



**Convocatoria de ayudas destinadas a financiar la contratación predoctoral de personal investigador, cofinanciadas por el Fondo Social Europeo.
Orden de 18 de diciembre de 2017, de la Consejería de Educación**

Objeto de la convocatoria:

1. La presente orden tiene por objeto convocar, en régimen de concurrencia competitiva, setenta y cinco ayudas destinadas a financiar la contratación predoctoral de personal investigador, cofinanciadas por el Fondo Social Europeo.
2. La contratación se hará mediante la modalidad de contrato predoctoral según establece el artículo 21 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación que se desarrollará en las siguientes entidades colaboradoras (en adelante Entidades):
 - a) Las universidades públicas de Castilla y León.
 - b) Los organismos públicos de investigación con sede ubicada en Castilla y León.
 - c) Las infraestructuras científico-técnicas singulares situadas en Castilla y León.
 - d) Las universidades privadas sin ánimo de lucro con sede en Castilla y León.
 - e) Las fundaciones de ámbito sanitario con sede en Castilla y León que tengan dentro de los fines y actividades de sus estatutos, la investigación, y realicen su labor investigadora a través de personal que mantenga una vinculación laboral acreditable con la misma.

Descripción de contratos formalizados en esta convocatoria:

BENEFICIARIO	DESCRIPCIÓN OBJETO DEL TRABAJO
MANRIQUE GIL, ISABEL, ****5079* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	FUNCIÓN DEL ÓXIDO NÍTRICO (NO) COMO GASOTRANSMISOR EN EL DESARROLLO TEMPRANO DE PLANTAS.
FERNÁNDEZ JUSTEL, DAVID, ****9673* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DE ENZIMAS DE LA RUTA DE SÍNTESIS DE NUCLEÓTIDOS DE GUANINA: APLICACIONES DE INGENIERÍA METABÓLICA E IMPLICACIONES BIOSANITARIAS
CEREZO PRIETO, MARTA, ****3386* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN SOCIAL PARA LA SOSTENIBILIDAD EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS
ESPINOSA ESCUDERO, RICARDO ANTONIO, ****0333* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DESARROLLO, CARACTERIZACIÓN Y VALIDACIÓN DE MODELOS EXPERIMENTALES PARA EL ESTUDIO DE PATOLOGÍAS ASOCIADAS A DEFECTOS EN EL METABOLISMO HEPÁTICO DE LA CADENA LATERAL DEL COLESTEROL
MARTÍN PASCUAL, ESTELA, ****6814* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	CAMBIO CLIMÁTICO Y SEGURIDAD INTERNACIONAL: UN DESAFÍO PARA LA ACCIÓN EXTERIOR DE LA UNIÓN EUROPEA
MANRIQUE GIL, ISABEL, ****5079* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	FUNCIÓN DEL ÓXIDO NÍTRICO (NO) COMO GASOTRANSMISOR EN EL DESARROLLO TEMPRANO DE PLANTAS.
FERNÁNDEZ JUSTEL, DAVID, ****9673* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL DE ENZIMAS DE LA RUTA DE SÍNTESIS DE NUCLEÓTIDOS DE GUANINA: APLICACIONES DE INGENIERÍA METABÓLICA E IMPLICACIONES BIOSANITARIAS
CEREZO PRIETO, MARTA, ****3386* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ESTRATEGIAS DE INNOVACIÓN SOCIAL PARA LA SOSTENIBILIDAD EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS
ESPINOSA ESCUDERO, RICARDO ANTONIO, ****0333* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DESARROLLO, CARACTERIZACIÓN Y VALIDACIÓN DE MODELOS EXPERIMENTALES PARA EL ESTUDIO DE PATOLOGÍAS ASOCIADAS A DEFECTOS EN EL METABOLISMO HEPÁTICO DE LA CADENA LATERAL DEL COLESTEROL
MARTÍN PASCUAL, ESTELA, ****6814* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	CAMBIO CLIMÁTICO Y SEGURIDAD INTERNACIONAL: UN DESAFÍO PARA LA ACCIÓN EXTERIOR DE LA UNIÓN EUROPEA
REIFARTH MUÑOZ, WALTER, ****6072* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	LA PROTECCIÓN JURISDICCIONAL DE LOS DERECHOS FUNDAMENTALES DE LAS VÍCTIMAS ESPECIALMENTE VULNERABLES
GUERRERO MARTÍN, ÍÑIGO, ****6459* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	EL ROL DE LA VOZ NARRATIVA Y LA SIMILITUD CON EL PROTAGONISTA EN NARRACIONES DISEÑADAS PARA REDUCIR EL PREJUICIO HACIA INMIGRANTES ESTIGMATIZADOS
LABRADOR MONTERO, DANIEL, ****2399* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DE LA TEORÍA DEL LENGUAJE AL LENGUAJE DE LA TEORÍA: UN ESTUDIO EPISTEMOLÓGICO DE LA RELACIÓN ENTRE LENGUAJE, TEORÍA Y PRAXIS CIENTÍFICOS
ROJAS RICARDO, ELIZABETA DE LOS ÁNGELES, ****4734* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	INVESTIGACIÓN DEL SPLICING DEL RNA Y DE SU IMPACTO EN LA DISFUNCIÓN DE P53 EN EL MIELOMA MÚLTIPLE
QUINTAS PÉREZ, MARÍA, ****9085* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	EL DELITO DE ENRIQUECIMIENTO ILÍCITO. COMPATIBILIDAD CON EL ORDENAMIENTO JURÍDICO ESPAÑOL

