales de integración del factor ambiental en la ordenación de la ciudad	
2025-CMS-1	Nancy Nayely Armenta Paulino		E	Percepción sobre el desarrollo de Competencias Verdes en Sostenibilidad (GreenComp) en el Plan de Estudios de la Carrera de Ciencias Ambientales	
2025-CV-1	Fernando Esteve Raventós		B	Trabajo genérico en Botánica (a determinar)	
2025-CV-2	Julio Álvarez Jiménez		O	Modelización de áreas de distribución como herramienta para el estudio de la biodiversidad y su conservación	
2025-CV-3	Michel Heykoop Fung-A-You		B	Trabajo genérico en Botánica 1 (a determinar)	
2025-CV-6	Manuel Peinado Lorca	Sergio David González Egido	E	Estudio del biochar y sus aplicaciones climáticas e industriales	
2025-CV-11	Asunción Saldaña López	Antonio Gómez Sal	E	Cambios en el paisaje en la zona sur de la frontera entre España y Portugal	
2025-CV-16	Jesús Vilellas Ariño		O	Respuestas de una planta a cambios ambientales	
2025-CV-18	José María Rey Benayas		B/O	Extinciones de fauna en Campo de Montiel en tiempos históricos	
2025-CV-24	Miguel Angel de Zavala Gironés	Iñaki Mola	E	Gestión y conservación de la biodiversidad: aproximaciones desde el sector privado	
2025-CV-25	Paloma Ruiz Benito	Cristopher Fernández de Blas	E	Influencia del cambio climático sobre la diversidad en pinares ibéricos.	
2025-CV-26	Paloma Ruiz Benito	Miriam Bravo Hernández Marina Rodas Blanco	E	Comparación de la productividad entre hayedos con distintas historias de manejo.	
2025-CV-30	Pilar Castro Díez		E	Evaluación de la idoneidad de las diversas especies de árboles de los jardines del campus científico tecnológico de la Universidad de Alcalá para afrontar el cambio climático.	
2025-E-1	Melina Barrio Martínez	Ana Arriba González de Durana	O	Opinión pública y cambio climático: Voto Popular por el Clima, 2024, PNUD.	

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-E-2	Ana Arriba González de Durana	Melina Barrio Martínez	B	Transición ecológica y justicia social.	
2025-GG-2	Silvina M. Manrique	Eugenia Moya	B/O	Bioeconomía circular: revisión de criterios de sostenibilidad	
2025-GG-10	Silvia Martínez Pérez	Antonio Sastre Merlín	B/O	La Mancha Blanca del Mar Menor. Estudio hidrogeológico	
2025-GG-12	Silvia Martínez Pérez	Francisco Gasulla Vidal	E	Estudio de la calidad del río Camarmilla a su paso por Alcalá de Henares	
2025-GG-19	Mario Burgui Burgui	Daniel Reinoso Moreno	B/O	Certificación de la fijación de carbono en el sector silvopastoral. Normativas y métodos	
2025-GG-21	Víctor Manuel Rodríguez Espinosa		O	Aproximación al mapa del ruido del Campus externo de la Universidad de Alcalá	
2025-GG-23	Víctor Manuel Rodríguez Espinosa		O	Infraestructura verde urbana en el Corredor del Henares: caracterización y estrategias de mejora	
2025-GG-24	Francisco Aguilera Benavente		E	Análisis de la vulnerabilidad residencial en las principales ciudades de la Comunidad de Madrid	
2025-GG-25	Francisco Aguilera Benavente		E	Propuesta de parque periurbano en soto del Henares	
2025-GG-26	Néstor Campos			Climatología (a determinar)	
2025-GG-27	Néstor Campos			Geografía física (a determinar)	
2025-Q1-6	Jose Antonio Perdigón Melón		B	Producción de biogás energéticamente eficiente a partir de la codigestión de residuos sólidos y lodos de depuradora	
2025-Q1-11	Alice Luminita Petre Bujan		O	Sostenibilización curricular en el Grado de Ciencias Ambientales de la Universidad de Alcalá. Una experiencia discente	
2025-Q1-12	Alice Luminita Petre Bujan		B	Biorrefinerías, no simples EDAR. Recuperación de recursos en las estaciones de tratamiento de aguas residuales	
2025-Q1-13	Alice Luminita Petre Bujan		B	Separación, detección y caracterización de microplásticos en matrices complejas	
2025-Q1-14	Alice Luminita Petre Bujan		B	Valorización de lodos de depuradora	
2025-Q1-15	Alice Luminita Petre Bujan	Jose Antonio Perdigón Melón	O	Metodologías activas de aprendizaje en el Grado de Ciencias Ambientales de la Universidad de Alcalá. Experiencia discente	

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2025-Q2-4	Christopher Whiteoak		E	Síntesis de carbonatos cíclicos a partir de fuentes bioderivadas para su uso como precursores sostenibles	

Códigos:

BB	Biomedicina y Biotecnología
BS	Biología de Sistemas
CJ	Ciencias Jurídicas
CV	Ciencias de la Vida
CMS	Cirugía y Ciencias Médicas y Sociales
E	Economía
FM	Física y Matemáticas
GG	Geología, Geografía y Medio Ambiente
Q1	Química Analítica, Química Física e Ingeniería Química
Q2	Química Orgánica y Química Inorgánica

Tipos:

B	Bibliográfico
E	Experimental
O	Otros