



CONVOCATORIA DEL PROGRAMA PROPIO DE INVESTIGACIÓN DEL
VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA.

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E
INNOVACIÓN PARA JÓVENES INVESTIGADORES

LISTA DEFINITIVA DE SOLICITUDES ADMITIDAS Y EXCLUIDAS

Con fecha 6 de noviembre de 2023 (corrección de errores de 8 de noviembre de 2023), se publicó la convocatoria de ayudas para proyectos de investigación, desarrollo e innovación para jóvenes investigadores, en el marco del Programa Propio de Investigación del Vicerrectorado de Política Científica. Tal y como se indicaba en la convocatoria, "las sucesivas publicaciones relativas a estas convocatorias se realizarán a través de este tablón oficial".

Con fecha 28 de febrero de 2024, se publicó la lista provisional de solicitudes admitidas y excluidas en esta modalidad de ayudas.

Transcurrido el plazo para la subsanación de las solicitudes excluidas, este Vicerrectorado ha resuelto **publicar la lista definitiva de solicitudes admitidas (ANEXO I) y excluidas (ANEXO II)**, sirviendo de notificación a todos los interesados.

Contra esta resolución de la Vicerrectora de Política Científica, que no agota la vía administrativa, de conformidad con el artículo 121 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, se podrá interponer recurso de alzada ante el Rector Magnífico de la Universidad de Zaragoza, en el plazo de un mes.

En Zaragoza, a la fecha de la firma, la Vicerrectora de Política Científica

Firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3-c) de la Ley 39/95



85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b>

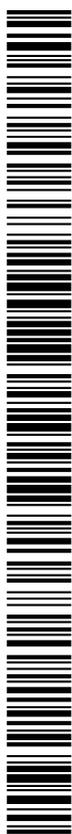
CSV: 85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política científica	19/03/2024 10:19:00	



ANEXO I

SOLICITUDES DEFINITIVAMENTE ADMITIDAS

Solicitante	Título del proyecto
Abadías Ullod, Luciano	JIUZ2023-CIE-01: Velocidades de invasión para problemas no locales de reacción-difusión
Aguado Jiménez, Sergio	JIUZ2023-IA-01: Optimización del uso de centros de mecanizado cinco ejes mediante métodos computaciones
Aibar Solana, Alberto	JIUZ2023-CSJ-01: Evaluación de la efectividad, implementación y sostenibilidad del proyecto de salud global de un centro de educación infantil y primaria
Asín Izquierdo, Iván	JIUZ2023-CSJ-02: Análisis del impacto provocado por la práctica de fútbol sala sobre la salud y el rendimiento. Estudio de marcadores físicos y metabólicos
Bailera Martín, Manuel	JIUZ2023-IA-02: Producción de acero usando biomasa en altos hornos de oxidación (PABHO)
Belanche Gracia, Daniel	JIUZ2023-CSJ-03: El papel de la inteligencia artificial generativa en la mejora ética y responsable de la experiencia del cliente
Berdejo Martínez, Daniel	JIUZ2023-SAL-01: Influencia de conservantes alimentarios en la aparición de variantes genéticas resistentes en Salmonella Typhimurium
Bolea Fernández, Eduardo	JIUZ2023-CIE-02: Microfluidic Droplet Encapsulation for High-Throughput Single-Cell ICP-MS Analysis. CELLDROP
Borobia Frías, Marta	JIUZ2023-SAL-02: Sobrepeso y obesidad: estudio de su influencia y del efecto de su tratamiento sobre el estado inflamatorio crónico de bajo grado en la especie canina
Calvo Sevillano, Guiomar	JIUZ2023-CSJ-04: Impacto de las salidas al medio natural en el profesorado en formación
Carreras Aguerri, Jesús	JIUZ2023-CSJ-05: GameOverAll: Los servicios sociales de menores ante los riesgos psicosociales del ocio digital: detección y respuesta a los daños derivados del uso problemático de las TIC en el contexto de los videojuegos en menores
Chéliz Inglés, María del Carmen	JIUZ2023-CSJ-06: Análisis de la puesta en marcha del Reglamento Bruselas II ter: especial atención a situaciones de vulnerabilidad
Colás Ginés, Vanessa	JIUZ2023-CIE-03: Movilización, transporte y acumulación de metales nobles en zonas de subducción: implicaciones para la formación de sistemas minerales
Concellón Allueva, Alberto	JIUZ2023-CIE-04: Emulsiones complejas cristal líquido: una plataforma versátil para óptica y biosensores
Cuartero Yagüe, Vera	JIUZ2023-CIE-05: Caracterización de materiales para refrigeración ecológica basada en el efecto barocalórico



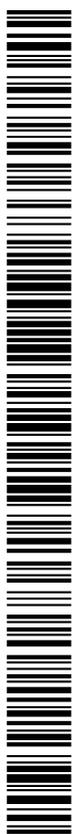
85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b>

