

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2015	2015/00223	ÁLVAREZ MERINO, PAULA	REQUENA HERNÁNDEZ, MARÍA DEL CARMEN	25/11/2015	24/11/2019	PROGRAMA DOCTORADO: PSICOLOGÍA EDUCATIVA Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN LAS BASES NEURONALES DE LA DEDUCCIÓN ELEMENTAL Y SU CAMBIO CON LA EDAD. ESTUDIO ELÉCTRICO CEREBRAL DE LA IMPLICACIÓN LÓGICA DE PRIMER ORDEN	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2015	2015/00227	CASTAÑO LABAJO, PABLO	PÉREZ PÉREZ, VALENTÍN	01/12/2015	30/09/2018	TOXOPLASMOSIS Y NEOSPOROSIS OVINA: INFLUENCIA DEL MOMENTO DE INFECCIÓN EN LA PATOGENIA Y RESPUESTA INMUNITARIA DURANTE LA GESTACIÓN	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2015	2015/00230	CHITNEEDI, PRAVEEN KRISHNA	GUTIÉRREZ GIL, BEATRIZ	01/12/2015	24/11/2019	UTILIZACIÓN DE HERRAMIENTAS GENÓMICAS PARA EL MAPEO DE ALTA RESOLUCIÓN DE GENES ASOCIADOS A CARACTERES DE PRODUCCIÓN Y RESISTENCIA A ENFERMEDADES EN EL GANADO OVINO DE RAZA CHURRA.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2015	2015/00225	FERNÁNDEZ UGIDOS, IRENE	FERNÁNDEZ LÓPEZ, ARSENIO	26/11/2015	24/11/2019	PROGRAMA DOCTORADO BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA. EL PAPEL NEUROPROTECTOR DE LA AUTOFAGIA	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2015	2015/00226	ORTEGA DE LOS RIOS, LIDIA	LUENGO RODRÍGUEZ, JOSE MARÍA	01/12/2015	31/10/2018	BIOTRANSFORMACIÓN DE ESTEROIDES CON ASPERGILLUS NIDULANS Y OTRAS ESPECIES FÚNGICAS	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2015	2015/00224	YAGO-DÍEZ DE JUAN, CARLA	RODRÍGUEZ BARBOSA, JOSE IGNACIO	26/11/2015	30/11/2018	PROGRAMA DOCTORADO: BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN CD160/HVEM COMO DIANA TERAPEUTICA PARA EL CONTROL DEL RECHAZO MEDIADO POR CELULAS CITOTÓXICAS	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00194	ÁLVAREZ GARCÍA, SAMUEL	CASQUERO LUELMO, PEDRO ANTONIO	01/11/2017	31/07/2021	EFFECTO DE TRICHODERMA SPP. EN EL DESARROLLO DE JUDÍA COMÚN (PHASEOLUS VULGARIS L.) Y EN LAS RESPUESTAS DEFENSIVAS DE LA PLANTA. PROGRAMA DOCTORADO: INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00132	FERNÁNDEZ CADENAS, NEREA	CASTELLANOS GARCÍA, SANTIAGO MIGUEL	05/07/2017	09/10/2017	Trabajo de Investigación: Las pizarras de época Visigoda: El dualismo entre la simbología y el aprendizaje. Proyecto de Investigación: Poder central y poderes locales entre la antigüedad tardía y la alta edad media, 400-900 D.C. El norte de Hispania y su contexto europeo.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO



### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2016	2017/00124	FERNÁNDEZ GUISURAGA, JOSÉ MANUEL	SUÁREZ SEOANE, SUSANA	05/07/2017	04/10/2017	Trabajo de Investigación: Análisis comparativo de la potencialidad de las imágenes multiespectrales de alta resolución espacial en la evaluación de la regeneración post-incendio en sistemas propensos al fuego: bases para su gestión. Proyecto de Investigación: Herramientas multiescala para la gestión post-incendio de ecosistemas forestales propensos al fuego en el contexto de cambio global (Acronimo: Gesfire)	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00141	GÓMEZ GARCÍA, FRANCISCO XABIERE	FERNÁNDEZ DOMÍNGUEZ, JUAN JOSÉ	13/07/2017	28/02/2021	Trabajo de Investigación: La relación laboral ante la violencia de género: protección y carencias de atención. Proyecto de Investigación: Salud mental de los trabajadores en el tejido empresarial de Castilla y León: Estrategias preventivas y tutela reparadora.