

Código	Título	Tutor/es (Apellidos, Nombre)	Tipología	Estudiante (Apellidos, Nombre)
AG-01	Crisis ecológica y biodiversidad	Olmedo Cobo, José Antonio	Bibliográfico	
AG-02	Procesos de erosión en campos cultivados en viñedos. El uso de biomarcadores y mediciones <i>in situ</i>	Rodrigo Comino, Jesús	Experimental	
ANT-01	La utilidad de las radiografías dentales en la identificación humana, a través de los protocolos de Interpol	Alemán Aguilera, M ^a Inmaculada	Experimental	Rios Aguayo, Nuria
ANT-02	Paleopatología de los restos óseos de la necrópolis medieval del Monasterio de Suso	Maroto Benavides, Rosa M ^a	Experimental	Blanco González, Antonio
ANT-03	Diversidad socio-ecológica y comportamental en primates y su relación con factores antrópicos	Irurita Olivares, Javier / José Domínguez, Juan Manuel (CTS112)	Bibliográfico	Saldaña Taboada, Claudia
ANT-04	Análisis de variables osteométricas para la estimación del perfil biológico en Antropología Forense	Irurita Olivares, Javier	Experimental	
BBM-01	Vitamina D y COVID-19	García Salguero, Leticia E.	Bibliográfico	
BBM-02	El papel de los probióticos en vulvovaginitis	Sáez Lara, M ^a José	Bibliográfico	
BBM-03	Candidiasis vulvovaginal: estudios <i>in vitro</i>	Sáez Lara, M ^a José	Bibliográfico	
BBM-04	Estrés oxidativo y disfunción endotelial asociados con enfermedades cardiovasculares y metabólicas	Rusanova Rusanova, Iryna	Bibliográfico	
BBM-05	Cronodisrupción y epigenética de envejecimiento	Rusanova Rusanova, Iryna	Bibliográfico	
BBM-06	Papel de los micro RNA en procesos oncológicos y de regeneración de órganos	Lupiáñez Cara, José Antonio	Bibliográfico	
BBM-07	Propiedades biológicas de los principales componentes bioactivos del olivo (triterpenos pentacíclicos, polifenoles y sus derivados químicos)	Lupiáñez Cara, José Antonio	Bibliográfico	
BBM-08	Identificación de marcadores transcripcionales de respuesta y no respuesta a Tabalumab e	Real Luna, Pedro J. / Toro Domínguez, Daniel (GENYO)	Experimental	López Garrido, Pilar Shelan
BBM-09	Microbioma seminal	Altmäe, Signe	Experimental	
BBM-10	Efectos de las secreciones de exosomas en el metabolismo de modelos tumorales 3D	Martín Hernández, Miguel	Experimental	Heredia Nicolás, Noelia

BBM-11	Efectos de la radiación ionizante en el metabolismo de modelos tumorales 3D	Martín Hernández, Miguel	Experimental	Nogueras Pérez, Raquel
BBM-12	Exosomas y cáncer: efectos en oncogénesis, progresión y metabolismo tumoral	Martín Hernández, Miguel	Bibliográfico	Ramírez Pérez, José Daniel
BBM-13	Repercusión del diagnóstico de cáncer en la dieta	García Salguero, Leticia E. / Blancas López-Barajas, M ^a Isabel (Hospital Clínico San Cecilio)	Experimental	Ochoa Raso, Ángela
BBM-14	Triterpenos frente a la COVID19	Rufino Palomares, Eva E.	Bibliográfico	
BBM-15	Papel del sistema inmunológico en la infertilidad masculina	Palomino Morales, Rogelio J.	Bibliográfico	
BBM-16	Origen y evolución de la glucolisis	Aguilera Mochón, Juan Antonio	Bibliográfico	
BBM-17	Aproximación a la actividad pro-apoptótica y anti-inflamatoria de derivados diterpénicos abietanos	Reyes Zurita, Fernando J.	Experimental	
BBM-18	Aproximación a la actividad pro-apoptótica y anti-inflamatoria de complejos organometálicos de cobalto	Reyes Zurita, Fernando J.	Experimental	
BBM-19	Estructuras minerales auto-organizadas en el origen de la vida	Aguilera Mochón, Juan Antonio / García Ruiz, Juan Manuel (Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra)	Experimental	
BBM-20	Desarrollo de un modelo teórico de variación vegetal basado en sistemas de Lindenmayer	Ramírez Rodrigo, Hilario	Experimental	
BBM-21	Desarrollo de un modelo informático básico para la simulación de brotes infecciosos y evaluación de su potencial predictivo	Ramírez Rodrigo, Hilario	Experimental	
BBM-22	Marcadores inflamatorios en la orina de pacientes con enfermedades autoinmunes sistémicas	López Onieva, Lourdes / Marañón Lizana, Concepción (GENYO)	Experimental	Palomeque Sánchez, María
BBM-23	Estudio bibliográfico de las implicaciones de los osteocitos, adipocitos y condrocitos en la iniciación y progresión	Real Luna, Pedro José / Díaz de la Guardia Quiles, Rafael (GENYO)	Bibliográfico	
BBM-24	Estudio de inhibición de distintos compuestos frente a tripanosomátidos	Rufino Palomares, Eva / Ramírez Macías, M ^a Inmaculada (FIBAO)	Experimental	
BBM-25	Resistencia a los glucocorticoides en la leucemia linfoblástica aguda B. Mecanismos de acción y posibles estrategias terapéuticas	López Onieva, Lourdes / López Millán, M ^a Belén (GENYO)	Bibliográfico	

