



*Listado Definitivo de
Asignación de TFG
Curso 2018-19*



Centro certificado
FIDES-AUDIT

LISTADO **DEFINITIVO** DE ASIGNACIÓN DE TRABAJOS FIN DE GRADO
GRADO EN BIOLOGIA. CURSO 2018-19

GRADO EN BIOLOGÍA

ALUMNO/A	PROPUESTA TEMÁTICA	TIPO (A, B, C-EMPRESA, D-MOVILIDAD)	PROFESOR/A / COTUTOR/A	DPTO./ÁREA
Alfaya Seguí, Ana	Influencia de <i>Asparagopsis armata</i> Harvey en las comunidades macroalgales de la zona litoral del sur de la isla de São Miguel.	D Universidade das Azores	García Molares, Aida Neto, Ana Isabel	C02/Botánica
Almuiña González, Raquel	Estudio de la diversidad bacteriana con potencial de acción antimicrobiano presente en muestras de suelos naturales.	B	Raúl Iglesias Blanco Pérez Nieto, Teresa	C01/Parasitología C01/Microbiología
Alonso Núñez, Adrián	Efecto del incremento de CO ₂ sobre la composición y estructura de las comunidades fitoplanctónicas del afloramiento ibérico.	B	Sobrino García, Cristina	C04/Ecología
Alvite Álvarez, Carla	Primera aproximación a la capacidad fotosintética de la diprofilina, un metabolito secundario de origen vegetal.	B	Sánchez Moreiras Adela Teixeira Bautista, Marta	C02/Fisiología Vegetal C12/Química Orgánica

Amoedo Rodríguez, Alberto	Estudio de la calidad de diferentes masas de agua, mediante indicadores biológicos, siguiendo la Directiva Marco del Agua.	A	Garrido González, Josefina	C04/Zoología
Araujo Martínez, Daniela	Caracterización de marcadores de la regulación hedónica de la ingesta de alimento en peces.	A	Conde Sieira, Marta Soengas Fernández, José Luis	C01/Fisiología Animal
Arbizu Peteiro, Adriana	Efecto del microhábitat en el éxito de reclutamiento de semillas recalcitrantes de árboles dominantes en bosques caducifolios.	B	Calviño Cancela, María	C04/Ecología
Arce Bastos, Ana	Canales de potasio y comportamiento neuronal.	A	Lamas Castro, José Antonio	C01/Fisiología Animal
Bastos Rodríguez, Laura	Estudio histológico comparado de varias especies de plantas.	B	Pombal Diego, Manuel Ángel	C01/Biología Celular
Bastos Teijeira, Sandra	Análisis de la diversidad en distintas regiones del genoma.	B	Caballero Rúa, Armando López Cortegano, Eugenio	C03/Genética
Blanco Alonso, Iván	Evaluación de los cambios en la composición de la pared celular de la caña de maíz tras el ataque de <i>Sesamia nonagrioides</i> Lef.	C* Misión Biológica de Galicia	Santiago Carabelos, Rogelio Butrón Gómez, Ana María	C02/Fisiología Vegetal
Bompart Borrajo, Isabel	Expresión de diferentes marcadores moleculares entre diferentes regiones de tumores de cáncer colorrectal.	B	Megías Pacheco, Manuel	C01/Biología Celular
Calvar Marcos, Andrea	Plantas do Campus Universitario de Vigo: espermatófitas espontáneas con propiedades medicinais.	B	Castro Cerceda, M ^a Luisa	C02/Botánica