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00122	GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, PALOMA	FERNÁNDEZ LÓPEZ, ARSENIO	05/07/2017	31/12/2020	CONVOCATORIA 2016 PREDOCTORAL JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN Trabajo de Investigación: Bases moleculares del mecanismo neuroprotector del BDNF en la isquemia cerebral. Proyecto de Investigación: Desarrollo farmacéutico de lípidos de diseño para el tratamiento del ictus y patologías relacionadas (metabolopatías) (ictus)	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00195	GUTIÉRREZ CORBO, MARÍA DEL CAMINO	REGUERA TORRES, ROSA MARÍA	09/11/2017	04/12/2021	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN: DESARROLLO DE NUEVOS MODELOS EN LA QUIMIOTERAPIA FRENTE A LEISHMANIA.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00127	HUMANES JURADO, MARÍA DEL CARMEN	LUENGO RODRÍGUEZ, JOSE MARÍA	05/07/2017	08/11/2020	Trabajo de Investigación: Biosíntesis de polihidroxicanoatos en bacterias: Obtención de nuevos plásticos biodegradables de origen bacteriano y estudio de los mecanismos moleculares implicados en su síntesis y acumulación. Proyecto de Investigación: Obtención de nuevos plásticos biodegradables de origen bacteriano.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00126	IBÁÑEZ SÁNCHEZ, ANA MARÍA	RUBIO COQUE, JUAN JOSÉ	05/07/2017	04/07/2021	Trabajo de Investigación: Desarrollo de tecnologías microbianas para la producción de fósforo soluble por solubilización de roca fosfórica. Programa de Doctorado: Biología Molecular y Biotecnología.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2016	2017/00131	MARINA GARCÍA, HÉCTOR	ARRANZ SANTOS, JUAN JOSÉ	06/07/2017	30/09/2017	Trabajo de Investigación: Uso de la secuenciación del genoma y del transcriptoma para la identificación de genes con influencia sobre los caracteres de rendimiento quesero y las propiedades de coagulación de la leche de oveja. Proyecto de Investigación: Estudio de la base genética de la riqueza proteica y la coagulabilidad de la leche ovina mediante análisis del transcriptoma y el microbioma de la glándula mamaria.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00123	MENCÍA ARES, ÓSCAR	RUBIO NISTAL, PEDRO MIGUEL	05/07/2017	30/09/2017	Tabajo de Investigación: Resistencia antimicrobianas en explotaciones porcinas: impacto del tipo de producción y del consumo de antimicrobianos. Programa de doctorado: "Ciencias Veterinarias y de los Alimentos"	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00128	PORRAS SANABRIA, DAVID	GONZÁLEZ GALLEGO, JAVIER	05/07/2017	19/03/2021	Estudio del efecto de la modulación de la microbiota intestinal en el desarrollo de esteatosis asociada a obesidad y síndrome metabólico en modelos experimentales de hígado graso no alcohólico. Proyecto de Investigación: Estudio del efecto modulador del ejercicio físico sobre la microbiota intestinal y su repercusión en el desarrollo de obesidad y síndrome metabólico en niños.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00133	RAMOS MARTÍNEZ, LUIS MIGUEL	DÍAZ Y GARCÍA-CONLLEDO, MIGUEL	10/07/2017	04/12/2021	Trabajo de Investigación: La necesidad racional del medio en la legítima defensa. Proyecto de Investigación: Las garantías penales como límite y guía en la solución de problemas penales complejos: la necesidad de evitar atajos.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00146	SAIKIA, SURAJIT	ALEGRE GUTIÉRREZ, ENRIQUE	13/07/2017	04/07/2021	Trabajo de Investigación: Detección de objetos en imágenes y video. Proyecto de Investigación: Acuerdo de colaboración para la puesta en marcha de un equipo de investigación aplicada en visión artificial y reconocimiento de patrones.