BC-01	Estudio de la diferenciación hematopoyética de modelos celulares de leucemia pediátrica	Abadía Molina F. / Montes Lorenzo, Rosa (CENYO)	Experimental	Sánchez Arranz, Marta
BC-02	Estudio de la expresión microglial de los receptores TAM Mertk en el cerebelo postnatal de ratón	Marín Teva, José Luis	Experimental	
BC-03	Muerte neuronal durante el desarrollo del sistema nervioso central	Marín Teva, José Luis	Bibliográfico	
BC-04	Regulación y señalización redox por redoxinas en la reproducción sexual de plantas	Traverso Gutiérrez, José Ángel	Bibliográfico	
BC-05	La endometriosis: alteraciones histológicas y sus implicaciones con la infertilidad	Trenzado Romero, Cristina	Bibliográfico	Morales Maldonado, Julia
BC-06	Evaluación del bienestar animal en ortiguilla de mar (Anemonia sulcata) bajo condiciones de cultivo	Trenzado Romero, Cristina	Experimental	Coll Fernández, Alberto
BC-07	Relación funcional entre PARP-1 y YAP-1 en un modelo celular de hígado graso	Martín Oliva, F. David	Experimental	
BC-08A	Cresta neural. Desarrollo de la cabeza	Cuadros Ojeda, Miguel A.	Bibliográfico	
BC-08B	Cresta neural. Desarrollo de la cabeza	Cuadros Ojeda, Miguel A.	Bibliográfico	
BC-09	Cambios moleculares asociados a las intervenciones nutricionales en pacientes con Fibromialgia	Rus Martínez, Alma	Bibliográfico	
BC-10	Evolución y desarrollo de la pared del polen durante su ontogenia	Fernández Fernández, M. Carmen	Bibliográfico	
BC-11	Aspectos citológicos que envuelven la gametogénesis masculina en Angiospermas	Fernández Fernández, M. Carmen	Bibliográfico	
BC-12	Mejora de vectores lentivirales para su uso en inmunoterapia	Ayllón Cases, Verónica / Martín Molina, Francisco (GENYO)	Experimental	Fernández Coca, Paula
BC-13A	Estudio de estrategias de mejora para el tratamiento del cáncer mediante inmunoterapia con células CAR-T	Ayllón Cases, Verónica	Bibliográfico	
BC-13B	Estudio de estrategias de mejora para el tratamiento del cáncer mediante inmunoterapia con células CAR-T	Ayllón Cases, Verónica	Bibliográfico	
BC-14	Papel de microglía en la Degeneración Macular Asociada a la Edad	Neubrand, Veronika	Bibliográfico	
BC-15	Papel del citoesqueleto en el crecimiento de axones y dendritas de neuronas	Neubrand, Veronika	Bibliográfico	

BC-16	Transporte de sustancias al interior de la célula mediante la formación de vesículas	Martín Oliva, F. David	Bibliográfico	
BC-17	Control génico durante el desarrollo del ojo en vertebrados	Cuadros Ojeda, Miguel A.	Bibliográfico	
BC-18	Estudio de la producción de exovesículas en la activación microglial	Sepúlveda Justo, M. Rosario	Experimental	Sánchez Iglesias, Sebastián
BC-19	Análisis de la relación entre la microbiota intestinal y neuropatologías	Sepúlveda Justo, M. Rosario	Bibliográfico	Lizana Luque, José Manuel
BC-20	Biomarcadores celulares como herramientas útiles en el control biológico de la contaminación ambiental	Almendros Gallego, Antonio M.	Bibliográfico	
BOT-01	Elaboración de un listado de especies vegetales de roquedos de Andalucía oriental mediante asesoramiento experto (método Delphi)	Lorite Moreno, Juan / March Salas, Martí (Goethe University, Frankfurt)	Experimental	Amat Moya, Ana
BOT-02	Actualización del inventario de biodiversidad vegetal del Parque Natural de la Sierra de Huétor	Lorite Moreno, Juan / Menéndez Collantes, Milagros (Junta de Andalucía-PNSH)	Informe	Artiles Medina, Alejandro
BOT-03	Calidad ambiental del aire desde el punto de vista biológico en el lugar de residencia	De Linares Fernández, Concepción	Experimental	
BOT-04	Calidad ambiental del aire desde el punto de vista biológico: dinámica horaria del polen de Plátano de sombra	De Linares Fernández, Concepción	Experimental	
BOT-05	Contaminantes aerobiológicos en la atmósfera de la ciudad de Granada: tipo polínico Parietaria	Díaz de la Guardia Guerrero, Consuelo	Experimental	
BOT-06	Efecto de los protectores microclimáticos, árbol madre y peso de la bellota en encinas sembradas y plantadas	Jiménez Morales, M ^a Noelia / Navarro Reyes, Francisco Bruno (IFAPA)	Experimental	
BOT-07	Respuesta en campo del manejo del sistema radical en vivero de la encina	Jiménez Morales, M ^a Noelia / Navarro Reyes, Francisco Bruno (IFAPA)	Experimental	
BOT-08	Análisis de los cambios poblacionales en arbustos de alta montaña mediante teledetección e inteligencia artificial	Alcaraz Segura, Domingo	Experimental	
BOT-09	Cartografía de bosques secos en el mundo fusionando teledetección e inteligencia artificial	Alcaraz Segura, Domingo	Experimental	

