

## TRABAJOS FINAL DE GRADO QUE CONTINUAN DE CURSOS ANTERIORES

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
1920-CV-01	José Luis García Manjón		B	<i>Tuber melanosporum</i> : Establecimiento, gestión y mantenimiento de una plantación de trufa negra en Castilla-La Mancha	Sánchez Quiles, Alberto
2021-BB-05	M <sup>a</sup> del Carmen Fajardo Adán		B/E	Microbiología Ambiental	Abanades Sanz, Raquel
2021-BB-06	José Manuel Hernández Ros		B/E	Microbiología Ambiental	Pérez Merino, Yoreidi Dayana
2021-CJ-02	Ximena Lazo Vitoria	Inmaculada Aguado Suárez	B	Legislación sobre incendios forestales. Su influencia en la ocurrencia de incendios.	Jiménez de las Heras, Laura
2021-CMS-01	María Sandín Vázquez		O	Universidad promotora de la Salud	Torija Llorente, María
2021-CV-07	José María Rey Benayas	David García de León Hernández	B	El papel de los setos agrícolas en la provisión de servicios ecosistémicos	Vasquez Loy, Mariano Gabriel
2021-CV-10	José V. de Lucio Fdez.	Melina Barrio Martínez		Teleacoplamiento de sistemas urbanos y rurales y bien común ambiental. Estudio de casos de producción agroecológica.	Palacios Lafuente, Patricia
2021-CV-12	José V. de Lucio Fdez.			Ganadería extensiva y ecológica: Implicaciones paisajísticas y ambientales.	Reyes Torrent, Lucía
2021-CV-16	Asunción Saldaña López	Pilar Castro Díez	B	Evaluación del riesgo del Jardín Botánico de la UAH como potencial exportador de especies exóticas invasoras al medio natural (II).	Dorta Marrero, María Lionza
2021-CV-20	Mercedes Uscola Fernández	Ignacio Morales-Castilla	E	Tolerancia a altas temperaturas en distintas variedades de vid nativas de España.	García Arlegui, Alejandro
2021-CV-27	Michel Heykoop Fung-A-You		E	Estudio taxonómico y florístico de la familia de las Brasicáceas en el Campus Externo de la UAH y alrededores.	Muñoz Pérez, Irene
2021-CV-30	Juan Junoy Pintos		E	Por determinar	Sagrario González, María Jesús
2021-CV-31	Susana Martinez Alós		B	La cotorra argentina ( <i>Myiopsitta monachus</i> ) y la cotorra de Kramer ( <i>Psittacula krameri</i> ) en España: características y efectos producidos sobre otras especies	Mendoza Alcalá, Marina
2021-CV-33	Alberto Jiménez Valverde		E	Estimación del nicho climático de dos especies del género <i>Buthus</i> ( <i>Arachnida</i> , <i>Scorpiones</i> , <i>Buthidae</i> ) en la Península Ibérica	García Asenjo, Pablo
2021-CV-34	Alberto Jiménez Valverde		B	Distribución de la familia <i>Lycosidae</i> ( <i>Araneae</i> ) en la Comunidad Foral de Navarra y sus características	Salinas Baztan, Irati
2021-CV-35	Alberto Jiménez Valverde		E	Distribución potencial en Europa de la araña saltadora <i>Phidippus regius</i> C. L. Koch, 1846 ( <i>Araneae</i> : <i>Salticidae</i> )	Martín-Forero Cabrera, Andrea