FERNÁNDEZ MUIÑOS, MARÍA, ****5330* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DECISIONES ORGANIZATIVAS Y COMPORTAMIENTO EMPRESARIAL: EVIDENCIA DE LAS CADENAS DE RESTAURANTES ESPAÑOLAS
CAÑÓN GARCÍA, PABLO, ****4062* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	REDES Y CIRCULACIÓN DE COMERCIANTES ENTRE BRASIL Y LOS DOMINIOS ATLÁNTICOS DE LA MONARQUÍA HISPÁNICA DURANTE LA UNIÓN DE CORONAS (1580-1640)
GUTIÉRREZ PÉREZ, BÁRBARA MARIANA, ****3616* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	EL MODELO BLENDED LEARNING Y SU INFLUENCIA EN LA MEJORA DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR
MORA FERNÁNDEZ DE CÓRDOBA, ROCÍO, ****9707* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	TRATAMIENTO Y PROCESADO DE NUBES DE PUNTOS MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA SU INTEGRACIÓN EN MODELOS BIM
MARTÍN GÓMEZ, LUCÍA, ****9032* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	SISTEMA HÍBRIDO INTELIGENTE PARA LA GESTIÓN DE DATOS PROCEDENTES DE FUENTES HETEROGÉNEAS
VERDUGO CASTRO, SONIA, ****5984* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	BRECHA DE GÉNERO Y ETNICIDAD EN ESTUDIOS PRE Y UNIVERSITARIOS DEL SECTOR STEM EN EL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN
GONZÁLEZ GRACIA, NÉSTOR, ****4352* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DETERMINACIÓN DE LA MASA DEL QUARK TOP CON EVENT SHAPES
MEHDIPOUR MEHDIPOUR, SANAZ, ****0653* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	NANOSISTEMAS CUÁNTICOS BASADOS EN AISLANTES TOPOLÓGICOS Y MATERIALES HÍBRIDOS AVANZADOS
IJURKO VALETA, CARLA, ****3248* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ONCOMETABOLISMO COMO DIANA TERAPÉUTICA FRENTE A LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA
FERNÁNDEZ INFANTE, CRISTINA, ****2070* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ANÁLISIS MOLECULAR DEL PAPEL DEL RAP1GEF C3G EN LA DESGRANULACIÓN Y LA EXTENSIÓN PLAQUETARIA. IMPLICACIONES EN LA ANGIOGÉNESIS.
PORTERO HERNÁNDEZ, RODRIGO, ****1735* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ESTRATEGIAS Y TÁCTICAS DE SUBSISTENCIA A FINALES DEL PLEISTOCENO SUPERIOR EN EL VALLE DEL SELLA: LA CUEVA DE EL CIERRO (RIBADESELLA, ASTURIAS)
JIMÉNEZ BRAVO, DIEGO MANUEL, ****8868* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	PLATAFORMA MULTI-AGENTE PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PATRONES DE COMPORTAMIENTO Y GESTIÓN EN FLOTAS DE VEHÍCULOS

SUPLENTES	DESCRIPCIÓN OBJETO DEL TRABAJO
BARBA GUERRERO, PAULA, ****6916* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	CARTOGRAFÍAS DEL TRAUMA HISTÓRICO: REINSCRIBIENDO LA MEMORIA PARA CREAR ESPACIOS HOSPITALARIOS EN LA FICCIÓN AFROAMERICANA
FERNANDO GONZALO, ELSA, ****2222* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	LA DIMENSIÓN EXTERIOR DE LA POLÍTICAS DE INMIGRACIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA: ¿HACIA LA EXTERNALIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA INMIGRACIÓN?