CSV: 85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerectora de Política científica	19/03/2024 10:19:00	



Solicitante	Título del proyecto
Domínguez Bronchal, Beatriz	JIUZ2023-CSJ-07: La RSC como atenuante de las controversias medioambientales: ¿Bajo qué condiciones funciona?
Emperador Ortíz, Sonia	JIUZ2023-SAL-03: Búsqueda de estrategias terapéuticas en el Síndrome de Pearson
García Barrios, Alberto	JIUZ2023-SAL-04: Historia y vida de Aragón a través de los huesos. Reto en su conservación
García Lirola, Luis Carlos	JIUZ2023-CIE-06: Convexidad en Dimensión Finita e Infinita y Aplicaciones al estudio de <i>Funciones Lipschitz</i>
Gimeno Losilla, Ruth	JIUZ2023-CSJ-08: Reversión de las decisiones de inversión: ¿reversión sabia o apresurada?
Gómez Bruton, Alejandro	JIUZ2023-SAL-05: Pruebas directas e indirectas para estimar el consumo máximo de oxígeno en población con obesidad tipo II o III. ¿Se está utilizando el mejor test en la actualidad?
González Velasco, Minerva	JIUZ2023-CSJ-09: Influencia de la velocidad de cambio institucional en el comportamiento empresarial. Un análisis centrado en la innovación y la sostenibilidad
Herrando Soria, Carolina	JIUZ2023-CSJ-10: Privacidad e inteligencia artificial: Un estudio de neurociencia para explorar el valor añadido en la experiencia del cliente
Jiménez Calvo, Sofía	JIUZ2023-CSJ-11: Curva de la sonrisa regional y su papel en las cadenas de producción europeas
Latorre Pellicer, Ana	JIUZ2023-SAL-06: Caracterización de la dinámica y distribución tisular del mosaicismo genético en el Síndrome Cornelia de Lange.
Layunta Hernández, Elena	JIUZ2023-SAL-07: Efecto del lactosuero bovino en bacterias que presentan resistencias antibióticas en el tracto gastrointestinal: modelo murino de disbiosis intestinal inducida por amoxicilina.
Luengo Maranillo, Elisa	JIUZ2023-CIE-08: Aplicación de los pulsos eléctricos de alto voltaje (PEF) para el desarrollo de un ingrediente funcional postbiótico rico en astaxantina
Manero García, Víctor Manuel	JIUZ2023-CSJ-12: Investigación en Educación Matemática a nivel Universitario
Marín Sáez, Julia	JIUZ2023-CIE-09: Sintonización de elementos ópticos holográficos para reconstrucción en infrarrojo: aplicaciones en concentración solar y haces estructurados para fibra óptica
Martínez Pineda, Montserrat	JIUZ2023-SAL-08: Estudio de las propiedades físico-químicas y nutricionales de harina y aceite de larvas de <i>Tenebrio molitor</i> , e impacto en el valor nutritivo de la inclusión en la dieta larvaria de subproductos de la industria agroalimentaria
Mínguez Penalva, Ana	JIUZZ2023-CSJ-13: The power of habits: Explorando las conductas de ejercicio consistentes y el papel de la influencia social y los factores situacionales



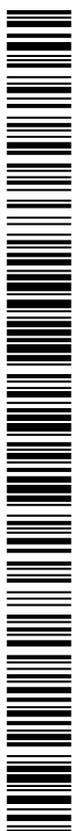
85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b>

CSV: 85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerectora de Política científica	19/03/2024 10:19:00	