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2021-CV-36	Juan Junoy Pintos		B	Evaluación de los estudios taxonómicos de la biodiversidad marina en España	Losada Venegas, Nadia
2021-E-01	Melina Barrio Martínez		B	Valoración económica de los ecosistemas marinos: estado del arte.	Díaz Risquez, Aitor
2021-GG-01	José F. García-Hidalgo Pallarés			Cambios ambientales en el Cuaternario	Martín de Consuegra Martínez, Sara
2021-GG-04	Teresa Bardají Azcárate	Asunción Saldaña	E	Ensayo de permeabilidad en suelos del Campus Científico Tecnológico de la UAH	García Ruedas, Juan José
2021-GG-05	Teresa Bardají Azcárate		B / E	Monolitos de suelo como herramienta para la preservación de perfiles edáficos	Fernández García, Diego
2021-GG-07	Miguel Martín-Loeches		B,O	El uso de imágenes de satélite y de los sistemas de información geográfica en la exploración hidrogeológica	Ponte Balado, Mateo
2021-GG-11	Miguel Ángel de Pablo		O	Evolución de las condiciones meteorológicas en la isla Decepción, Antártida, mediante el análisis de imágenes de una cámara automática	San Martín Perona, Jennifer
2021-GG-18	Eugenio Molina Navarro	Antonio Sastre Merlín	E	Efectos de la restauración del río Manzanares aguas abajo de la presa de El Pardo.	Paunero del Río, Laura
2021-GG-28	Francisco Escobar Martínez		E	Diseño e implementación de cartografía animada como aproximación al estudio de los desastres naturales en Europa	Herederero Blanco, Ana
2021-GG-29	Francisco Escobar Martínez		E	Análisis cartográfico de los desastres naturales en Europa como aproximación al cambio global	Centeno Tundidor, Daniel
2021-GG-30	Emilio Chuvieco		E	Análisis de los impactos de la instalación de placas solares en templos católicos de Madrid	Carlín Alcázar, Felipe Alejandro
2021-Q1-06	José Antonio Perdigón Melón		O	¿HUMO O HAMBRE? Influencia de la crisis económica de la pandemia COVID-19 en la calidad del aire de Alcalá de Henares	Teba Baeza, José Antonio
2021-Q2-03	Jesús Cano Sierra		B	Estrategias para eliminar metales pesados de disoluciones acuosas con sistemas complejantes	Mancebo de Mateo, Jorge

#### Nomenclatura:

##### 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 2021-22

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2122-BB-1	Francisco Guillén Carretero		B/E	Microbiología Ambiental	López García, Marina
2122-BB-2	Francisco Guillén Carretero		B/E	Microbiología Ambiental	Neira Serrano, María
2122-BB-3	M <sup>a</sup> del Carmen Fajardo Adán		B/E	Microbiología Ambiental	Roldán de la Quintana, Gala Victoria
2122-BB-6	Juan Soliveri de Carranza		B/E	Biopelículas y Biorremediación	Morato Sánchez, María Noelia
2122-BS-1	Santiago Roper Salinas		B	Efecto de los contaminantes ambientales sobre el fenotipo de los individuos	Alameda Hernando, María
2122-BS-2	Begoña Colás Escudero		B	Una revisión sobre el efecto de los disruptores endocrinos sobre el fenotipo de los seres vivos.	Pop , Carla Georgiana Patricia
2122-CJ-1	Ximena Lazo Vitoria		B	Cambio climático y huella de carbono	Sanz Castilla, Ricardo
2122-CMS-1	María Sandín Vázquez		B/E	Alimentación Ecológica y Salud	Martínez Quirón, Celia
2122-CMS-2	María Sandín Vázquez		B	Efectos en la salud de los microplásticos	Briones Román, Jesús
2122-CMS-3	María Sandín Vázquez		B	Huertos urbanos y salud: riesgos y beneficios	Sevilla Sánchez, Lucía
2122-CV-1	Michel Heykoop Fun-A-You	Dr. Javier Rejos Ballesteros	E	Flora Vascular del Campus Externo de la UAH. Fam. Apiaceae, Caryophyllaceae, Geraniaceae y Malvaceae	Fernández Cava, David
2122-CV-10	Josabel Belliure Ferrer		E	Ecología de vertebrados terrestres	López Chamorro, Marta
2122-CV-11	Julio A. Camargo Benjumeda		B	Estudio de contaminantes en el medio acuático	Gómez Santos, Adriana María
2122-CV-12	Julio A. Camargo Benjumeda		B	Estudio comparativo de la calidad ecológica de algunos tributarios del río Tajo	Arjona Martínez, Ángel
2122-CV-17	David García de León Hernández	Martti Vasar	E	Arbuscular mycorrhizal fungi contribute to people through hedgerows.	González Fradejas, Guillermo
2122-CV-2	Michel Heykoop Fun-A-You		B	Toxicidad y comestibilidad en el género Amanita (Agaricales, Fungi). Una revisión bibliográfica	Torre Manglano, David de la
2122-CV-21	Aurelio Malo Valenzuela		E	Efecto de la humedad y temperatura sobre la densidad y diversidad de garrapatas en ecosistemas forestales	Díez Sánchez, Silvia
2122-CV-22	Salvador Rebollo de la Torre	Luisa M. Díaz Aranda	E	Servicios ecosistémicos suministrados por la avifauna: el caso del abejero europeo	Peña Nebreda, Lucía
2122-CV-24	José M. Rey Benayas		O	Identificación de corredores ecológicos para favorecer la expansión y conservación del lobo ibérico	Sánchez Fernández, Estefanía