BOT-10	Bioprospección en microalgas marinas asociadas al litoral de Granada	Sánchez Castillo, Pedro	Experimental	Ruiz Martín, Gonzalo
BOT-11	Importancia de los caracteres morfológicos y ultraestructurales del polen en la sistemática de del orden Malvales (Angiospermas)	Romero García, Ana Teresa	Bibliográfico	
BOT-12	Importancia de los caracteres morfológicos y ultraestructurales del polen en la sistemática de del orden Lamiales (Angiospermas)	Romero García, Ana Teresa	Bibliográfico	
BOT-13	Estudio de los procesos de fijación de las algas rojas en ambientes de elevado hidrodinamismo	Sánchez Castillo, Pedro	Experimental	Donaire Bermúdez, María
BOT-14	Caracterización y aislamiento de microalgas formadoras de costras criptogámicas en suelos yesíferos	Sánchez Castillo, Pedro	Experimental	
BOT-15	Respuesta vegetativa y reproductiva de <i>Dyctiota cyanoloma</i> (Ochrophyta, Dictyotales) en un contexto de cambio climático	De la Rosa, Julio	Experimental	Silva Rojo, Laura
BOT-16	Estrategias reproductivas y fenología de <i>Rugulopteryx Okamurae</i> (Ochrophyta, Dictyotales) en una pradera de <i>Posidonia oceanica</i> en la provincia de Granada (Andalucía, España)	De la Rosa, Julio	Experimental	Guerrero De Regil, Sara
BOT-17A	Caracterización funcional de genes candidatos implicados en el determinismo del sistema apertural del grano de polen	Suárez Santiago, Víctor N.	Experimental	
BOT-17B	Caracterización funcional de genes candidatos implicados en el determinismo del sistema apertural del grano de polen	Suárez Santiago, Víctor N.	Experimental	
BOT-18	Caracterización de componentes de Biodiversidad del litoral de Granada	Peñas de Giles, Julio	Experimental	Guizán Rodríguez, Xesús
BOT-19	Flora Amenazada de la provincia de Granada	Peñas de Giles, Julio	Experimental	
BOT-20	Paleopaisaje vegetal a escala milenaria: el arco Bético-Rifeño	Alba Sánchez, Francisca	Experimental	
BOT-21	Paleopaisaje vegetal a escala milenaria: Medio Atlas (Marruecos)	Alba Sánchez, Francisca	Experimental	
BOT-22	Introducción a la taxonomía y la biología de la reproducción de macroalgas intermareales: el género <i>Polysiphonia</i>	Pérez Barrales, Rocío	Experimental	
BOT-23	Respuesta al estrés hídrico y estrategias adaptativas en <i>Linum bienne</i> : comparación entre la morfología floral y de las hojas	Pérez Barrales, Rocío	Experimental	
BOT-24	Actualización del catálogo florístico del Parque Periurbano de la Dehesa del Generalife	Jiménez Martínez, Juan Francisco	Experimental	
BOT-25	Evolución de hábitats esteparios en Andalucía	Cañadas Sánchez, Eva María	Experimental	

BOT-26	Sucesión ecológica en pozas intermareales creadas en estructuras de protección costeras	De la Rosa, Julio	Experimental	Martín Zorrilla, Antonio
CCIA-01	Estimación de la extensión de bosques en Andalucía usando Deep Learning	Tabik, Siham	Experimental	
CCIA-02	Creación de una herramienta software para generación automática de claves de identificación taxonómica con fines didácticos	Fajardo Contreras, Waldo	Informe	
CCIA-03	Programación de un sistema experto para identificación	Fajardo Contreras, Waldo	Experimental	
CCIA-04	Desarrollo de un flujo de trabajo en bioinformática para problemas biomédicos	Fernández Hilario, Alberto	Experimental	
CCIA-05	Análisis bioinformático de datos ómicos mediante técnicas de la Inteligencia Artificial y el Machine Learning	Alcalá Fernández, Jesús	Experimental	Montoya Londoño, Antonio
CCIA-06	Aplicación de Técnicas de Machine Learning para el Análisis de datos Neurológicos	Alcalá Fernández, Jesús	Experimental	Cánovas Rubio, Miguel
CCIA-07	Estimación del biovolumen de olivos por medio de técnicas de segmentación semántica	Tabik, Siham	Experimental	
CCIA-08	Aprendizaje automático aplicado a problemas de Bioinformática	García Castellano, Francisco Javier	Experimental	Miñano Pérez, Irene
CCIA-09	Laboratorios Virtuales. Una visión global de su uso en Biología. Algunos ejemplos significativos	Delgado Calvo-Flores, Miguel	Bibliográfico	
CCIA-10	Modelado y análisis de datos biológicos mediante técnicas de Machine Learning	Alcalá Fernández, Rafael	Experimental	Fernandez Pernia, Manuel
ECO-01	La comunidad de artrópodos epígeos en el carrizal (Phragmites australis) de la Albufera de Adra (Almería) a lo largo de un ciclo anual	Hódar Correa, José Antonio	Experimental	
ECO-02	Variación clinal en la biometría de los imagos de la procesionaria del pino (Thaumetopoea pityocampa) a lo largo de un gradiente altitudinal	Hódar Correa, José Antonio	Experimental	
ECO-03	Efecto de las presiones antrópicas sobre las comunidades de macroinvertebrados fluviales	López Rodríguez, Manuel Jesús	Experimental	

ECO-04	Variabilidad estacional de las comunidades de macroinvertebrados fluviales en la cuenca del Guadalquivir	López Rodríguez, Manuel Jesús	Experimental	
ECO-05	¿Pueden los contaminantes ambientales condicionar la distribución espacial y selección de hábitat de Daphnia (Cladocera)?	Ramos Rodríguez, Eloísa / De Matos Araújo, Cristiano Venicius (ICMAN-CSIC)	Experimental	Almendros Sánchez, Carmen
ECO-06	Determinación de la época de reclutamiento del mero (Epinephelus marginatus) en una isla oceánica	Ramos Rodríguez, Eloísa / Tuya Cortés, Fernando José (ULPGC)	Experimental	Correa Bethencourt, Dacio
ECO-07	Impredecibilidad ambiental: Consecuencias para el zooplancton de sistemas lacustres	Conde Porcuna, José María	Bibliográfico	
ECO-08	Dispersión y colonización del zooplancton de sistemas lacustres	Conde Porcuna, José María	Bibliográfico	
ECO-09	El asilvestramiento del almendro en Andalucía: mecanismos biológicos	Ocaña Calahorro, Francisco Javier	Experimental	
ECO-10	El asilvestramiento del almendro en Andalucía, ejemplo de evolución rápida	Ocaña Calahorro, Francisco Javier	Experimental	
ECO-11	Influencia de los herbívoros sobre la concentración de clorofila-a en las lagunas de Sierra Nevada	Pérez Martínez, Carmen	Experimental	Carretero Quero, Laura
ECO-12	El uso de microalgas como biocombustible: ventajas e inconvenientes respecto a otras fuentes	Pérez Martínez, Carmen	Bibliográfico	
ECO-13	Análisis de la capacidad de diversos ecosistemas australianos asimilando carbono y propuestas para su conservación	Serrano Ortiz, Penélope	Experimental	López Gómez, Ángel Custodio
ECO-14	Cuantificación de la evapotranspiración en un olivar	Serrano Ortiz, Penélope	Experimental	Aguilera Bolaños, María Daniela
ECO-15	Caracterización de las emisiones de gases de efecto invernadero en la entrecalle de un olivar	Serrano Ortiz, Penélope	Experimental	Cáceres Ortega, Nerea
ECO-16	Emisiones de gases de efecto invernadero en un embalse eutrófico	Reche Cañabate, Isabel	Experimental	
ECO-17	Influencia de la sequía y la inundación de la zona litoral en las emisiones de gases de efecto invernadero en un embalse	Reche Cañabate, Isabel	Experimental	
ECO-18	Variabilidad fenotípica en Olea europea: patrones evolutivos y ecológicos	Rubio de Casas, Rafael	Experimental	
ECO-19	Respuestas de los lagos de alta montaña frente a perturbaciones de factores de estrés global	Medina Sánchez, Juan Manuel	Experimental	Díaz Moreno, Miguel Ángel
ECO-20	Desnitrificación en ecosistemas acuáticos de alta montaña	Medina Sánchez, Juan Manuel	Experimental	Ruiz Carreño, Patricia