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2016	2017/00125	TROBAJO PÉREZ, SONIA	TERRÓN ALFONSO, ARSENIO	06/07/2017	16/01/2021	Trabajo de Investigación: Los líquenes epífitos como bioindicadores de continuidad ecológica en bosques de Quercus spp. del área subcantábrica. Programa de doctorado: ECOLOGÍA FUNCIONAL Y APLICADA.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2016	2017/00130	VIGO SOTO, IRENE DEL	RODRÍGUEZ BARBOSA, JOSE IGNACIO	06/07/2017	31/12/2020	Trabajo de Investigación: Estudio del papel de la molécula co-inhibidora PD-1 homólogo (PD-1H) y su ligando como diana terapéutica anti-tumoral. Proyecto de Investigación: Modulación de la interacción PD-L1/PD-1 para aumentar la respuesta inmune antitumoral de células NK aloreactivas en trasplante de médula ósea haploidéntico en un biomodelo de linfoma B.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00145	DOMÍNGUEZ ASENJO, BÁRBARA	REGUERA TORRES, ROSA MARÍA	08/06/2018	19/11/2021	Predotoral JCYL.2017 Tesis: Proyecto de investigación: Desarrollo de nuevos fármacos frente a enfermedades parasitarias.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00231	FERNÁNDEZ GÓMEZ, PAULA	PRIETO MARADONA, MIGUEL	20/10/2018	07/03/2022	PREDOTORAL JCYL 2017. Título Tesis: Control de la persistencia microbiana en la cadena alimentaria mediante recubrimientos anti-biofilm obtenidos con plasma atmosférico no térmico aplicado sobre superficies industriales.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00241	GONZÁLEZ MOREIRA, ALBA	VIDAL GARCÍA, FRANCISCO JAVIER	16/11/2018	31/08/2020	Contrato Predotoral : Convocatoria 2017 Tesis: La transición entre Educación Infantil y Primaria : Implicaciones en la Formación del profesorado.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00150	GONZALO DE LA RUBIA, ALFONSO	GARCÍA ANGULO, PENÉLOPE	09/06/2018	05/09/2018	Predotoral JCYL.2017 Tesis: Caracterización de respuestas fisiológicas y moleculares de alubia frente a la enfermedad de la grasa para el desarrollo de biosoluciones y herramientas de mejora. Proyecto de investigación: Desarrollo de técnicas biotecnológicas vegetales para la mejora del cultivo de alubia (Phaseolus vulgaris L.) frente a factores bióticos.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2017	2018/00151	HUERTA DEL GALLEGO, SARA	CALVO GALVÁN, MARÍA LEONOR	08/06/2018	07/06/2022	Predocctoral JCYL.2017 Tesis:Resiliencia de ecosistemas propensos al fuego: eficiencia de las medidas de restauración post-incendio. Proyecto de investigación:Identificación de estructuras forestales relacionadas con la severidad en grandes incendios y sus efectos en la provisión de servicios ecosistémicos con importancia socio-económica en Castilla y León.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00172	PELAZ GUERRA, GUILLERMO	MORÁN PALAO, ANTONIO	01/07/2018	18/09/2018	Predocctoral JCYL.2017 Tesis:Uso de tecnologías bioelectroquímicas para la mejora de la calidad del biogás de digestión anaerobia.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00158	REDRUELLO VIDAL, ÉRIKA	MATAS CABALLERO, JUAN	14/06/2018	15/11/2021	Predocctoral JCYL.2017 Tesis:Estudio y edición de los comentarios al Panegírico al Duque de Lerma de Don Luis de Góngora. Proyecto de investigación:Las artes del Elogio:Poesía, Retórica e Historia de los Panegíricos Hispanos.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00146	RODRÍGUEZ MELCÓN, CRISTINA	CAPITA GONZÁLEZ, ROSA MARÍA	08/06/2018	07/06/2022	Predocctoral JCYL.2017 Tesis:Optimización de algunos tratamientos desinfectantes para reducir la emergencia de resistencia a antibióticos y la presencia de biofilms de listeria monocytogenes en superficies de contacto con alimentos. Proyecto de investigación:Supervivencia de la Listeria monocytogenes sobre superficies de contacto con alimentos: un abordaje multidisciplinar de un problema complejo.