

ANEXO IV - PROYECTOS RETO - PRESUPUESTO AGOTADO  
AYUDAS A PROYECTOS DE I+D+i DE ENTIDADES PÚBLICAS - CONVOCATORIA 2020



Evaluación DEVA

N.º EXPEDIENTE	ENTIDAD	INV. PPAL	Denominación de la Actividad Propuesta	Calidad C-T (0-40)	CvE EI (0-30)	Proyección Internacional (0-10)	Puntuación Total (Pases y 0)
P20_00249	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCÍA	IGNACIO MORENO GARRIDO	Efectos del cambio climático sobre la toxicidad de contaminantes emergentes para poblaciones filoplanctónicas marinas (EGATCEP)	50	25	7	82
P20_00433	UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	JUAN ANTONIO CABRERA CARRILLO	Diseño amortiguador ajustable mediante fluidos no-Newtonianos para vehículos ligeros	50	24	8	82
P20_00805	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	ANA AGÜERA LÓPEZ	Mejora en la resiliencia del ciclo urbano del agua: diagnóstico de los sistemas de depuración y potabilización existentes y propuesta de tratamientos alternativos a la ósmosis (RECHWR)	50	24	8	82
P20_01035	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	ANTONIO ABAD CIVIT	Gestión Digital Participativa y Personalizada del Síndrome de Fatiga Crónica mediante Modelos del Control del Paciente (E-COSCE)	50	26	6	82
P20_01107	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	MARIA ISABEL VILLEGAS LAMA	Nuevos analogos del sulfato de sodio como moduladores epigenéticos en la terapia nutricional de la infección por Helicobacter pylori	50	24	8	82
P20_00313	UNIVERSIDAD DE GRANADA	EDUARDO JESÚS GUERRA HERNÁNDEZ	Estudio de los efectos hipoglucémicos, antioxidantes y antiinflamatorio intestinal de las hojas de moringa (Andaluz); valorización de un cultivo emergente y potencialidad como ingrediente en suplementos y alimentos.	49	25	8	82
P20_00436	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	JOSE LUIS SANCHIDRIAN TORTI	DIGITART: virtualización científica para la difusión y conservación del Arte Paleolítico de Andalucía	49	25	8	82
P20_00282	UNIVERSIDAD DE GRANADA	JUAN GÓMEZ ROMERO	SINERGY: Aprendizaje Profundo de Modelos de Simulación de Edificios para Mejora de la Eficiencia Energética	48	25	9	82
P20_01127	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FRANCISCO JAVIER PINO LUCENA	Desarrollo de plantas híbridas renovables para la descarbonización de la generación eléctrica (PHGEN)	48,3	26	7	81,3
P20_01083	INSTITUTO DE PARASITOLOGÍA Y BIOMEDICINA LÓPEZ NEYRA	MANUEL CARLOS LÓPEZ LÓPEZ	Perfil funcional, fenotípico y de expresión génica de la respuesta inmunológica celular asociada al control de la infección por Leishmania infantum.	54	24	3	81
P20_00292	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	FRANCISCO JAVIER NAVAS PINEDA	NanoBioTemp: Nanotermómetros luminiscentes avanzados para la detección de temperatura in vivo en aplicaciones biomédicas	50	24	7	81
P20_00511	UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	JESÚS MANUEL GÓMEZ DE GABRIEL	Fusión láser y visual para atención física de personas	50	24	7	81
P20_00669	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	VICTOR FRANCISCO RODRÍGUEZ GALIANO	Aplicación de la TD aeroportada y de proximidad a la caracterización del medio físico y biogeografía funcional del Parque Natural de Sierra de las Nieves (TELENATURAL)	50	24	7	81
P20_01229	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	MARIA LUISA ESCUDERO GILETE	Hacia una evaluación segura de las propiedades antioxidantes por técnicas voltamétricas. Valoración de antioxidantes fenólicos y pteridínicos en subproductos enológicos	50	24	7	81
P20_00927	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	LÁZARO GABRIEL LAGÓSTENA BARRIOS	Agri in palace: análisis de la interacción sociedad-medioambiente en contextos ribereños de la Betica. Evidencias del pasado frente a los retos de la emergencia climática.	49	25	7	81
P20_00034	UNIVERSIDAD DE GRANADA	ANTONIO CÁNDIDO ORTIZ	¿Cómo procesa el cerebro eventos catastróficos? (CE-BRAIN)	48	26	7	81
P20_00509	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	JAMIE GÓMEZ LAGUNA	Inmunidad heteróloga frente al PRRSV-1: desarrollo de un nuevo candidato vacunal basado en el etiquetado de proteínas e inclusión en microesferas (CrossPRRS)	48	26	7	81
P20_00014	UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	ANTONIO MANUEL ÁVILA MUÑOZ	Cribado léxico-cognitivo de COVID-19. Estudio de las secuelas perceptivas y emocionales de la crisis del coronavirus en la población española adulta (CRISA-COVID-19)	47	27	7	81
P20_00820	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE	PILAR ORTIZ CALDERÓN	Inteligencia artificial y nuevas tecnologías aplicadas a la prevención y gestión de incendios y desastres naturales en patrimonio cultural mueble e inmueble, respuesta ante emergencia en condiciones de pandemia. FENIX 2	47	27	7	81