ECO-21	Predicciones a largo plazo de la mortalidad por estrés térmico en ectotermos acuáticos mediante experimentación en laboratorio	Peralta Maraver, Ignacio	Experimental	
ECO-22	Alteración global del ciclo del fósforo: algunas propuestas para el próximo límite planetario	de Vicente Álvarez-Manzaneda, Inmaculada	Bibliográfico	
ECO-23	Influencia de la configuración y composición del paisaje sobre la biodiversidad y provisión de servicios ecosistémicos en una zona de agricultura intensiva	Picazo Mota, Félix	Experimental	
ECO-24	Patrones de diferenciación fenotípica y genética durante el asilvestramiento del almendro	Rubio de Casas, Rafael	Experimental	Martos Maestre, Alba Lucía
ECO-25	Estudio de las características del macrohábitat y microhábitat de las familias de hubara canaria (<i>Chlamydotis undulata fuertaventurae</i>)	Ramos Rodríguez, Eloísa / Ucero Solís, Alberto (MNCN-CSIC)	Experimental	Royo Gutiérrez, Santiago Julio
EDAF-01	Evolución de la contaminación por elementos potencialmente contaminantes de un suelo del corredor verde del río Guadamar tras la aplicación de Tecnosoles	Martínez Garzón, Francisco Javier	Experimental	
EDAF-02	Aplicación de Tecnosoles para la recuperación de suelos contaminados por metal(oid)es	Martín Peinado, Francisco José	Experimental	
EDAF-03	Impacto de diferentes manejos en la erosión de suelos y la biodiversidad	Fernández Ondoño, Emilia	Experimental	
EDAF-04	Manejo de suelos de olivar para el control de la erosión	Sierra Aragón, Manuel	Bibliográfico	
EDAF-05	Implicaciones Biológicas de las Tierras raras en los ecosistemas terrestres	Romero Freire, Ana	Experimental	
EDAF-06	Especiación de carbono en suelos bajo la aplicación de restos de poda	Ortiz Bernad, Irene	Experimental	
EDAF-07	Evaluación del impacto de tratamientos de origen microbiológico sobre las características edafológicas, la micro y macrobiota de los suelos en viticultura	Romero Freire, Ana / Téllez Quemada, Javier (Lallemand Bio S.L.)	Experimental	
ESTA-01A	Utilización de gráficos de control para la depuración de datos del ámbito biológico	Navarrete Álvarez, Esteban	Bibliográfico	

ESTA-01B	Utilización de gráficos de control para la depuración de datos del ámbito biológico	Navarrete Álvarez, Esteban	Bibliográfico	
ESTA-02A	Modelos estadísticos de Análisis de la Varianza. Aplicación con R	Martínez Álvarez, Carmen	Bibliográfico	
ESTA-02B	Modelos estadísticos de Análisis de la Varianza. Aplicación con R	Martínez Álvarez, Carmen	Bibliográfico	
ESTA-03A	El entorno de computación estadística R en Biología	Román Montoya, Yolanda	Bibliográfico	
ESTA-03B	El entorno de computación estadística R en Biología	Román Montoya, Yolanda	Bibliográfico	
EYP-01	Análisis morfométrico sobre modelos 3D fotogramétricos aplicado al estudio de dinosaurios	Reolid Pérez, Jesús / Reolid Pérez, Matías (Univ. Jaén)	Experimental	
EYP-02	Caracterización del medio físico en el sector Dúrcal-Cónchar (Valle de Lecrín)	Pérez López, Alberto D.	Experimental	
EYP-03	Análisis morfométrico de un linaje de <i>Aequipecten</i> (Bivalvia, Pectinidae)	Braga Alarcón, Juan Carlos	Experimental	
EYP-04A	Mecanismo de crecimiento de las placas del caparazón del equinodermo <i>Paracentrotus lividus</i>	Checa González, Antonio G.	Experimental	
EYP-04B	Mecanismo de crecimiento de las placas del caparazón del equinodermo <i>Paracentrotus lividus</i>	Checa González, Antonio G.	Experimental	
EYP-05	Elaboración de un mapa microestructural del bivalvo pectínido <i>Argopecten purpuratus</i> . Comparación con ejemplares cultivados en condiciones de alta acidez y temperatura	Checa González, Antonio G.	Experimental	
FA-01	Nanopartículas biomiméticas como potencial tratamiento frente al cáncer	Sánchez Moreno, Paola	Experimental	
FA-02	Cuantificación de los flujos de CO ₂ de suelo en un olivar mediante el uso de distintas técnicas	Pérez Sánchez-Cañete, Enrique	Experimental	
FA-03	Hidrogeles magnéticos estructurados para aplicación en ingeniería de tejidos	Nardecchia, Stefania	Experimental	García Gutiérrez, Jesús