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00214	SANTAMARINA GARCÍA, SARA	ACEDO CASADO, MARÍA CARMEN	26/09/2018	07/06/2022	Predocctoral JCYL.2017 Tesis:"Modelos de distribución aplicados a la conservación de especies amenazadas y a la gestión de especies exóticas invasoras."	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00147	VALDERAS GARCÍA, ELORA	BALAÑA FOUCE, RAFAEL	08/06/2018	13/09/2018	Predocctoral JCYL.2017 Tesis:Control de las tricostrongilidosis ovinas: Diseños,síntesis y ensayos clínicos de eficacias de nuevas moléculas de acción antihelmíntica. Proyecto de investigación:Evaluación de la actividad antihelmíntica de nuevas moléculas mediante ensayos "in vitro" frente tricostrongílicos.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2017	2018/00149	VALLEJO GARCÍA, RAQUEL	PÉREZ PÉREZ, VALENTÍN	08/06/2018	13/09/2018	Predctoral JCYL.2017 Tesis: Proyecto de investigación: Interacción hospedador patógeno en la toxoplasmosis ovina: Influencia de la virulencia del parásito sobre la respuesta inmunitaria y la patogenicidad de la enfermedad.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2017	2018/00154	VILLOCH FERNÁNDEZ, JAVIER	MARÍN VIEIRA, MARÍA CARMEN	09/06/2018	07/06/2022	Predctoral JCYL.2017 Tesis: Estudio de la relación funcional entre la Polaridad Celular Planar y el mantenimiento de la arquitectura tisular con los procesos de invasividad tumoral y metástasis de las células troncales de glioblastoma: estudio de la posible regulación por el supresor tumoral TP73. Proyecto de investigación: Análisis de la interacción yin-yang entre Tp53 y Tp73 en la reprogramación y arquitectura tisular: implicación en oncogénesis tumoral (SAF2015-71381-R). Productos naturales	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00148	ÁLVAREZ BARDÓN, MARÍA	BALAÑA FOUCE, RAFAEL	26/07/2019	13/06/2023	Predctoral JCYL.2018 Proyecto de investigación: Cribado y evaluación de compuestos químicos frente a la leishmaniasis visceral.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00121	BELCHÍ GARCÍA, FRANCISCO JAVIER	REQUENA HERNÁNDEZ, MARÍA DEL CARMEN	14/06/2019	30/09/2020	Predctoral JCYL.2018 Tesis: Medida de desempeño ocupacional para evaluar la funcionalidad y reserva cognitiva en personas mayores.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00138	BELTRÁN MARCOS, DAVID	CALVO GALVÁN, MARÍA LEONOR	10/07/2019	24/11/2023	Predctoral JCYL.2018 Tesis: Caracterización especial de las estructuras forestales que condicionan la severidad de grandes incendios: bases para la gestión pre-incendio en los sistemas forestales propensos al fuego.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00149	CASTILLA GÓMEZ DE AGÜERO, VERÓNICA	MARTÍNEZ VALLADARES, MARÍA	26/07/2019	13/06/2023	Predctoral JCYL.2018 Tesis: Desarrollo de nuevos métodos de diagnóstico de infecciones por nematodos gastrointestinales en ovejas.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00124	DIEZ GALÁN, ALBA	RUBIO COQUE, JUAN JOSÉ	18/06/2019	13/06/2023	Predctoral JCYL.2018 Tesis: "Aislamiento y caracterización de bacterias con capacidad para la biodegradación de seda de procesionaria del pino."	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2018	2019/00122	GARCÍA-HERAS HERNÁNDEZ, FABIO	RODRÍGUEZ MARROYO, JOSE ANTONIO	14/06/2019	13/06/2023	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: INFLUENCIA DE LA CONDICIÓN FÍSICA Y DEL ENTRENAMIENTO EN LA RESPUESTA AL ESTRÉS TÉRMICO EN AMBIENTES TERMONEUTROS Y DE CALOR EN EL TRABAJO DEL PERSONAL ESPECIALISTA EN EXTINCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES (PEEIF)	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00125	GETINO ALONSO, LUIS	LUENGO RODRÍGUEZ, JOSE MARÍA	21/06/2019	13/06/2023	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: Estudio de la ruta catabólica de histamina en Pseudomonas putida y aplicaciones biotecnológicas.