Camia Gómez, Begoña	Incendios forestales en Galicia: Análisis de su evolución y efectos en el suelo.	B	Benito Rueda, Elena	C02/Edafología
Carpente Saco, Marina	Efecto del hábitat en el éxito de reclutamiento de semillas de árboles dominantes en ecosistemas forestales gallegos.	B	Calviño Cancela, María	C04/Ecología
Carramal Pérez, Sandra	Desarrollo postembrionario del sistema visual en la lamprea de mar.	B	Megías Pacheco, Manuel	C01/Biología Celular
Castro Álvarez, Rocío	Nematodos anisákidos en pescado de bajura: valoración del riesgo potencial asociado a su consumo.	B	Iglesias Blanco, Raúl	C01/Parasitología
Chamorro García, Abel	Assessing the relative importance and interactive effects of land use legacy and fire disturbance to explain bird communities in highly dynamic landscapes	D Universidade de Oporto	Pombal Diego, Manuel Ángel Regos Sanz, Adrián	C01/Biología Celular
Cobo Arroyo, Sara	Barcoding de peces mórídos de la especie <i>Halargyreus johnsoni</i> .	A	De Carlos Villamarín, Alejandro	C03/Bioquímica
Costas Fernández, Adrián	Estudio de la biodiversidad de invertebrados acuáticos en lugares de importancia comunitaria (Red Natura 2000).	B	Garrido González, Josefina	C04/Zoología
Costas Ríos, Lara	Análisis del estado de metilación del gen GALNT9 para el diagnóstico del cáncer colorrectal.	B	De Chiara Loretta Gil Martín, Emilio	C03/Bioquímica

Dávila Fojo, Sara	Efectos de nanopartículas en el crecimiento y desarrollo temprano de especies vegetales	A	Reigosa Roger, Manuel Joaquín	C02/Fisiología Vegetal
Dios Fiaño, Álex	Efectos de la edad de los progenitores sobre la historia vital de la descendencia.	B	Noguera Amorós, José Carlos Velando Rodriguez Alberto	C04/Zoología
Fariña Pereiro, Arantxa	Matrices tisulares: métodos de obtención y aplicación en estudios histológicos.	C* Hospital Álvaro Cunqueiro	De Miguel Villegas, Encarnación Ortíz Rey, José Antonio	C01/Biología Celular
Febrero Garrido, María	Divulgación y experimentación científica sobre la resistencia a los antibióticos.	B	Pérez Nieto, Teresa Arias Fernández, Cristina	C01/Microbiología C01/Parasitología
Fernández Bouza, Rebeca	Efecto de la triploidía en la respuesta inmunitaria adaptativa de rodaballo (<i>Scophthalmus maximus</i> L.)	C* CINBIO	De Miguel Villegas, Encarnación Magadán Mompó, Susana	C01/Biología Celular
Fernández Venade, Adrián	Estudio del curso bajo del río Miño, mediante directrices de la Directiva Marco del Agua (Directiva 2000/60/CE) en relación con la calidad del agua.	B	Garrido González, Josefina	C04/Zoología
Ferrero Álvarez, M^a Aurora	El endemismo de <i>Littorina saxatilis</i> var. <i>tenebrosa</i> en las Islas Cíes y su mecanismo evolutivo.	B	Rolán Álvarez, Emilio	C03/Genética
Fonseca Silva, Pablo	Análisis cromosómico de <i>Littorina arcana</i> Hannaford Ellis, 1978 y <i>Littorina saxatilis</i> (Olivier, 1792).	B	Pasantes Ludeña, Juan José	C03/Genética

Fontenla Rodríguez, Elena	Estudio preliminar de las conexiones del núcleo interpeduncular en lampreas.	B	Pombal Diego, Manuel Ángel	C01/Biología Celular
Gallego Landriz, Bríxida	Efecto del GLP-1 (glucagon-like peptide-1) sobre la función pulmonar en un modelo de fibrosis intersticial inducida.	C* CINBIO	Lamas Castro, José Antonio Diz Chaves, Yolanda	C01/Fisiología Animal
García González, Carlos	Potencial fitotóxico del sesquiterpeno transnerolidol sobre plántulas de <i>Arabidopsis thaliana</i> .	B	Sánchez Moreiras, Adela Reigosa Roger, Manuel J.	C02/Fisiología Vegetal
García Gutiérrez, Jacobo A.	Estudio ecológico y taxonómico de las comunidades bentónicas de diatomeas en fuentes termo-minerales de Galicia y la Isla de Sao Miguel (Açores).	B	Pardo Gamundi, Isabel Delgado Núñez, Cristina	C04/Ecología
García López, Jorge	Some classic and modern identification techniques for the most representative microalgae and cyanobacteria of the Azorean archipelago.	D Universidade das Azores	Pombal Diego, Manuel Ángel Gonçalves, Vítor	C01/Biología Celular
García Ramírez, Mayra	Efectos del tratamiento en la respuesta inmune de los pacientes con enfermedad de Fabry.	C* Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur	Valverde Pérez, Diana Ortolano Saida	C03/Bioquímica
García Saavedra, Manuel A.	Historia e identificación del huerto y botamen del monasterio de Oseira (Ourense).	B	M ^a Cristina Arias Fernández Miguel Álvarez Soaje	C01/Parasitología Colegio Farmacéutico
Gómez Cabaleiro, Abel	Impacto de <i>Carpobrotus edulis</i> sobre los hongos micorrízicos arbusculares y desarrollo de plantas nativas.	B	González Rodríguez, Luis	C02/Fisiología Vegetal

