

ACTA RESOLUCIÓN

Acta de Resolución de la Edición 2026/2027 del programa PROMETEO para el desarrollo de prototipos orientados al mercado.

“Esta actuación se encuadra en el Plan TCUE 2024-2027, financiado por la Junta de Castilla y León. Orden de 16 de septiembre de 2024, de la Consejería de Educación por la que se concede una subvención a la Fundación Universidad de Valladolid”

A fecha 20 de octubre de 2026 queda constituida la Comisión de Selección, según lo establecido en la base 5ª de las Bases Generales de la convocatoria, por: presidente y en representación de la Fundación Universidad de Valladolid: D. Jesús Galindo Melero y vocal en representación de la Universidad de Valladolid: D. María Molinos Senante.

Reunida la Comisión de Selección y una vez analizadas las 20 candidaturas presentadas, estas se valoran según los criterios previstos en la Base 5ª de la convocatoria y que se indican a continuación:

CRITERIO	VALOR SOBRE EL TOTAL
Originalidad, resolución de necesidades empresariales y aspectos innovadores del prototipo o proyecto	Hasta 2 puntos
Posibilidades de materializar el prototipo	Hasta 2 puntos
Posibilidades de protección y explotación comercial	Hasta 3 puntos
Claridad en la presentación	Hasta 1 punto
Posibilidad de tutorización empresarial	Hasta 1 punto
Capacidad para materializar en las instalaciones del FABLAB y con sus medios el prototipo	Hasta 2 puntos
Proyecto Multidisciplinar y/o que implique a campus territoriales de la Universidad de Valladolid	Hasta 1 punto
Proyectos vinculados a ramas de conocimiento de ciencias sociales y humanidades, y en general, aquellas especialidades alineadas con necesidades socioeconómicas del entorno. Prototipos orientados a dar solución a algún aspecto de la problemática del entorno rural o con un claro enfoque social y/o medioambiental.	Hasta 2 punto
Alineación e impacto del prototipo con los sectores identificados en el proceso de elaboración de la RIS3 2021-2027	Hasta 1 punto

Se decide por unanimidad conceder los 20 proyectos incluidos en el **Anexo 1** con las siguientes singularidades:

- La entrega de la documentación final requerida, la asistencia y realización de las actividades propuestas por la organización, condicionará el pago final del premio concedido y la emisión de certificado que acredite la condición de premiado.

En Valladolid, a fecha que conste en firma digital,

Fdo: María Molinos Senante
Vicerrectora Innovación y Transferencia

Fdo: Jesús Galindo Melero
Director Área Innovación

ANEXO 1

Nº	PROYECTO	TITULACIÓN / ÁREA DE CONOCIMIENTO	CAMPUS	PUNTUACIÓN TOTAL
1	REACTOR QUÍMICO DE FLUJO CONTINUO (MICROFLUÍDICA EN 3D)	INGENIERÍA QUÍMICA	VALLADOLID	9,5
2	SISTEMA EMBARCADO DE DETECCIÓN ULTRASÓNICA CONTINUA DE DEFECTOS DE CARRIL PARA TRENES EN SERVICIO COMERCIAL	DOCTORANDO ORGANIZACIÓN EMPRESAS	VALLADOLID	11,5
3	CARRY&GO "DISEÑO DE UN DISPOSITIVO MODULAR PARA LA MEJORA DE LA AUTONOMÍA EN PERSONAS USUARIAS DE SILLA DE RUEDAS	EDUCACIÓN SOCIAL	VALLADOLID	13
4	FILTROS DE AGUA BIO-BASADOS Y PERSONALIZADOS	INGENIERÍA AGRÍCOLA Y AMBIENTAL	VALLADOLID	11,5
5	DISEÑO DE UNA APLICACIÓN EDUCATIVA INTERACTIVA PARA EL DESARROLLO DEL LENGUAJE ORAL	MAESTRA EN EDUCACIÓN INFANTIL	VALLADOLID	9,5
6	DISEÑO DE UN MÓDULO MULTIMODAL ADAPTABLE A BASTONES PARA LA ASISTENCIA FRENTE A LA CONGELACIÓN DE LA MARCHA EN PERSONAS CON PARKINSON	INGENIERÍA MECÁNICA	VALLADOLID	8,5
7	CENIT (CONTROL DE EXPOSICIÓN NEFROTÓXICA E INTERVENCIÓN TEMPRANA)	INGENIERÍA BIOMÉDICA	VALLADOLID	9,5
8	ALCANZA: DISPOSITIVO MECÁNICO, RETRÁCTIL, LIGERO Y DE REDUCIDO TAMAÑO QUE FACILITE LA APERTURA AUTÓNOMA DE PUERTAS	EDUCACIÓN SOCIAL	VALLADOLID	10