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00152	GÓMEZ GARCÍA, MANUEL	RUBIO NISTAL, PEDRO MIGUEL	01/08/2019	13/06/2023	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: Evaluación de la actividad antimicrobiana y mecanismo de acción de una selección de aceites esenciales y ácidos orgánicos"	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2018/00168	GONZÁLEZ ARIAS, JUDITH	SÁNCHEZ MORÁN, MARTA ELENA	01/07/2018	31/05/2021	Predocctoral JCYL.2017 Tesis: Valorización de residuos biomásicos y orgánicos mediante carbonización hidrotermal y pirólisis convencional: Obtención de bioproductos para usos agrícola e industrial. Proyecto de investigación: Obtención de bioproductos hipocarbónicos avanzados por transformación de residuos y subproductos biomásicos V2. REF: RTC-2016-5834-5	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00123	GONZÁLEZ MACHADO, M <sup>a</sup> DEL CAMINO	CAPITA GONZÁLEZ, ROSA MARÍA	14/06/2019	31/10/2020	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: Efecto de algunos biocidas sobre la resistencia a los antibióticos y la arquitectura de los biofilms en cepas de Listeria monocytogenes y Salmonella de origen alimentario	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2020/00032	GUTIÉRREZ ARROYO, JORGE	VILLA VICENTE, JOSÉ GERARDO	22/02/2020	13/06/2023	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: Proyecto de investigación: "Evaluación de estrategias para reducir el riesgo de estrés térmico inducido por el esfuerzo del personal especialista en extinción de incendios forestales (PEEIF)."	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00126	GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ, ALEXIS	FERNÁNDEZ LLAMAS, CAMINO	01/07/2019	04/09/2019	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: Diseño de la interacción en entornos inmersivos de simulación mediante interfaces alternativos.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2018	2019/00130	MONTES GARRIDO, RAFAEL	ANEL RODRÍGUEZ, LUIS	27/06/2019	13/06/2023	Predocctoral JCYL.2018 Tesis: Diseño de un panel de evaluación andrológica del carnero.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2019	2020/00085	ÁLVAREZ APARICIO, CLAUDIA	MATELLÁN OLIVERA, VICENTE	31/07/2020	19/09/2021	CONVOCATORIA 2019. PREDOCTORALES JCYL. Título tesis: Aportaciones del aprendizaje automático a la generación de comportamientos autónomos en robots de servicio Proyecto de investigación:RTI2018-100683-B-I00: Detección y caracterización automática de problemas de ciberseguridad en plataformas robóticas.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00066	BARCENILLA CANDUELA, CORAL	ÁLVAREZ ORDÓÑEZ, AVELINO	13/07/2020	07/07/2024	PREDOCTORAL JCYL. CONVOCATORIA 2019 Título tesis:Diseño y validación de estrategias de bioconservación de productos cárnicos basadas en la utilización de bacterias ácido lácticas Proyecto de investigación denominado: "Microbiome Applications for Sustainable food systems through Technologies and EnteRprise - MASTER	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00075	BLANCO MÁRQUEZ, BEATRIZ	RODRÍGUEZ BARBOSA, JOSE IGNACIO	27/07/2020	17/01/2021	CONVOCATORIA 2019. PREDOCTORALES JCYL Título tesis:Ligandos para receptores co-inhibidores como moduladores de la respuesta inmunitaria anti-tumoral Proyecto investigación:"HVEM/BTLA/CD160 y PD-L1/PD1 como dianas inmunoterapéuticas en el tratamiento de tumores hematopoyéticos". PI16/00002 