FTC-01	Chernobyl 35 años después: consecuencias sobre la salud y el bienestar humanos	Zamorano García, Bruno	Bibliográfico	
FTC-02	Mamíferos marinos: consumo energético y adaptación al medio	Grau Tamayo, Inés	Bibliográfico	
FTC-03	Búsqueda de vida más allá de la Tierra	Relaño Pastor, Mónica	Bibliográfico	
FV-01	Análisis ionómico en granos de diferentes cereales destinados al consumo humano	Ruiz Sáez, Juan Manuel	Experimental	
FV-02	Efecto de la fortificación de Mg en plantas sometidas a salinidad	Ruiz Sáez, Juan Manuel	Experimental	Pérez Casero, María
FV-03	Utilización de tiosulfato en programas agronómicos de biofortificación de Zn	Blasco León, Begoña	Experimental	Jiménez Zamora, Adela
FV-04	Análisis agronómico de diferentes variedades de lúpulo cultivadas en la vega de Granada	Ruiz Sáez, Juan Manuel	Experimental	
FV-05	Respuesta de plantas mutantes CAX1a de Brassica rapa sometidas a condiciones de alcalinidad	Blasco León, Begoña	Experimental	Castro Domínguez, Nuria
FV-06	Spyce Sparkle RZ: características fitoquímicas y comparativa entre hojas de canonigos y rúcula	Blasco León, Begoña	Experimental	García Torres, Ana Esperanza
FV-07	El papel de los metabolitos secundarios en la defensa vegetal y su posible aplicación fitoterapéutica en patologías crónicas y/o degenerativas	Ocaña Cabrera, Antonio	Bibliográfico	Morcillo Vico, Ainhoa
FV-08	Eficiencia fotosintética en plantas superiores: influencia del cambio climático, y posibilidades de atenuación de la fotorrespiración	Ocaña Cabrera, Antonio	Bibliográfico	
FV-09	Absorción y asimilación del nitrato en plantas superiores, uso eficiente de los fertilizantes, y su influencia en la salud y el medio ambiente	Ocaña Cabrera, Antonio	Bibliográfico	
FV-10	Caracterización de tolerancia a sequía de especies de Lupinus	López Gómez, Miguel	Experimental	
FV-11	Análisis del impacto de herbicidas sobre la simbiosis rizobio-leguminosa	López Gómez, Miguel	Experimental	
FV-12	Uso de plantas para la producción de vacunas	Garrido Garrido, Dolores	Bibliográfico	
FV-13	Regulación por óxido nítrico de la señalización dependiente de peroxisomas vegetales	Garrido Garrido, Dolores / Romero Puertas, María C. (EEZ-CSIC)	Experimental	

FV-14	Evaluación funcional de la capacidad bioestimulante de diferentes compuestos (extractos vegetales y microorganismos) en un modelo de estudio in vitro con plantones de olivo	Garrido Garrido, Dolores	Experimental	
GEN-01A	Base genética de las adaptaciones	Martínez Camacho, J. Pedro	Bibliográfico	
GEN-01B	Base genética de las adaptaciones	Martínez Camacho, J. Pedro	Bibliográfico	
GEN-02A	Biología sintética. Ejemplo de aplicación	Burgos Poyatos, Miguel	Bibliográfico	
GEN-02B	Biología sintética. Ejemplo de aplicación	Burgos Poyatos, Miguel	Bibliográfico	
GEN-03	ADN neanderthal y su relación con la infección por COVID-19	Cabrero Hurtado, Josefa	Bibliográfico	
GEN-04	Regulación epigenética	Cabrero Hurtado, Josefa	Bibliográfico	
GEN-05	Herencia epigenética transgeneracional en plantas	Perfectti Álvarez, Francisco	Bibliográfico	
GEN-06	Uso de impresoras 3D en investigación biológica	Perfectti Álvarez, Francisco	Bibliográfico	
GEN-07	Bases genéticas de las enfermedades que presentan anticipación	Viseras Alarcón, Esther	Bibliográfico	
GEN-08	El ADN repetitivo de los genomas eucariotas	Garrido Ramos, Manuel Ángel	Bibliográfico	
GEN-09	Centrómeros y telómeros	Garrido Ramos, Manuel Ángel	Bibliográfico	
GEN-10	ADN circulante en el diagnóstico molecular	López León, María Dolores	Bibliográfico	
GEN-11	Estudio de los genes implicados en la dehiscencia de los frutos secos	Navajas Pérez, Rafael	Bibliográfico	
GEN-12	Control genético del desarrollo testicular	Barrionuevo Jiménez, F. Javier	Bibliográfico	
GEN-13	Ingesta de folato y suplementación con ácido fólico durante el embarazo: efectos sobre las medidas antropométricas al nacer	López Flores, Inmaculada	Bibliográfico	
GEN-14	Perfil metabolómico materno: utilidad para la identificación de marcadores de diagnóstico prenatal	López Flores, Inmaculada	Bibliográfico	
GEN-15	Estimas de diversidad genética a nivel de especie	Muñoz Pajares, Antonio Jesús	Bibliográfico	
GEN-16	Componente genético de las enfermedades inmunomediadas intestinales humanas	Bossini Castillo, Lara María	Bibliográfico	Beltrán García, Estela
GEN-17	Estudio de las causas genéticas y epigenéticas del cáncer de mama	Bossini Castillo, Lara María	Bibliográfico	Doreste Vega, Alba
GEN-18	Análisis genéticos en el género Plesionika	Robles Rodríguez, Francisca	Bibliográfico	
GEN-19	Estudios citogenéticos y moleculares en especies vegetales	Ruiz Rejón, Carmelo	Experimental	
GEN-20	Determinación de los cambios en expresión génica comunes a la metástasis de los cánceres hacia el cerebro	Bakkali, Mohammed	Experimental	Morente Montilla, Cristina