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2122-CV-25	Paloma Ruiz Benito	Patricia González Díaz	B	Adaptación al cambio climático en bosques	Sotomayor Guadalupe, Faly Ángel
2122-CV-26	Paloma Ruiz Benito	Asier Herrero	B	Multifuncionalidad de los bosques en un contexto de cambio global	Juguera Fernández, Elena
2122-CV-27	Paloma Ruiz Benito	Julen Astigarraga, Albert Vila-Cabrera	B	La respuesta de los bosques al cambio climático y legado	Valencia Sanz, Alejandro
2122-CV-28	Asunción Saldaña López	Teresa Baradajá Azcárate	E	Relaciones entre infiltración y riego eficiente en suelos	Rivas Sánchez, Mireya
2122-CV-3	Fernando Esteve Raventós		B	Toxicidad y comestibilidad en el género <i>Inocybe</i> (Agaricales, Fungi); una revisión bibliográfica.	Aizpitarte Jerez, Edurne
2122-CV-30	Miguel Angel de Zavala Gironés		B	Sostenibilidad del uso de la biomasa forestal	Rodríguez Ortega, Alba María
2122-CV-5	Alberto Jiménez Valverde		E	Delimitando las áreas de interés potencial para los invertebrados amenazados de España	Bernao García, Sergio
2122-CV-6	Susana Martínez Alós		B	Los peces continentales introducidos en la cuenca del Guadiana	Barbero Robledillo, Rubén
2122-CV-7	Susana Martínez Alós		B	La herpetofauna de la provincia de Guadalajara	Tarriza López, Alex
2122-CV-8	Juan Junoy Pintos		B	Título por determinar	García Luque, Victoria
2122-CV-9	Álvaro Alonso Fernández		B	Efectos de los contaminantes sobre el comportamiento de los organismos acuáticos: principales herramientas para su evaluación	Martínez Ballano, Pablo
2122-E-1	Melina Barrio Martínez		B	El futuro del sector energético español	Martínez Seco de Herrera, Ángel
2122-E-2	Melina Barrio Martínez	Ana Arriba	B	Cambio climático y desigualdades	Deniz Kukurtcu, Marina
2122-GG-1	Montserrat Gómez Delgado		B	Indicadores de sostenibilidad urbana	Villegas Antolín, Jaime
2122-GG-10	Emilio Chuvieco		B	Cálculo de la huella de carbono ligada al turismo	Martín Salinas, Carmen
2122-GG-12	Mariano García		B	Estimación del carbono almacenado en los bosques mediante técnicas de teledetección	Méndez González, Laura
2122-GG-13	Mariano García		E	Evaluación del impacto de la tormenta Filomena en parques forestales de Madrid mediante imágenes de satélite.	Redomero Linares, Carlos
2122-GG-14	Victor Manuel Rodriguez Espinosa		B	Migraciones ambientales en un escenario de Cambio Climático	Pérez Serrano, Natalia
2122-GG-15	Victor Manuel Rodriguez Espinosa		B	La dimensión espacial en la pandemia COVID19.	Hernando Calderón, Cristina
2122-GG-16	Victor Manuel Rodriguez Espinosa		B/O	Aplicación de los SIG a la definición de indicadores de sostenibilidad urbana y local	Monje Barba, Eduardo
2122-GG-17	Francisco Escobar		E	Diseño e implementación de cartografía animada como aproximación al estudio de los desastres naturales en Europa	Jiménez Puebla, Victoria
2122-GG-18	María Eugenia Moya-Palomares	Melina Barrio Martínez	O	Revisión del desarrollo rural en los ODS: estudios de caso.	Pérez Morán, Roberto
2122-GG-19	María Eugenia Moya-Palomares		B	La paradoja de los coches eléctricos y la agenda 2030 para la sostenibilidad	Díaz-Cano Llanos, Jorge
2122-GG-2	José Sancho Comins	Germán Sánchez Díaz	E	El programa LEADER 2014-20 en el Grupo de Acción Local ADEL Sierra Norte de Guadalajara: Metodología y aplicación de un proceso evaluador (I)	Hernández Martín, Raúl