Este	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00074	CALVO PEÑA, CARLA	RUBIO COQUE, JUAN JOSÉ	23/07/2020	07/07/2024	CONVOCATORIA 2019.PREDOCTORAL JCYL Título tesis:Selección y caracterización de cepas de Streptomyces sp. como agentes de biocontrol frente a la verticilosis del olivo p roducida por Verticillium dahliae Proyecto investigación:"Manejo integral de nuevas plantaciones de olivo para el control de verticilosis"	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00071	CAMBRA PELLEJÀ, MARÍA	MARTÍNEZ VALLADARES, MARÍA	15/07/2020	07/07/2024	Título tesis: Ensayo de eficacia de la ivermectina en individuos con infección por Strongyloides stercoralis Proyecto investigación:Towards the interruption of transmission of soil-transmitted helminths:Clinical research development of a fixed-dose co-formulation of ivermectin and albendazole (STOP	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO



### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2019	2020/00063	CARNICERO MAYO, YAIZA	FERRERO GARCÍA, MIGUEL ÁNGEL	09/07/2020	07/07/2024	Predoptoral JCYL.2019 Tesis:Papel de la microbiota humana en la enfermedad celiaca Proyecto de investigación:Caracterización de la actividad glutenásica humana: una fuente enzimática endógena útil para el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad celiaca. (Ref SAF2015-64306-R	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00065	FERNÁNDEZ GUTIÉRREZ, BEGOÑA	O'DOWD, ROBERT ALEXANDER	10/07/2020	07/07/2024	PREDOPTORAL JCYL 2019 Tesis:Un Modelo de Integración de la Ciudadanía Ecológica a través del Uso de los Intercambios Virtuales Internacionales en el Contexto de la Enseñanza de Lenguas Extranjeras en la Educación Superior. Proyecto de investigación: EVOLVE (Evidence-Validated Online Learning through Virtual Exchange)	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00069	GONZÁLEZ PÉREZ, ALEJANDRO	RÍO GONZÁLEZ, SARA DEL	31/07/2020	07/07/2024	PREDOPTORAL JCYL. CONVOCATORIA 2019 Título tesis. ANÁLISIS DE LAS TENDENCIAS CLIMÁTICAS Y BIOCLIMÁTICAS EN EL ESTADO DE (CALIFORNIA EEUU) Proyecto investigación:VITICULTURA Y CAMBIO CLIMÁTICO: RETOS Y OPORTUNIDADES PARA EL MEDIO RURAL	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00077	GUIJARRO MARTÍN, BEATRIZ	ARRANZ SANTOS, JUAN JOSÉ	30/07/2020	11/12/2020	PREDOPTORAL JCYL. CONVOCATORIA 2019 Título tesis:Resiliencia y Eficiencia alimentaria: análisis nutrigenómico de la respuesta del ganado ovino en lactación a un desafío externo. Proyecto investigación: Small ruminants breeding for efficiency and resilience (SMARTER)	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00070	GUTIÉRREZ CAMPELO, MARÍA	MATAS CABALLERO, JUAN	14/07/2020	31/10/2020	PREDOC JCYL CONVOCATORIA 2019 Título tesis:LA LENGUA CASTELLANA EN LA POLÉMICA Y EN LOS COMENTARIOS A LA OBRA DE LUIS DE GÓNGORA Proyecto investigación:o “Hibridismo y Elogio en la España áurea” (HELEA), PGC2018-095206-B-I00	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2021/00020	MANGA ROBLES, ALBA	ENCINA GARCÍA, ANTONIO ESTEBAN	01/02/2021	07/07/2024	CONVOCATORIA 2019.PREDOPTORAL JCYL Tesis: Estudio de la pared celular como herramienta para la mejora del comportamiento agronómico del maíz Proyecto Investigación: Desarrollo de nuevas herramientas biotecnológicas en maíz: identificación de genes para aciltransferasas.LE110G19	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2019	2020/00099	MERINO MALDONADO, DANIEL	JUAN VALDÉS, ANDRÉS	01/09/2020	07/07/2024	CONVOCATORIA 2019.PREDOCTORAL JCYL Rama: Ingeniería y Arquitectura. Programa: Ingeniería de Biosistemas. Título: Biomateriales como elementos protectores en edificios y materiales constructivos	