GEN-21	Meta analisis de los cambios en expresión génica asociados con el cáncer de prostata primario	Bakkali, Mohammed	Experimental	Pérez Muelas, Eduardo
GEN-22	Determinación de los cambios en expresión génica comunes a la metástasis de los cánceres hacia el hígado	Bakkali, Mohammed	Experimental	Castellano Belbel, Esther
GEN-23	Meta análisis de los cambios en expresión génica asociados con la metástasis del cáncer de colon	Abdelaziz, Mohammed	Experimental	Lazúen Moreno, María Del Pilar
GEN-24	Efecto de la integración fenotípica sobre la evolución de sistemas reproductivos vegetales	Abdelaziz, Mohammed	Bibliográfico	Ferreira Rodríguez, Andrés
GEN-25	Estudio de la expresión génica en la oogénesis de Drosophila	Zurita Martínez, Federico	Experimental	
GEN-26	Conexiones genéticas entre esquizofrenia y obesidad	Bossini Castillo, Lara María / Rivera Sánchez, Margarita (UGR, Depto. BBM II)	Bibliográfico	Espínola Molinero, Paola María
GEO-01	Modelos de gestión de cuencas mediante el uso conjunto de aguas superficiales y subterráneas	Almécija Ruiz, Carmen	Bibliográfico	
GEO-02	Aplicación de métodos de prospección geofísica para la caracterización de la estructura profunda de acuíferos	González Castillo, Lourdes	Bibliográfico	
INM-01	Papel de las moléculas de la familia del SLAM en el desarrollo del Lupus Eritematosos Sistémico	Abadía Molina, Ana C.	Bibliográfico	
INM-02	Estrés oxidativo y endometriosis	Abadía Molina, Ana C.	Bibliográfico	
INM-03	TGF-beta en el microambiente tumoral y su relevancia en la inmunoterapia del cáncer	Aptsiauri, Natalia	Bibliográfico	
INM-04	Terapia con plasma de convalecientes para la prevención y el tratamiento de infecciones virales ¿Éxito o fracaso?	Cabrera Castillo, Teresa	Bibliográfico	Suarez Gonzáles, Mario
MA-01	Modelos de crecimiento de poblaciones	Martínez Álvarez, Clotilde	Bibliográfico	
MA-02	Las matemáticas como herramienta para la ecología	Cáceres Granados, María José	Bibliográfico	
MA-03	Estimación de parámetros en un ejemplo aplicado a la cría de peces: análisis del modelo de von Bertanffy	Robles Pérez, Aureliano M.	Experimental	
MA-04	Algoritmos de aprendizaje por ordenador en biología	Cañizo Rincón, José Alfredo	Experimental	

MA-05	Modelos de interacción entre especies	Yáñez García, Rafael José	Bibliográfico	
MA-06	Modelado matemático del proceso de control transcripcional	Sánchez Romero, Oscar	Bibliográfico	
MIC-01	Búsqueda de nuevos antibióticos	Cobo Molinos, Antonio	Bibliográfico	Gazquez Rodríguez, Estela
MIC-02	Resistencias bacterianas a los antibióticos	Cobo Molinos, Antonio	Bibliográfico	Cruz Lorite, María
MIC-03	Últimos avances en vacunas contra el VIH en experimentación	Cobo Molinos, Antonio	Bibliográfico	Domínguez Riquel, Marta
MIC-04	Diversidad y filogenia de genes en la ruta metabólica de la nitrificación, y su potencial para monitorizar las poblaciones nitrificantes en aguas residuales	Purswani, Jessica	Bibliográfico	
MIC-05	Mecanismo de acción del infoquímico 2-tridecanona en <i>Sinorhizobium meliloti</i>	Pérez Torres, Juana / Soto Misffut, María José (EEZ-CSIC)	Experimental	Carvia Hermoso, Cristina
MIC-06	Insecticidas microbianos. Características y modo de acción	Pozo Llorente, Clementina	Bibliográfico	Rojas Cirera, Sofía
MIC-07	Estudios sobre la expresión de un gen implicado en la biosíntesis de un metabolito secundario durante la depredación llevada a cabo por <i>Myxococcus xanthus</i>	Muñoz Dorado, José	Experimental	García Gento, Cristina
MIC-08	Estudio del potencial biorremediador de selenio de <i>Stenotrophomonas bentonitica</i> BII-R7	López Fernández, Margarita	Experimental	
MIC-09	Obtención de una bacteria portadora de una fusión transcripcional entre el gen <i>lacZ</i> de <i>Escherichia coli</i> y un gen de <i>Myxococcus xanthus</i> implicado en la actividad depredadora de la mixobacteria	Moraleda Muñoz, Aurelio	Experimental	Morata Giménez, Lucía
MIC-10	Estudios bioquímicos y celulares de la resistencia bacteriana al selenio(IV)	Merroum, Mohamed Larbi	Experimental	
MIC-11	Parcubacteria: explorando los límites de la vida	López Fernández, Margarita	Bibliográfico	
MIC-12	Caracterización de enterocinas procedentes de enterococos aislados de alimentos	Martín Platero, Antonio Manuel	Experimental	Gómez Capel, María Dolores
MIC-13	Las bacterias como posible herramienta en terapias frente al cáncer	Fernández Rodríguez, Matilde	Bibliográfico	
MIC-14	Microbiota y salud: otro enfoque sobre la pandemia de COVID-19	Rodríguez Ruano, Sonia	Bibliográfico	
MIC-15	Hongos como herramientas biotecnológicas para nuevos modelos de economía circular	Rodríguez Ruano, Sonia	Bibliográfico	

