

## CONVOCATORIA LANZADERA UNIVERSITARIA DE PROYECTOS CON EMPRESAS de la Universidad de Salamanca

### PLAN TCUE 2021-2023

#### -COMISIÓN DE EVALUACIÓN-

Reunida la Comisión de selección el día 13 de julio de 2022 en Salamanca, ha evaluado las propuestas presentadas a esta convocatoria, en base a los siguientes criterios:

Criterio	Valoración sobre el total
1. Adecuación de la solución tecnológica a la necesidad empresarial planteada	20%
2. Valoración de la solución tecnológica realizada por la empresa	30%
3. Innovación del proyecto	15%
4. Integración de varios Grupos de Investigación. Carácter interdisciplinar de la propuesta	15%
5. Viabilidad técnica, económica y financiera del proyecto	20 %

En la base 6ª de la convocatoria publicada en mayo de 2022, se establece que cada criterio se puntuará con valores de 0 a 10 y se aplicarán los porcentajes de ponderación para establecer la puntuación final. Se establece la obtención de una **puntuación mínima de 6,5 puntos sobre un máximo de 10** para la evaluación favorable de las candidaturas y poder obtener financiación.

Una vez evaluadas las solicitudes presentadas, **se aprueba la concesión de una financiación máxima de 8.000 euros (impuestos indirectos excluidos)** para cada uno de los siguientes proyectos:

Nº Registro	Investigador/a principal	Proyecto LANZADERA	Puntuación
LANZADERA_TCUE21-23_004	Carlos Palacios Riocerezo	Alternativas naturales al desparasitante Cipermetrina en ganado vacuno	<b>7,84</b>
LANZADERA_TCUE21-23_003	Adrián Santos Ledo	Evaluación del efecto cardioprotector de las proantocianidinas utilizando el pez cebra, modelo de estudio de enfermedades humanas	<b>7,78</b>
LANZADERA_TCUE21-23_001	Ana María Vivar Quintana	Análisis para la caracterización de mieles monoflorales y detección de mezclas fraudulentas	<b>7,75</b>
LANZADERA_TCUE21-23_007	Iván Martínez Martín	Conservas artesanales de caracoles en marmita	<b>7,53</b>
LANZADERA_TCUE21-23_006	Carlos Palacios Riocerezo	Uso agrario del suero del queso	<b>7,50</b>

LANZADERA_TCUE21-23_011	Estefanía Sánchez Reyes	Estudio del conjunto de hongos (mohos) adecuado para obtener el mejor curado de los jamones de cerdo ibérico en bodega de nueva creación	<b>7,41</b>
LANZADERA_TCUE21-23_008	Mariano Martín Martín	Integración energética en plantas de producción de fertilizantes	<b>7,40</b>
LANZADERA_TCUE21-23_012	Óscar Lorenzo Sánchez	BioEconomía Circular Local aplicada a la búsqueda de nuevos Agrosustratos orgánicos y Soluciones nutritivas para su uso en cultivo de invernadero.	<b>7,16</b>
LANZADERA_TCUE21-23_013	Gabriel Villarrubia González	Robot para la creación de ilustraciones interactivas en espacios públicos	<b>7,00</b>
LANZADERA_TCUE21-23_017	Gabriel Villarrubia González	Monitorización de edificaciones y piscinas irregulares según catastro	<b>6,93</b>
LANZADERA_TCUE21-23_015	Gabriel Villarrubia González	Robot para la automatización de la preparación de bebidas en el sector hostelero	<b>6,76</b> En reserva
LANZADERA_TCUE21-23_014	Gabriel Villarrubia González	Sistema de localización en interiores para la monitorización y control de niños en espacios públicos	<b>6,74</b> En reserva
LANZADERA_TCUE21-23_016	Gabriel Villarrubia González	Robot de bajo coste para la automatización de tareas en el sector del deporte	<b>6,63</b> En reserva
LANZADERA_TCUE21-23_009	María Concepción Lillo Delgado	Modelo in vitro de monocapas de epitelio pigmentario de retina humana para el ensayo de fármacos y moléculas con potencial terapéutico y análisis de toxicidad.	<b>6,48</b>
LANZADERA_TCUE21-23_010	Óscar Lorenzo Sánchez	Análisis y caracterización de reguladores del crecimiento en la variedad Verdejo como herramienta para minimizar el impacto del cambio climático en la calidad del vino.	<b>6,36</b>
LANZADERA_TCUE21-23_002	Vidal Moreno Rodilla	Plataforma de análisis inteligente avanzado de miel basado en medidas NIR, VNIR e hiperespectral para la determinación de su caracterización floral, así como de sus parámetros sensoriales.	<b>6,16</b>
LANZADERA_TCUE21-23_005	Carlos Palacios Riocerezo	Manejo de Ganado Vacuno en Mangas e instalaciones ganaderas que mejoren el bienestar animal	<b>6,14</b>

Los **13** proyectos que han alcanzado la puntuación mínima de 6,5 puntos han resultado favorables para poder obtener financiación. Sin embargo, la suma de las financiaciones máximas concedidas para los **10** primeros agota la disponibilidad presupuestaria. Por ese motivo, hay **3** proyectos que figuran “en reserva” que podrán obtener financiación en caso de renuncia de alguna de las 10 primeras candidaturas y siempre siguiendo el orden de puntuación obtenido. Antes del comienzo de la ejecución del proyecto el investigador deberá tener un acuerdo de explotación de los resultados con la empresa interesada.



NOS  
IMPULSA



FONDO EUROPEO DE  
DESARROLLO  
REGIONAL



UNIÓN EUROPEA

Esta cantidad se destinará a los gastos previstos para la implementación de los citados proyectos según se describe en las memorias de solicitud presentadas.

Se consideran gastos elegibles los que estén directamente relacionados con la ejecución del proyecto. En particular, las ayudas podrán destinarse a los siguientes conceptos:

- Adquisición de suministros necesarios para el desarrollo del proyecto.
- Subcontratación de servicios y consultoría tecnológica destinados de manera exclusiva a las actividades del proyecto.
- Gastos de viajes relacionados con el proyecto.
- Excepcionalmente y previa valoración por parte de la Fundación General se podrán imputar gastos de personal necesarios para el desarrollo del proyecto. Solo se aceptan gastos de personal de nueva contratación o temporal que se adscriba al proyecto. En ningún caso se financia personal que forme parte de la estructura consolidada de la universidad ni de sus entidades vinculadas, ni tampoco ningún tipo de complemento salarial. No se financian gastos de personal funcionario ni estatutario.

El periodo de **ejecución de los proyectos** (técnica y económica) tendrá una **duración máxima desde su concesión hasta el 15 de julio de 2023** como fecha límite.

En Salamanca, a 13 de julio de 2022.