González Costas, Alba	Aspectos morfolóxicos y funcionales de la epidermis del pulpo, <i>Octopus vulgaris</i> , a lo largo de su desarrollo.	B	Molist García, M ^a Pilar	C01/Bioloxía Celular
González Iglesias, Eva	Análisis cromosómico de mejillones del complejo <i>Mytilus edulis</i> .	B	Pasantes Ludeña, Juan José	C03/Genética
Grigoras, Alina-Lavinia	Contaminación biolóxica de diversos tipos de aguas termales y su repercusión en la salud humana.	B	Arias Fernández, Cristina	C01/Parasitología
Lago Dopico, Alba	Potencial fitotóxico de metabolitos secundarios constituyentes del aceite esencial del orégano.	B	Sánchez Moreiras, Adela	C02/Fisiología Vegetal
Lago González, Ágata	Evaluación de la eficacia de un procedimientoo para el análisis cromatográfico de biotoxinas marinas.	B	Gago Martínez, Ana	C07/Química Analítica
Lagoa Núñez, Andrea	Grado de infiltración por linfocitos de diferentes regiones de un cáncer colorrectal.	B	Megías Pacheco, Manuel	C01/Bioloxía Celular
Leirós Rodríguez, Lucía	Proyecto de explotación de empresa dedicada a la elaboración de humus de lombriz e investigación de nuevas aplicaciones.	B	Mariño Callejo, M ^a Fuencisla	C04/Zoología
Limia Pérez, Tania	Efecto de compuestos naturales sobre biofilms bacterianos.	C* ANFACO	Castro Cerceda, M ^a Luisa García Cabado, Ana	C02/Botánica
López Díaz, Aida	Establecimiento in vitro de clones selectos de <i>Castanea sativa</i> para su micorrización con <i>Boletus</i> sp.	B	Barreal Modroño, Esther Gallego Veigas, Pedro Pablo	C02/Fisiología Vegetal

López Novoa, Samuel	Diseño de un medio de cultivo de <i>Bryophyllum</i> spp.	B	Barreal Modroño, Esther	C02/Fisiología Vegetal
Malvido León, Lucía	Detección de proteínas del tubo digestivo mediante técnicas inmunohistoquímicas.	C* Hospital Álvaro Cunqueiro	De Miguel Villegas, Encarnación San Miguel Fraile, Pilar	C01/Biología Celular
Malvido Sotelo, Christian	Estimación de la selección sexual para el color de la concha en una población de <i>L. fabalis</i> del interior de la ría de Vigo.	B	Rolán Álvarez, Emilio Juan Galindo Dasilva	C03/Genética
Martínez Domínguez, Sergio	Construyendo sistemas agroforestales sostenibles: optimización del uso de <i>Eucalyptus globulus</i> para el control de maleza.	B	Pedrol Bonjoch, Nuria	C02/Fisiología Vegetal
Medeiros Suárez, Romina Gissel	Histología de la retina de vertebrados. Relación con el hábitat y el modo de vida	D Universidad de Alicante	Pombal Diego, Manuel Ángel García Irlas, María Magdalena	C01/Biología Celular
Méndez Alonso, Rubén	Histomorfología de la pared corporal de Oligoquetos terrestres.	A	Iglesias Briones M ^a Jesús Álvarez Otero, Rosa	C04/Zoología C01/Biología Celular
Méndez Otero, María	Análisis computacional del sesgo en la estimación de la heredabilidad con información familiar.	B	Caballero Rúa, Armando López Cortegano, Eugenio	C03/Genética
Montes Pérez, Nerea	Control da especie invasora <i>Artotheca calendula</i> para conservación da biodiversidade nas Illas Cíes.	A	González Rodríguez, Luis	C02/Fisiología Vegetal