MIC-16	Producción del gas invernadero óxido nitroso por bacterias endosimbióticas de leguminosas	Martínez Bueno, Manuel / Delgado Igeño, M ^ª Jesús (EEZ-CSIC)	Experimental	Gilbert Ruiz, Manuel Jesús
MIC-17	Nanopartículas con actividad antimicrobiana	Fernández Vivas, Antonia	Bibliográfico	Parra Rodríguez, María
MIC-18	Modificación de la línea germinal y transhumanismo: ética y sociedad	Iañez Pareja, Enrique	Bibliográfico	Martínez Conca, José Francisco
MIC-19	Estudio cuantitativo de la biomasa viable en fermentaciones industriales de L-Cistina	Martín Platero, Antonio Manuel / Arcos Rodríguez, Mario (Wacker Biosolutions León)	Experimental	Jiménez Granados, Eduardo
MIC-20	Interacciones hongos /metales. Formación de nanopartículas metálicas. Aplicaciones	Martín Sánchez, Inés	Bibliográfico	
MIC-21	Caenorhabditis elegans como modelo para evaluar características funcionales de BAL	Martínez Bueno, Manuel	Experimental	Fuentes Trujillo, Marta
MIC-22	Caracterización de cepas productoras de antimicrobianos	Martínez Bueno, Manuel	Experimental	Malagón Escobar, Clara María
MIC-23	Aplicaciones biotecnológicas de las bacterias depredadoras	Pérez Torres, Juana	Bibliográfico	Magán Lores, Laura
PARA-01	Actividad antiparasitaria del néctar de la flora andaluza	de Pablos Torró, Luis Miguel	Experimental	
PARA-02	Parasitosis pulmonares en el ser humano	Marín Sánchez, Clotilde	Bibliográfico	Delgado Martín, Antonio Eduardo
PARA-03	Estudio de nuevos compuestos químicos tripanosomicidas	Marín Sánchez, Clotilde	Experimental	Molina Robles, Antonio
PARA-04	Cultivo in vitro de Cryptosporidium: de coccidio a gregarínido	Rosales Lombardo, M ^ª José	Bibliográfico	
QA-01	Influencia de la exposición a alteradores endocrinos químicos sobre el desarrollo de obesidad infantil	Zafra Gómez, Alberto	Bibliográfico	
QA-02	Uso de bioindicadores para el estudio de la contaminación por antibióticos en medios marinos	Zafra Gómez, Alberto	Bibliográfico	
QA-03	Sistemas de extracción y análisis de compuestos bioactivos en alimentos de la costa tropical	Fernández Sánchez, Jorge Fernando	Bibliográfico	
QO-01	Actividad biológica de Triterpenos Pentacíclicos	Rivas Sánchez, Francisco	Bibliográfico	
QO-02	Venenos y tóxicos en vegetales	García Calvo-Flores, Francisco	Bibliográfico	

ZOO-01	Estudio del impacto de las centrales hidroeléctricas sobre las comunidades de macroinvertebrados fluviales de un río pirenaico	Tierno de Figueroa, José Manuel	Experimental	Castro Martín, Pablo
ZOO-02	Estudio comparativo de las comunidades de macroinvertebrados fluviales de las tipologías R-T11 y R-T12 de la Cuenca del Ebro	Tierno de Figueroa, José Manuel	Experimental	Ortega Hita, Paula
ZOO-03	Implicación de las bacterias en la selección sexual en ciervos	Ruiz Rodríguez, Magdalena	Experimental	De Wind Borrego, Andrea
ZOO-04	Estudio de los compuestos antimicrobianos presentes en los nidos	Ruiz Rodríguez, Magdalena	Experimental	Pareja Valero, Marina
ZOO-05	Influencia de las condiciones ambientales durante el periodo de muda en la microbiota de las plumas de aves	Ruiz Rodríguez, Magdalena	Experimental	González Pagán, Lucía
ZOO-06	Atlas de aves del municipio de Granada	Ibáñez Álamo, Juan Diego	Informe	Del Pino Dohijo, Mar
ZOO-07	La cotorra argentina (<i>Myiopsitta monachus</i>) en la provincia de Granada	Ibáñez Álamo, Juan Diego / Postigo, José Luis (Calgary Zoo)	Experimental	Portí Rodríguez, Daniel
ZOO-08	Guía de aves de la ciudad de Granada	Ibáñez Álamo, Juan Diego	Informe	Chirino Nieto, María
ZOO-09	Distribución de tricópteros ibéricos: base de datos, puntos calientes y áreas deficitarias	Zamora Muñoz, Carmen / Acosta Rivas, C. Raúl (Univ. Barcelona)	Experimental	
ZOO-10	Efecto del bosque y del tamaño de nidada sobre la coloración de las boqueras en pollos de herrerillo común	Moreno Rueda, Gregorio	Experimental	Melero Romero, Pablo
ZOO-11	Estado redox de Umbrina cirrosa ante el ayuno. ¿Existe respuesta diferencial entre distintos órganos?	Cardenete Hernández, Gabriel	Experimental	
ZOO-12	Microalgas en piensos para peces: ¿innovación para una acuicultura circular y sostenible?	Cardenete Hernández, Gabriel	Bibliográfico	
ZOO-13	Cambio climático global y ritmicidad animal	Cardenete Hernández, Gabriel	Bibliográfico	Fernández Sáez, María del Carmen
ZOO-14	Revisión bibliográfica del estado de conocimiento de la familia Chrysomelidae (Coleoptera) de la Península Ibérica y Baleares	Ávila Sánchez-Jofré, José Miguel	Bibliográfico	Fernández González, María de las Mercedes
ZOO-15	Metabolismo, defensas antioxidantes y estado inmune de pulpo común (<i>Octopus vulgaris</i>) durante las primeras fases de desarrollo	Morales Hernández, Amalia E.	Experimental	Uribe Ballesta, Gala
ZOO-16	Alimentación de tencas en fase de engorde con dietas a base de harina de <i>Tenebrio molitor</i>	Hidalgo Jiménez, M ^a del Carmen	Experimental	Marín Durán, Luis Eduardo
ZOO-17	Comportamiento de incubación de macho y hembra en el gorrión común	Soler Cruz, Manuel	Experimental	Fernández Miranda, José