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2122-GG-20	Miguel Ángel de Pablo		E	Evolución (2009-2020) de la temperatura del aire en las islas Livingston y Decepción, Antártida, y sus posibles escenarios de evolución	Pedrero Redondo, Aruca
2122-GG-21	Miguel Ángel de Pablo		B	El efecto del calentamiento global en la presencia de nieve en las cumbres nevadas de la Cordillera Blanca, Perú.	Urbanos Martínez, Irene
2122-GG-23	Teresa Bardají Azcárate		B	Catástrofes naturales en la historia de la humanidad	Natalia María Martínez Polo
2122-GG-27	Silvia Martínez Pérez	Eugenio Molina Navarro	B/E	El Trasvase Tajo-Segura 40 años después: implicaciones hidrológico-ambientales	Torres Moreno, Esther
2122-GG-28	Eugenio Molina Navarro	Silvia Martínez Pérez	B	Industria textil y contaminación del agua: problemática y soluciones propuestas	Llorente Felipe, Claudia
2122-GG-3	José Sancho Comins	Germán Sánchez Díaz	E	El programa LEADER 2014-20 en el Grupo de Acción Local ADEL Sierra Norte de Guadalajara: Metodología y aplicación de un proceso evaluador (II)	Mateo Cobo, Eva
2122-GG-30	Eugenio Molina Navarro	Silvia Martínez Pérez	E	Impacto del cambio climático en la vigencia del refranero español	Nieves Viedma, Marcos
2122-GG-31	Eugenio Molina Navarro	Alejandro Sánchez Gómez	E/O	Alteración del régimen natural de caudales en la cabecera del río Tajo: implicaciones hidrológico-ambientales	Martínez Barbero, Laura
2122-GG-32	Eugenio Molina Navarro	Silvia Martínez Pérez	O	Hidrología y medio ambiente	González Martínez, Iván
2122-GG-33	Irene de Bustamante		B	La reutilización de agua en Europa: marco legal y casos de estudio	Viejo Ocaña, Adrián
2122-GG-35	Rafael Sarricolea Torre	María Eugenia Moya-Palomares	B	Relación y aprovechamiento de las normas Internacionales ISO de la serie 14000 en la implantación de un sistema de gestión ambiental	Serrano Contreras, Alejandro
2122-GG-36	Soledad Cuezva Robleño		B/O	Evaluación del impacto ambiental de la visita pública a una cavidad kárstica.	López-Reina Platas, Sergio
2122-GG-38	Eugenio Molina Navarro	Blanca Esther Sastre Rodríguez, Andrés García Díaz (Imidra)	O	Estudio de las variaciones climáticas y su influencia en los procesos erosivos en Aranjuez (España) en las últimas décadas.	Santiago, Oriana
2122-GG-39	María Jesus Salado		O	Autoconsumo energético en las ciudades: Energía de proximidad	Arturo Sacristán Abad
2122-GG-4	María Jesús Salado		B	Servicios ecosistémicos, infraestructuras verdes y ordenación del territorio en la Comunidad de Madrid (I)	Monseco Montalvo, Saray
2122-GG-6	Francisco Aguilera Benavente		E	Cartografía de capacidad de acogida con SIG	Sanz Blasco, Eduardo
2122-GG-7	Juan Javier García-Abad Alonso		O	Los climas monzónicos en el mundo: Exposición sintética para la docencia universitaria	Izquierdo Izquierdo, Álvaro
2122-GG-8	Juan Javier García-Abad Alonso		E	Clima y fenología de plantas vasculares en un sector de la Depresión del Tajo: planteamientos preliminares	Espejo Gallardo, Álvaro
2122-Q1-4	José Antonio Perdigón Melón		O	Influencia del Aeropuerto Adolfo Suarez en la calidad del aire de la Comunidad de Madrid	Polo Moreno, Verónica
2122-Q1-3	José Antonio Perdigón Melón		O	Evolución de la concentración de ozono en Madrid 2011-2020	Sánchez Botija, Esteban

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2122-Q1-5	Pedro Letón García		B	Caracterización de la ecotoxicidad de nuevas sustancias químicas y su aplicación en el cálculo de la Huella Ambiental	González Pacheco, José
2122-Q1-6	Pedro Letón García		B	Caracterización de la ecotoxicidad de nuevas sustancias químicas y su aplicación en el cálculo de la Huella Ambiental	Barazal Fajardo, José Luis
2122-Q2-1	Camino González Arellano		B	Transformaciones de moléculas plataforma de la biomasa	Colomo Cardaba, Adrián
2122-Q2-2	Marta Elena González Mosquera		E	Síntesis de aditivos para mejorar la reciclabilidad de los plásticos	Vera Ortiz, Esther