Novoa López, Noelia	Estudio coprológico comparativo de distintas poblaciones de perros en Orense y Vigo.	B	Arias Fernández, Cristina	C01/Parasitología
Núñez Estévez, Bernabé	Influencia de diversos procesos evolutivos en los gradientes genéticos de humanos de la Península Ibérica.	A	Arenas Busto, Miguel	C03/Genética
Núñez González, Carmen	Respuesta inmunitaria en mucosa de rodaballo (<i>Scophthalmus maximus</i> L.)	C* CINBIO	Reigosa Roger, Manuel J. Magadán Mompó, Susana	C02/Fisiología Vegetal
Núñez González, Noa	Comparación de métodos de control para la planta invasora <i>Carpobrotus edulis</i> : una cuestión ecofisiológica.	B	González Rodríguez, Luis	C02/Fisiología Vegetal
Núñez Quintela, Víctor	Estimación del apareamiento asociativo para el color en una población de <i>L. fabalis</i> del interior de la ría de Vigo.	B	Rolán Álvarez, Emilio Juan Galindo Dasilva	C03/Genética
Paganini Costa, Lorena	Evaluación de la capacidad de fagocitosis y digestión de distintas cepas de Amebas de vida libre.	B	Arias Fernández, Cristina	C01/Parasitología
París Barbeitos, Nicolás	Tardígrados. La nueva frontera de la Astrobiología	B	Ulla Miguel, Ana María	T08/Física
Pereira Iglesias, Ana	Study of plant traits to predict adaptations to climate change in Mediterranean biome	D San Diego	Pombal Diego, Manuel Ángel Donatella Zona	C01/Biología Celular

Pérez Diz, Marta	Efecto de inhibidores de desacetilasas de histonas y agentes modificadores de la metilación del DNA sobre la embriogénesis somática en el género <i>Camelia</i> .	B	Rey Fraile, Manuel Ángel	C02/Fisiología Vegetal
Pérez Martínez, Alejandro	Estudio de la micorrización de <i>Boletus edulis</i> complex en <i>Castanea sativa</i> .	B	Barreal Modroño, Esther	C02/Fisiología Vegetal
Pérez Quevedo, Brais	Análisis cromosómico de <i>Mercenaria mercenaria</i> (Linnaeus, 1758).	B	Pasantes Ludeña, Juan José	C03/Genética
Pérez Rey, María	Papel del GLP1 (Glucagon-Like Peptide 1) en la regulación de la ingesta en peces.	B	Míguez Miramontes, Jesús M. López Patiño, Marcos A.	C01/Fisiología Animal
Piñeiro Fernández, Brais	Desarrollo y validación de un modelo Knock-out en pez cebra para el Síndrome de Alström.	B	Valverde Pérez, Diana	C03/Bioquímica
Pizcueta Suárez, Carlos	Estudio palinológico en niveles del Saberiense (Carbonífero Superior) de la Sección tipo de Sabero (Palencia).	B	Díez Ferrer, José Bienvenido	C10/Estratigrafía
Quinteiro Fernández, Sabela	Incretinas en el control del metabolismo. Papel del hígado y músculo.	C* CINBIO	Lamas Castro, José Antonio (a efectos de tramitación) Mallo Ferrer, Federico	C01/Fisiología Animal
Rodríguez Carlín, María	Papel de la melatonina durante la maduración post-cosecha en manzanas. Posible interacción con el etileno.	B	Gallardo Medina, Mercedes	C02/Fisiología Vegetal