ZOO-18	Reparto de alimento por parte del macho y hembra del gorrión común: efecto de la edad de los pollos	Soler Cruz, Manuel	Experimental	
ZOO-19	Impacto potencial de los gatos domésticos sobre la herpetofauna urbana de Granada	Moleón Paiz, Marcos / Fernández Cardenete, Juan Ramón (Patronato de la Alhambra y Generalife)	Experimental	Salmerón Hinojosa, Beatriz
ZOO-20	Impacto de la depredación y el riesgo de depredación por parte de gatos domésticos sobre la herpetofauna urbana de Granada	Moleón Paiz, Marcos / Fernández Cardenete, Juan Ramón (Patronato de la Alhambra y Generalife)	Experimental	Jiménez González, José Manuel
ZOO-21	Los zoológicos como herramienta para la conservación de la biodiversidad	Moleón Paiz, Marcos	Experimental	Santellán Fernández, Celeste
ZOO-22	¿Influye la calidad de la planta hospedadora en la distancia a la que pupa la procesionaria del pino?	Pérez Contreras, Tomás	Experimental	
ZOO-23	¿Retrasar la puesta en las aves podría ser una estrategia para evitar los parásitos de cría? El caso de la urraca y el críalo	Pérez Contreras, Tomás	Experimental	López-Guadalupe Ruiz, Juan Jesús
ZOO-24	Bases para el estudio de la diversidad de coleópteros acuáticos de la República de Azerbaiyán	Sáinz-Cantero Caparrós, Carmen Elisa	Bibliográfico	
ZOO-25	Bases para el estudio de la diversidad de coleópteros acuáticos de Bulgaria	Sáinz-Cantero Caparrós, Carmen Elisa	Bibliográfico	
ZOO-26	Efectos de la aplicación de herbicida sobre la reproducción y desarrollo de escarabeidos coprófagos	Sánchez Piñero, Francisco	Experimental	Guerrero Fernández, María
ZOO-27	Patrones corológicos en Scarabaeidae (Coleoptera) coprófagos a lo largo de un gradiente de aridez	Sánchez Piñero, Francisco	Experimental	Maciá Linares, Ignacio
ZOO-28	Gremios tróficos de artrópodos encontrados en distintas especies herbáceas constituyentes de las cubiertas del olivar	Ruano Díaz, Francisca / Alcalá Herrera, Rafael (EEZ-CSIC)	Experimental	Salces Castellano, María
ZOO-29	Acuicultura y sostenibilidad ambiental, ¿riesgo u oportunidad?	García Gallego, Manuel	Bibliográfico	
ZOO-30	Bases del control de la ingesta de alimento por los animales. Posibles aplicaciones al tratamiento de trastornos alimentarios en humanos	García Gallego, Manuel	Bibliográfico	
ZOO-31	Efecto de la contaminación por metales pesados en la acuicultura	Pérez Jiménez, Amalia	Bibliográfico	
ZOO-32	Comportamiento de cópula en Parnassius apollo	Martinez Suarez, Juan Gabriel	Experimental	Pedemonte Arroyo, Irene
ZOO-33	Selección de pareja, divorcio y parasitismo	Molina Morales, Mercedes	Experimental	

ZOO-34	Ensayo piloto de producción multitrófica de ortiguilla de mar (Anemonia sulcata)	Hidalgo Puertas, Félix / Ortiz Maldonado, Ana Esther (Imare Natural S.L.)	Informe	
ZOO-35	Estudio del tiempo de reacción a estímulos de distinta tipo y naturaleza	García Rejón, Laura	Experimental	
ZOO-36	Evolución de estrategias comportamentales en el sistema parásito-hospedador de la varroa y la abeja melífera ibérica	Martín-Vivaldi Martínez, Manuel / Orantes Bermejo, Francisco José (Laboratorios Apinevada S.L.)	Experimental	Moya Souza, M ^ª Luz
ZOO-37	Influencia de la estrategia migratoria en las comunidades de bacterias mutualistas de la abubilla	Martín-Vivaldi Martínez, Manuel / Martín Gálvez, David (Univ. Complutense Madrid)	Experimental	Herrero Mandalou, María
ZOO-38	Efecto del vallado en la probabilidad de atropello de vertebrados terrestres	Ortega Diago, Zaida	Experimental	Arca Rubio, Jesús
ZOO-39	Efecto de la temperatura ambiental en la ecología del movimiento de grandes mamíferos	Ortega Diago, Zaida	Bibliográfico	
ZOO-40	Diseño y construcción de un electromiografo para una práctica de Electromiografía (EMG) de uso en la docencia de la Fisiología Animal	Martín Cuenca, Eugenio Ángel	Experimental	
ZOO-41	Selección de microhábitats por la mariposa Euchloe bazae: aplicaciones para su conservación	González Megías, Adela	Experimental	
ZOO-42	Estudio bibliográfico del conocimiento del Filo Cycliophora: anatomía funcional y relaciones filogenéticas	Alba Tercedor, Javier	Bibliográfico	
ZOO-43	Revisión bibliográfica del estado de conocimiento de la superfamilia Scarabaeoidea familias Laparosticti (Coleoptera) de la Península Ibérica y Baleares	Ávila Sánchez-Jofré, José Miguel	Bibliográfico	Marañón Mereder, Julián
ZOO-44	Revisión bibliográfica del estado de conocimiento de la superfamilia Scarabaeoidea familias Pleurosticti (Coleoptera) de la Península Ibérica y Baleares	Ávila Sánchez-Jofré, José Miguel	Bibliográfico	Alfonso Rodríguez, Alberto
ZOO-45	Potenciales efectos de factores bióticos y abióticos sobre la calidad de la puesta y la viabilidad de las paralarvas del pulpo común (Octopus vulgaris)	Morales Hernández, Amalia E.	Experimental	