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 2021/22

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2122-BB-4	M <sup>a</sup> del Carmen Fajardo Adán		B/E	Microbiología Ambiental	
2122-BB-5	M <sup>a</sup> del Carmen Fajardo Adán		B/E	Microbiología Ambiental	
2122-CV-13	Pilar Castro Díez		O	Análisis del éxito de especies exóticas de coníferas en distintas partes del territorio español.	
2122-CV-14	Pilar Castro Díez		O	Variaciones de la estructura funcional de las comunidades de encinar en un gradiente climático	
2122-CV-15	Tíscar Espigares Pinilla		E	Recuperación del banco de semillas en áreas mineras restauradas por el método Geofluj	
2122-CV-16	Tíscar Espigares Pinilla	Ana Arriba González de Durana	O	Análisis de la participación pública en los procedimientos de Evaluación Ambiental	
2122-CV-18	Antonio Gómez Sal	Salvador Rebollo de la Torre	O	Aplicaciones para la evaluación multicriterio de los recursos y el paisaje.	
2122-CV-19	Elena Granda Fernández		E	Comparación de rasgos funcionales en árboles exóticos y nativos bajo condiciones ambientales contrastadas	
2122-CV-20	José Vicente de Lucio Fernández	Luis Navalón	B/E	Caracterización de visitantes en el área de la Pedriza (P Nacional Sierra de Guadarrama).	
2122-CV-23	José M. Rey Benayas		O	Análisis de la oferta de alimentos sostenibles	
2122-CV-29	Mercedes Uscola Fernández		E	Evaluación de las diferencias de fenología en variedades de vid minoritarias	
2122-CV-4	Alberto Jiménez Valverde		B	Título por determinar	
2122-FM-1	Marcos Marvá Ruiz		O	Herramientas de análisis estadístico reproducible de datos ambientales.	
2122-FM-2	Ángel Blasco		E	Análisis estadístico de datos medioambientales	
2122-FM-3	Ángel Blasco		E	Análisis estadístico de datos medioambientales	
2122-FM-4	Ángel Blasco		E	Análisis estadístico de datos medioambientales	
2122-FM-5	Nuria Caballé Cervigón		B	Análisis estadístico de datos medioambientales	
2122-FM-6	Miguel Ramos Sainz		B	ECUACIÓN DE FOURRIER EN DERIVADAS PARCIALES: SOLUCIONES Y APLICACIONES	

CÓDIGO	TUTOR/A	COTUTOR/A	TIPO	TÍTULO	ESTUDIANTE
2122-GG-11	Emilio Chuvieco		E	Impacto del conocimiento y las motivaciones de los estudiantes de la UAH sobre su huella personal de carbono	
2122-GG-22	Teresa Bardají Azcárate	Asunción Saldaña	E	Propiedades fisicoquímicas de los horizontes superficiales de los suelos del huerto de estudiantes (Jardín Botánico, UAH)	
2122-GG-24	Javier Temiño Vela		B	Caracterización geoambiental del municipio de Guadalajara (España)	
2122-GG-25	Miguel Martín-Loeches		E	Estudio hidrogeoquímico e isotópico del agua y sus gases disueltos en manantiales del granito del Sistema Central	
2122-GG-26	Miguel Martín-Loeches		E	El navajo de Codes (Guadalajara). Origen, problemas ambientales y propuestas para su recuperación	
2122-GG-29	Silvia Martínez Pérez	Antonio Sastre Merlín	E	Caracterización hidrológico-ambiental de la Laguna de Gárgoles	
2122-GG-34	Rafael Sarricolea Torre		B	Auditorías de gestión ambiental en el sector de alimentación y su integración con los requisitos de los sistemas de calidad basado es en la norma ISO 22000	
2122-GG-37	Soledad Cuezva Robleño		E/O	Monitorización microambiental y análisis de los procesos de intercambio de gases de efecto invernadero (GEI) entre el medio subterráneo vadoso y la atmósfera	
2122-GG-5	María Jesús Salado		B	Servicios ecosistémicos, infraestructuras verdes y ordenación del territorio en la Comunidad de Madrid (II)	
2122-Q1-1	Alice Luminita Petre Buján		O	Detección de fragmentos de degradación ambiental de películas de acolchado agrícola	
2122-Q1-2	Alice Luminita Petre Buján		O	Sostenibilización curricular en el Grado de Ciencias Ambientales de la Universidad de Alcalá. Una experiencia discente	
2122-Q2-3	Pilar Gómez Sal		E	Estudio de interacciones no covalentes fundamentalmente de halógeno en procesos químicos 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

Tipos:

B	Bibliográfico
E	Experimental
O	Otros

Q2

Química Orgánica y Química Inorgánica