Rodríguez Costas, Laura	Identificación genética de animales: aportaciones al proyecto Barcoding of life.	B	Morán Martínez, Paloma	C03/Genética
Rodríguez Pérez, Sergio	Efecto de la dinámica reproductiva en la habilidad competitiva de la progenie de <i>Pinus pinaster</i> .	C* Misión Biológica de Galicia	Santiago Carabelos, Rogelio Zas Arregui, Rafael Rodríguez Lariñaga, Asier	C02/Fisiología Vegetal
Rodríguez Piñeiro, Alba	Canales de potasio y comportamiento neuronal.	A	Lamas Castro, José Antonio	C01/Fisiología Animal
Rodríguez Salas, Carolina	Evolución del contenido en antioxidantes y de los niveles de melatonina durante el crecimiento y maduración del fruto de manzana.	A	Gallardo Medina, Mercedes Míguez Miramontes, Jesús M.	C02/Fisiología Vegetal C01/Fisiología Animal
Rúa Díaz, Sandra	Elementos potencialmente tóxicos en suelos de huertas urbanas.	B	Fernández Covelo, Emma	C02/Edafología
Ruiz Domínguez, Lourdes	Utilización de la PCR para la identificación de hongos potencialmente patógenos en moluscos bivalvos.	C* Laboratorio Asmecruz Asoc. Prod. Mejilloneros Cabo de Cruz	Quesada Rodríguez, Humberto Lozano León Antonio	C03/Genética
Saco Alejandro, Jérica	Arquitectura genética de la hibridación en odonatos (<i>Ischnura elegans</i> e <i>I. graellsii</i>).	B	Adolfo Cordero Rivera M ^a Fuencisla Mariño Callejo	C04/Ecología C04/Zoología
Sáiz Blanco Jaime	Sensibilidad a la desecación en semillas recalcitrantes de árboles dominantes en bosques gallegos.	B	Calviño Cancela, María	C04/Ecología

Soneira Rodríguez, David	Reducción de niveles de nutrientes en cultivos de <i>Chlorella vulgaris</i> en las aguas de salida de una E.D.A.R.	B	Torres Palenzuela, Jesús	T08/Física Aplicada
Suárez Esteve, Josep	Biodiversidad de los hidroideos bentónicos (Cnidaria, Hydrozoa) del canal de Mozambique (Océano Índico).	B	Ramil Balnco, Francisco Ramos Martos, Ana	C04/Zoología IEO
Táboas Montenegro, María	Mezclas bioactivas para producción ecológica: salud del suelo y control de malezas.	B	Fernández Covelo, Emma Pedrol Bonjoch, Nuria	C02/Edafología C02/Fisiología Vegetal
Tajes Morenza, Andrea	Valoración de diferentes métodos para la detección del mixozoo “Kudoa” en musculatura de peces.	B	Iglesias Blanco, Raúl	C01/Parasitología
Teijeiro Trigo, Lara	Hidrozoos bentónicos de aguas profundas do Sáhara occidental.	B	Ramil Blanco, Francisco Ramos Martos, Ana	C04/Zoología
Torres Gonçalvez, Marisol	Análisis de la posible relación entre no sincronización de Centros Germinales y generación tardía de células plasmáticas de larga vida.	B	Faro Rivas José Manuel	C03/ Inmunología
Trezado Carro, José Gabriel	Establecimiento <i>in vitro</i> de <i>Boletus edulis</i> complex y bacterias asociadas.	B	Gallego Veigas, Pedro Pablo	C02/Fisiología Vegetal
Valencia Gonçalves, Jennifer	¿Existe un oscilador circadiano en el riñón anterior de la trucha arco iris?	B	López Patiño Marcos Antonio Míguez Miramontes, Jesús M.	C01/Fisiología Animal
Varela Campo, Iria	Caracterización edafoclimática de plantaciones de <i>Castanea sativa</i> micorrizadas con <i>Boletus edulis</i> .	B	Benito Rueda, Elena	C02/Edafología

Veiga García, M^a Mercedes	Toxicidad de microplásticos sobre organismos marinos.	B	Mariño Callejo, M ^a Fuencisla Beiras García-Sabell, Ricardo	C04/Zoología C04/Ecología
Vidal Nogueira, Lara	Identificación genética de plantas: aportaciones al proyecto Barcoding of life.	B	Morán Martínez, Paloma	C03/Genética
Vila Amoedo, Uxía	Elaboración de protocolos de técnicas de laboratorio en soporte multimedia.	A	Megías Pacheco, Manuel	C01/Biología Celular
Vila Conde, Iris	Identificación varietal de manzano autóctono mediante técnicas moleculares.	B	Gallego Veigas, Pedro Pablo	C02/Fisiología Vegetal

(*) Los trabajos tipo C, desarrollados en entidades externas, están supeditados a la existencia de un convenio en vigor entre la Universidad de Vigo y la entidad externa. Se está procediendo a la revisión de cada caso.