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00056	PORTEOUS ÁLVAREZ, ALEJANDRA JUANA	CASQUERO LUELMO, PEDRO ANTONIO	09/07/2020	31/10/2020	Predocctoral JCYL.2019 Tesis:Control biológico de enfermedades fúngicas en el cultivo del lúpulo (Humulus lupulus L.) Proyecto de investigación:Grupo Operativo Lúpulos de Calidad. Innovaciones en el cultivo de lúpulo en España para mejorar la sostenibilidad de las explotaciones agrícolas	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00067	RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, ALBERTO	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, MARÍA DELIA	23/07/2020	07/07/2024	PREDOCTORAL JCYL. CONVOCATORIA 2019 Título tesis: Estudio de Alternaria y del alérgeno Alt a 1 en el bioaerosol urbano Proyecto investigación: Información aerobiológica en Castilla y León en relación con las alergias polínicas.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00073	ROMÁN SAGÜILLO, SARA-SELVA DE	GONZÁLEZ GALLEGO, JAVIER	20/07/2020	07/07/2024	CONVOCATORIA 2019. PREDOC JCYL Título tesis:Transferencia de fenotipos predisponente y protector frente al desarrollo de colestasis iatrogénica por ácido clavulánico mediante trasplante de heces a ratones libres de gérmenes. Proyecto investigación:Efecto de la combinación del ejercicio físico y quercetina y del trasplante de microbiota intestinal funcionalmente protectora o predisponente adicionada con Akkermansia muciniphila en modelos de NAFLD (BFU2017-87960-R).	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2019	2020/00068	TURIEL SANTOS, SARA	CALVO GALVÁN, MARÍA LEONOR	30/07/2020	07/07/2024	PREDOC JCYL . CONVOCATORIA 2019 Título tesis:EFECTO DE LOS INCENDIOS EXTREMOS SOBRE LA PROVISIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS. IMPORTANCIA DE LA RESTAURACIÓN POST-FUEGO. Proyecto investigación: Severidad de grandes incendios en sistemas forestales propensos al fuego: condicionantes, efectos en la provisión de servicios y soluciones de gestión pre- y postincendio (FIRESEVES).Ref. AGL2017-86075-C2-1-R,	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2020	2021/00121	ALONSO GARCÍA, MARÍA	ARRANZ SANTOS, JUAN JOSÉ	21/07/2021	16/07/2025	Trabajo de investigación: Uso de la secuenciación masiva paralela para la caracterización del trasciptoma y del epigenoma de la grasa perirrenal en corderos lechales: análisis del efecto de una restricción nutricional materna en la edad prepuberal	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00138	ÁLVAREZ DE GODOS, MARÍA	VIEIRA ALLER, MARIA JOSE	09/09/2021	16/07/2025	Título Tesis: Inclusión del alumnado con trastorno por déficit de atención con hiperactividad (TDAH) en la educación superior.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00120	ÁLVAREZ GARCÍA, BELÉN	IGLESIAS BANGO, MANUEL AVELINO	29/07/2021	30/09/2021	Trabajo de investigación: Estudio macrosintáctico de los marcadores del discurso. Una aproximación desde el aula de lengua y literatura, así como de español como lengua extranjera (ELE) en estudiantes germanoparlantes	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00127	ANTOLÍN RODRÍGUEZ, ANDREA	JUAN VALDÉS, ANDRÉS	30/07/2021	16/07/2025	TÍTULO TESIS: BIOTRATAMIENTOS DIATOMOLÓGICOS EN MATERIALES DE BASE CEMENTO COMO MEJORANTES DE DURABILIDAD PROGRAMA DOCTORADO: INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00139	GONZÁLEZ DEL PALACIO, LAURA	MARTÍNEZ VALLADARES, MARÍA	21/09/2021	16/07/2025	Título Tesis: NUEVAS HERRAMIENTAS PARA LA DETECCIÓN DE RESISTENCIAS ANTIHELMÍNTICAS FRENTE A LAS NEMATODOSIS GASTROINTESTINALES	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00133	GONZÁLEZ GONZÁLEZ, ESTELA	REQUENA HERNÁNDEZ, MARÍA