Solicitante	Título del proyecto
Modrego Alarcón, Marta	JIUZ2023-CSJ-14: Análisis y prospectiva de la utilidad, aplicabilidad y alcance del Metaverso y la Inteligencia Artificial (IA) en la educación: hacia un modelo de evaluación integral, transcultural y transversal de su impacto
Morales Catalán, Marina	JIUZ2023-CSJ-15: Efectos del Covid-19 sobre la brecha de género en el mercado laboral y el papel del teletrabajo como medida de conciliación familiar en España
Morales Hernández, Mario	JIUZ2023-IA-04: Evaluación del riesgo de inundación mediante información climática: un enfoque multiescala basado en el aprendizaje automático
Moya Lasheras, Eduardo	JIUZ2023-IA-05: Percepción, modelado y control de objetos deformables
Munárriz Tabuena, Julen	JIUZ2023-CIE-10: Estudio computacional de catalizadores basados en agregados de metales de transición
Muniesa del Campo, Ana	JIUZ2023-SAL-09: Estudio de Mycoplasma spp. en el microbioma intestinal y del mucus de peces de agua dulce.
Muñoz López, Natalia	JIUZ2023-IA-06: Análisis de la sostenibilidad en el diseño de equipamiento utilizado en servicios caracterizados por la renovación frecuente de sus instalaciones
Navarrete Villanueva, David	JIUZ2023-SAL-10: Evaluación de la condición física y la fragilidad en personas mayores en entornos rurales.
Orera Hernández, Héctor	JIUZ2023-CIE-11: Cálculos con alta precisión relativa en álgebra lineal numérica
Otín Mallada, Sofía Zaira	JIUZ2023-SAL-11: Inteligencia Artificial Aplicada a la Detección Precoz de Enfermedades Oculares
Pellicer Ortín, Silvia	JIUZ2023-AH-02: Narrativas de crisis en la Era Contemporánea: Un enfoque desde los estudios literarios en lengua inglesa
Peris Peris, María Paz	JIUZ2023-SAL-12: Detección de patógenos de importancia en salud pública en gatos de colonias urbanas
Quintilla Castán, Marta	JIUZ2023-IA-03: Inventario digital del patrimonio arquitectónico de estilo Gótico Mediterráneo mediante sistema de gestión open source
Ramírez Laboreo, Édgar Jorge	JIUZ2023-IA-07: Técnicas avanzadas de control de movimiento para sistemas electromecánicos, mecatrónicos y robóticos
Remón Nuñez, Javier	JIUZ2023-IA-08: Producción de biocombustibles para el transporte mediante co-valorización sinérgica de residuos plásticos y floraciones algales nocivas. Avanzando hacia una 'des-plastificación' y 'des-carbonización' conjunta del planeta.
Rodríguez Horrillo, Miguel Ángel	JIUZ2023-AH-04: La historiografía en los tratados retóricos de Dionisio de Halicarnaso



85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b>

CSV: 85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerectora de Política científica	19/03/2024 10:19:00	



Solicitante	Título del proyecto
Sanz Remacha, María	JIUZ2023-CSJ-17: Las conductas docentes del profesorado de Educación Primaria en formación: Análisis e intervención para mejorar el estilo interactivo
Serrano Notivoli, Roberto	JIUZ2023-CSJ-18: Información climática a escala diaria en España (1940–2023) en rejillas de alta resolución espacial
Torre Gonzalo, Sandra de la	JIUZ2023-AH-01: Un mercado conectado. Dinámicas de integración económica en el nordeste de la Península Ibérica al final de la Edad Media, Aragón 1350-1500
Urcola Pardo, Fernando	JIUZ2023-SAL-13: Mapeo de prácticas en Promoción de Salud y de su abordaje intersectorial en la comunidad autónoma de Aragón.
Valero Gil, Jesús	JIUZ2023-CSJ-19: En búsqueda de la verdad sobre el circular washing: Análisis comparativo de estrategias de divulgación y medidas de circularidad efectiva en empresas europeas
Velázquez González, Juan	JIUZ2023-AH-05: Antropología fenomenológica de la vida emocional puesta en valor(es). Transformaciones provocadas por la fenomenología de los sentimientos en la conceptualización de la vida humana
Vicente Sánchez, Eva	JIUZ2023-CSJ-20: Inteligencia artificial para todos. Oportunidades y riesgos de la personalización del aprendizaje mediante IA con alumnado con necesidades educativas especiales
Villanueva Saz, Sergio	JIUZ2023-SAL-14: Estudio de Seroprevalencia y Prevalencia de infección por <i>Leishmania Infantum</i> en équidos del Norte de España
Zarza Alzugaray, Francisco Javier	JIUZ2023-CSJ-21: Validación de un modelo de prevención del abandono en estudios superiores de música basado en el aprendizaje autorregulado. Identificación y valoración del impacto de estrategias de afrontamiento en contextos formales y en redes sociales.



85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b>

CSV: 85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerectora de Política científica	19/03/2024 10:19:00	



ANEXO II

SOLICITUDES DEFINITIVAMENTE EXCLUIDAS

Solicitante	Título del proyecto	Motivo de exclusión
Corato, Marco de	JIUZ2023-IA-03: A Massively Parallel Solver for Industrial Flow of Associative Polymer Solutions	-No aporta CV del investigador responsable. -Investigador principal de otro proyecto de financiación pública cuya fecha de finalización es posterior a 1 de enero de 2024.
Geer Ramos, Ana María	JIUZ2023-CIE-07: Aplicaciones de complejos de cobalto de alta valencia en reacciones de funcionalización C-H	-No mantiene vinculación con la Universidad de Zaragoza
Orús Sanclemente, Carlos	JIUZ2023-CSJ-16: El impacto de la realidad aumentada en la generación de valor de marca en redes sociales	-No aporta CV del investigador responsable.



85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b>

CSV: 85b889a9fba2e29544a53810ebda5e4b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAULO	Vicerectora de Política científica	19/03/2024 10:19:00	