GIL TORRES, IRENE, ****9367* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ANÁLISIS DEL PAPEL DE LAS PCNA-DUBS UBP10 Y UBP12 EN LA REPLICACIÓN DEL GENOMA
CASADO VARA, ROBERTO, ****6237* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	REDES DINÁMICAS DE SENSORES PARA EL CONTROL Y MONITORIZACIÓN INTELIGENTE.
MARÍN QUÍLEZ, ANA, ****6953* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ESTUDIO DE PACIENTES CON TRASTORNOS PLAQUETARIOS HEREDITARIOS MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA Y ENSAYOS FUNCIONALES EN MODELO MURINO GENERADO POR CRISPR/CAS9.
MANCHADO CASCÓN, ALEJANDRO, ****3841* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DISEÑO, SÍNTESIS Y ENSAYOS BIOLÓGICOS DE PEPTIDOMIMÉTICOS BASADOS EN MODIFICACIONES ESTRUCTURALES DE ENDOMORFINAS CON IMPORTANTES PROPIEDADES TERAPÉUTICAS
DE MIGUEL YUBERO, VICTORIA, ****4900* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	MENTORING COMO FORMACIÓN DE PROFESORADO EN EDUCACIÓN EMOCIONAL: ESTRATEGIA PARA AYUDAR A LOS ALUMNOS A AFRONTAR EFICAZMENTE CAMBIOS.
ESCORIAL ESGUEVA, JUAN, ****4689* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	LA PERVIVENCIA DEL GÓTICO EN LA ARQUITECTURA BURGALESA DE LA EDAD MODERNA
COLMENAREZ RAGA, ANA CECILIA, ****8693* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	PREVENCIÓN DE LA SORDERA POR RUIDO MEDIANTE ESTIMULACIÓN ELÉCTRICA TRANSCRANEAL
FIGUEREDO CABRERA, KATIA, ****7090* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	LA EMIGRACIÓN ESPAÑOLA A CUBA. ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA DIPLOMACIA CULTURAL FRANQUISTA EN LAS ASOCIACIONES TRADICIONALES DE LA COLONIA ESPAÑOLA (1945-1959).
MEDINA HERRERA, ALEJANDRO, ****0943* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	NUEVAS ESTRATEGIAS PARA LA CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL CLON TUMORAL EN MIELOMA MÚLTIPLE. APLICACIÓN AL ESTUDIO DE LA ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL
GARCÍA SERRANO, MARÍA, ****3858* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	LA LECTURA DE TEXTOS HISTÓRICOS: ESTRATEGIAS DE LECTURA Y SU PRESENCIA EN LA LECTURA DE TEXTOS NO CURRICULARES.
GONZÁLEZ HERNÁNDEZ, MANUEL LUIS, ****8149* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	DETERMINACIÓN Y ANÁLISIS DE LA SOMBRA DE LOS AGUJEROS NEGROS

PÉREZ MARCOS, JAVIER, ****2353* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	PLATAFORMA DE RECOMENDACIÓN Y PLANIFICACIÓN DE RUTAS DE FLOTAS URBANAS BASADA EN ORGANIZACIONES VIRTUALES
HERNÁNDEZ LAMBRAÑO, RICARDO ENRIQUE, ****4516* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	MODELOS DE NICHOS ECOLÓGICOS APLICADOS AL ESTUDIO DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO GLOBAL EN LA DISTRIBUCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESPECIES
ÁLVAREZ IGLESIAS, ANDREA, ****3678* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ESTUDIO LINGÜÍSTICO DE LA TEONIMIA INDÍGENA INDOEUROPEA DE EUROPA: PARA UNA CRÍTICA DE LA APROXIMACIÓN CIENTÍFICA A LAS RELIGIONES ANTIGUAS.
BOYERO GARCÍA, ROBERTO, ****4931* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	CONTROL ÓPTICO Y OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE GENERACIÓN DE ARMÓNICOS DE ORDEN ELEVADO
PUENTE MARTÍNEZ, PABLO, ****8962* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	FLEXIBILIDAD LABORAL EN LAS REDES EMPRESARIALES
ARROYO TENIENTE, JONATHAN, ****5206* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	ELABORACIÓN DE ÍNDICES PARA EL ANÁLISIS DE PRODUCCIONES ESCRITAS DE ESTUDIANTES SORDOS.
GARRIDO GONZÁLEZ, JOSÉ JAVIER, ****7517* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	RECEPTORES MOLECULARES QUE SIMULAN AGUJEROS OXIANIÓNICOS Y TIENEN ACTIVIDAD CATALÍTICA
MUÑOZ SÁNCHEZ, RUBÉN, ****6392* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	EVALUACIÓN Y GESTIÓN DEL RIESGO EN INFRAESTRUCTURAS HIDRÁULICAS
MOYANO CASIANO, FÉLIX, ****3650* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	LA POESÍA COMO ACTO DE RESISTENCIA: POÉTICAS DE RESILIENCIA EN LA LITERATURA CASTELLANOLEONESA CONTEMPORÁNEA
JIMÉNEZ JIMÉNEZ, MARÍA INÉS, ****3107* (UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, Q3718001E)	EL RIESGO DE LAS CRIPTOMONEDAS: UN ENFOQUE SEMI-NOPARAMÉTRICO