DEL CARMEN	26/07/2021	16/07/2025	Trabajo de investigación: Cuidado de sí en la vejez: estudio de la planificación del tiempo y los efectos del sexo/género en la funcionalidad cerebral Proyecto de investigación: Descubriendo la red distriuida del razonamiento deductivo y su implicación en la memoria adulta	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00123	GONZÁLEZ LAGUNA, MARÍA VICTORIA	FIDALGO REDONDO, RAQUEL	21/07/2021	16/07/2025	Trabajo de Investigación: Las TICs en la Instrucción Estratégica y Autorregulada en la Composición escrita	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00147	HERRERO GARCÍA, GLORIA	BALSEIRO MORALES, ANA MARÍA	22/09/2021	16/07/2025	Tesis: El tejón (Meles meles) y la tuberculosis animal: interacción en "hot-spots" y control en la interfaz.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00129	HERRERO MOLLEDA, ALBA	GARCÍA LÓPEZ, JUAN	31/07/2021	02/02/2025	TÍTULO TESIS: ESTUDIO BIOMECANICO DEL AJUSTE DE LA BICICLETA EN MUJERES PRACTICANTES DE CICLISMO.	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO

### JCYL - PREDOCTORALES CONCEDIDOS

Convocatoria	Ref. interna	Contratado	Director	Fecha Inicio	Fecha Fin	Objeto	Entidad Financiadora
2020	2021/00125	JÁÑEZ MARTINO, FRANCISCO	ALAIZ RODRÍGUEZ, ROCÍO	01/08/2021	16/07/2025	TITULO TESIS: ANÁLISIS Y CLASIFICACIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO NO DESEADO MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA IDENTIFICACIÓN DE CIBERAMENAZAS PROGRAMA DOCTORADO: INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y COMPUTACIÓN	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00124	MARTÍNEZ REYES, NATALIA	CASQUERO LUELMO, PEDRO ANTONIO	01/08/2021	16/07/2025	TITULO TESIS: ESTUDIO DEL IMPACTO DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE TRICHODERMA EN INTERACCIONES BENEFICIOSAS CON CULTIVOS DE INTERES AGRICOLA DE CASTILLA Y LEÓN PROGRAMA DE DOCTORADO: INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00122	MÉNDEZ MALAGÓN, CRISTINA	RODRÍGUEZ BARBOSA, JOSE IGNACIO	16/08/2021	16/07/2025	Trabajo de Investigación: CD160 como diana terapéutica anti-tumoral en el tratamitno de tumores hematopoyéticos	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00119	PANERA MARTÍNEZ, SARAH	CAPITA GONZÁLEZ, ROSA MARÍA	17/07/2021	16/07/2025	Trabajo de investigación: Caracterización fenotípica y genotípica de la resistencia a antibióticos en cepas de Salmonella entérica y Listeria nonocytogenes presentes en la cadena de producción en carne de ave Proyecto de investigación: Caracterización fenotípica y genotípica de la resistencia a antibióticos en carne ave	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00128	RODRÍGUEZ MEDINA, JUAN	RODRÍGUEZ MARROYO, JOSE ANTONIO	16/08/2021	16/07/2025	TITULO TESIS: ANALISIS DEL ESTRÉS FÍSICO Y TÉRMICO EN CORREDORES Y EQUIPO DE EMERGENCIA POR MONTAÑA PROGRAMA DOCTORADO: CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00126	VASCO CAROFILIS, ROBERTO ANDRÉS	ALEGRE GUTIÉRREZ, ENRIQUE	15/08/2021	16/07/2025	TITULO TESIS: IDENTIFICACIÓN DE HABLANTES, IDIOMAS Y ACENTOS, UTILIZANDO APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PROGRAMA DOCTORADO: INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN Y COMPUTACIÓN	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO
2020	2021/00132	VIÑUELA BLÁZQUEZ, YAIZA	VIDAL GARCÍA, FRANCISCO JAVIER	01/08/2021	16/07/2025	TITULO TESIS: EL USO DE LOS SISTEMAS DE APOYO Y ORIENTACIÓN INDIVIDUALIZADOS PARA LA MEJORA DEL EXITO ACADÉMICO PROGRAMA DOCTORADO: PSICOLOGÍA EDUCATIVA Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN - CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN FONDO SOCIAL EUROPEO