



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional



Junta de
Castilla y León



universidad
de León

PROGRAMA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

ORDEN DE 5 DE MAYO DE 2020, DE LA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. RESOLUCIÓN ORDEN EDU71192/2020, DE 4 DE NOVIEMBRE

REF. EXTERNA	TITULO	2021	2022	2023	TOTAL
LE025P20	CONTAMINACION ATMOSFÉRICA POR CARBONO NEGRO PROCEDENTE DE LA COMBUSTIÓN DEL CARBÓN: USO DEL ETALÓMETRO PARA ESTIMAR SU CONTRIBUCIÓN Y CUANTIFICAR EL LAVADO POR LA LLUVIA	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE005P20	VULNERABILIDAD DE LA INTERFAZ URBANO-FORESTAL Y EFICACIA DE LAS MEDIDAS DE RESTAURACIÓN TRAS INCENDIO EN ÁREAS PROPENSAS AL FUEGO DE CASTILLA Y LEÓN. APLICACIONES A LA GESTIÓN PRES Y POST-INCENDIO	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE006P20	CD160 COMO DIANA TERAPEÚTICA EN LAS CÉLULAS CITOTÓXICAS PARA AUMENTAR LA RESPUESTA INMUNITARIA ANTI-TUMORAL FRENTE A TUMORES HEMATOPOYÉTICOS	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE018P20	CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA Y GENOTÍPICA DE LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS EN CARNE DE AVE.	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE015P20	ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA DIETA EN EL METABOLISMO MICROBIANO DEL GLUTEN Y LA INMUNOGENICIDAD ASOCIADA A LA ENFERMEDAD CELIACA	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00



Unión Europea

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional



Junta de
Castilla y León



universidad
de León

LE022P20	INTERACCIÓN FUNCIONAL ENTRE LOS GENES CLOCK Y LA FAMILIA P53 EN LA REGULACIÓN DEL RITMO CIRCADIANO Y LA SENSIBILIDAD A ESTRÉS CELULAR: IMPLICACIONES EN CRONOTERAPIA (ACRÓNIMO: CRONOSTRES_53 FAM).	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE023P20	MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA INDUSTRIA PORCINA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS AVANZADAS DE SELECCIÓN ESPERMÁTICA Y ANÁLISIS DE LA CROMATINA ESPERMÁTICA	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE044P20	IDENTIFICACIÓN DE NUEVAS TERAPIAS COMBINATORIAS FRENTE A PATÓGENOS INTRACELULARES MULTIRRESISTENTES.	26.500,00	26.500,00	27.000,00	80.000,00
LE250P20	ESTUDIO DE LA DEGRADACIÓN BACTERIANA DE HISTAMINA Y OTRAS AMINAS BIOGÉNICAS. BIOTECNOLOGÍA APLICADA A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y AL DISEÑO DE NUEVOS CHASIS BIOTECNOLÓGICOS	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE013P20	LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS SOCIO-SANITARIOS EN EL ÁMBITO RURAL DE CASTILLA Y LEÓN: APOSTANDO POR UN BIENESTAR INTEGRAL	26.500,00	26.500,00	27.000,00	80.000,00
LE043P20	MEDICAMENTOS DIGITALES Y BIODERECHO: OPORTUNIDADES Y LIMITACIONES DEL DESARROLLO DE MEDICAMENTOS CON SENSOR INTEGRADO EN CONEXIÓN CON UN SISTEMA DE RECOGIDA Y TRANSMISIÓN DE DATOS DE LOS PACIENTES	26.500,00	26.500,00	27.000,00	80.000,00
LE251P20	DESCUBRIENDO LA RED DISTRIBUIDA DEL RAZONAMIENTO DEDUCTIVO Y SU IMPLICACIÓN EN LA MEMORIA ADULTA	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
LE017P20	EFECTO DE LA MELATONINA Y SU COMBINACIÓN CON AKKERMANSIA MUCINIPHILA SOBRE LA COMPOSICIÓN Y FUNCIONALIDAD DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS HEPÁTICA	26.500,00	26.500,00	27.000,00	80.000,00



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional



Junta de
Castilla y León



universidad
de León

LE008P20	DESARROLLO DE NUEVOS COMPUESTOS DE ORIGEN NATURAL CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE INTERÉS TERAPEÚTICO Y FITOSANITARIO: EVALUACIÓN DE SU INTERACCIÓN IN VITRO E IN VIVO CON LOS TRANSPORTADORES ABC	71.000,00	71.000,00	30.000,00	172.000,00
----------	---	-----------	-----------	-----------	-------------------