P20_00216	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	FELICIANO PRIBGO CAPOTE	Aplicación de la espectrometría de masas de alta resolución al estudio de la variabilidad de la fracción volátil del aceite de oliva virgen: influencia varietal y de factores tecnológicos	46	26	9	81
P20_00236	UNIVERSIDAD DE JAÉN	FRANCISCO JURADO MELGUIZO	Análisis probabilístico de redes de distribución de baja tensión con alto nivel de penetración de generación fotovoltaica	45	28	8	81
P20_00631	UNIVERSIDAD DE JAÉN	MANUEL PÉREZ RUIZ	Fusión de LIDAR and Hyperspectral Data to Determine the Severity of Blast Disease in Paddy Rice Fields. (Acronym: FLATLAND)	47,75	25	8	80,75
P20_00684	UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE	FRANCISCO JAVIER NUÑEZ	Influencia de la ejercitación muscular con sobrecarga excéntrica en el tratamiento de la obesidad y el sobrepeso	49	25	6,5	80,5
P20_01009	UNIVERSIDAD DE JAÉN	CARMEN MARTÍNEZ	Ingeniería Circular aplicada a la obtención de nuevos materiales. De residuos a materiales sostenibles. (INGEMATS)	48	24	8,3	80,3
P20_00107	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZADIN	JUAN MANUEL RUIZ LOZANO	Papel de las acuaporinas en la regulación de las propiedades hidráulicas de la raíz y en la tolerancia a sequía de plantas de maíz: indicadas por rangos microcircuitos arbustivos adaptados a la aridez	47	26	7,25	80,25
P20_00782	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	JOSÉ MARÍA MUÑOZ RODRÍGUEZ	Estudio biomecánico y electromiográfico en la aplicación de un mecanismo de fuerza constante durante los ejercicios de acondicionamiento muscular	50	24	6	80
P20_00121	UNIVERSIDAD DE HUELVA	Mª CARMEN SÁNCHEZ CARRILLO	Diseño de nuevas formulaciones de adhesivos con propiedades funcionales ajustables a partir de recursos naturales	49	24	7	80
P20_00431	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	MARIA-NEVES ABRIL DÍAZ	Alteraciones causadas en el eje microbiota intestinal/cerebro por oligo/dietas de contaminantes ambientales. Modulación por la edad e intervenciones nutricionales (MICROSDIN)	49	25	6	80
P20_00604	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	JOSÉ MIGUEL HERNÁNDEZ HIERNDO	Obtención de agentes afianzados para uso enológico a partir de orujos de una seleccionados por métodos espectroscópicos	49	24	7	80
P20_00224	UNIVERSIDAD DE JAÉN	ALBERTO SANCHEZ VIZCAINO	Análisis arqueométricos para la investigación y puesta en valor del Conjunto Arqueológico de Cebrad (Linares)	48	25	7	80
P20_00284	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	MANUEL ACOSTA SERÓ	Difusión y adquisición de conocimiento tecnológico en el sector aeroespacial: nuevos modelos y métodos empresariales	48	24,33	7,67	80
P20_00510	UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	IVAN DURAN	Precision treatments against loss of bone formation capacity in bone fragility diseases	48	25	7	80
P20_00598	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	PAULA REVENGA DOMÍNGUEZ	Damas nobles, redes de poder y promoción de las artes en la Edad Moderna: Coleccionismo y patronazgo artístico femenino en Andalucía (siglos XVI-XVIII)	48	24	8	80
P20_01018	UNIVERSIDAD DE GRANADA	MARIA CARMEN HIDALGO RODRÍGUEZ	Ilustración y animación como recurso inclusivo desde la infancia	48	25	7	80
P20_01393	UNIVERSIDAD DE GRANADA	MONTSERRAT ZAMORANO	Edificación resiliente en Andalucía adaptada al cambio climático y al efecto isla de calor (AI-Resilient)	48	26	6	80
P20_00068	UNIVERSIDAD DE GRANADA	JUAN CARLOS SIERRA FREIRE	Actitudes sexuales, masturbación y satisfacción sexual: estudio comparativo entre personas con distinta orientación sexual	47	27	6	80
P20_00266	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ	CASIMIRO MANTELL	Análisis de viabilidad industrial del proceso de generación de envases activos biodegradables para uso alimentario mediante impregnación supercrítica	47	26	7	80
P20_00465	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	AURORA GALVÁN CEJUDO	Ecosistemas de algas libres de generar gases contaminantes (NCO)	47	25	8	80
P20_01244	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	EVA MARIA ROMERA FÉLIX	Afrontar la adversidad: estudio longitudinal sobre el impacto de los estilos de afrontamiento en los trayectorias de victimización entre iguales	45,5	27,5	7	80
P20_00745	UNIVERSIDAD DE HUELVA	JOSÉ ENRIQUE GARCÍA RAMOS	Fuerzas motrices de las emisiones de gases de efecto invernadero asociadas al consumo energético y a los residuos: escenarios para una economía descarbonizada	44,33	28	7,67	80

MARIA TERESA SERRANO GOTARREDONA		10/09/2021 16:50	PÁGINA 1/1
VERIFICACIÓN	BndJAAUCUMVH370QKW973TKJB2SF6F	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/</a>	



ROSA MARIA RIOS SANCHEZ		04/10/2021	PÁGINA 1/1
VERIFICACIÓN	BndJACLPR5G5QDSWMAPEE9VVC6AKCG	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/">https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/</a>	