9	ECODRIP-TOOL: PICOS INYECTORES SUBTERRÁNEOS IMPRESOS EN 3D CON LIBERACIÓN CONTROLADA DE NUTRIENTES	INGENIERÍA QUÍMICA	VALLADOLID	11,5
		INGENIERÍA AGRÍCOLA Y AMBIENTAL		
10	ESSA: SISTEMA MODULAR PARA EL REGISTRO MULTIDIMENSIONAL Y TRAZABLE DE PERFORMANCES Y ACONTECIMIENTOS SONOROS	DOCTORA EN MUSICOLOGÍA	VALLADOLID	9
11	MELISO – COMPLEMENTO ALIMENTICIO A BASE DE SOJA Y MIEL	DOCTORADO EN QUÍMICA	VALLADOLID	9
		QUÍMICA ANALÍTICA	VALLADOLID	
12	PLATAFORMA DE MONITORIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA EFICIENCIA EN BLOQUES QUIRÚRGICOS	INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN	VALLADOLID	9
		ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS		
13	PYKA: ESTACA TESTIGO PARA INCENDIOS	INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTO	VALLADOLID	10,5
14	CATÁLISIS: JUEGO DE CARTAS DE FÍSICA Y QUÍMICA ACCESIBLE BASADO EN EL DISEÑO UNIVERSAL PARA EL APRENDIZAJE	PROFESOR DE SECUNDARIA Y BACHILLERATO	VALLADOLID	8
		POSTDOCTORAL EN QUÍMICA ANALÍTICA		
15	DENDRÓMETRO DIGITAL CONECTADO A UNA RED DE NODOS LORA	INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS ESPECÍFICAS DE TELECOMUNICACIÓN	VALLADOLID	10

16	LAZARUS: DISPOSITIVO WEARABLE PARA LA ASISTENCIA A LA ORIENTACIÓN Y NAVEGACIÓN DE PERSONAS INVIDENTES A TRAVÉS DE LIDAR MEDIANTE TECNOLOGÍAS DE RETROALIMENTACIÓN VIBROTÁCTIL	INGENIERÍA BIOMÉDICA	VALLADOLID	9,5
17	DESARROLLO DE UN PACIENTE VIRTUAL PARA EL ENTRENAMIENTO DE LA ANAMNESIS CLÍNICA DE ESTUDIANTES DE MEDICINA EMPLEANDO MODELOS DE LENGUAJE GRANDES Y LA GENERACIÓN AUMENTADA POR RECUPERACIÓN.	INGENIERÍA BIOMÉDICA	VALLADOLID	10
18	SAFEBOTTLE: TU BEBIDA SEGURA, VAYAS DONDE VAYAS	INGENIERÍA QUÍMICA	VALLADOLID	10
		INGENIERÍA AGRÍCOLA Y AMBIENTAL		
19	CHERRITOS: ENVASE INTERACTIVO, ERGONÓMICO Y SOSTENIBLE PARA EL FOMENTO DE LA ALIMENTACIÓN SALUDABLE INFANTIL.	INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTO	VALLADOLID	8
20	ALOGAKI: "MÁS ALLÁ DE LO VISIBLE". INTEGRACIÓN DE UN IMPLANTE COCLEAR EN LA MONTURA DE LAS GAFAS PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL Y AUDITIVA.	INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTO	VALLADOLID	10

Normativa	Este documento tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de original (art. 27 Ley 39/2015).	Estado	Fecha y hora	
Firmado por	María Molinos Senante - Vicerrectora de Investigación y Transferencia	Firmado	21/10/2026 10:04:01	
	Jesus Galindo Melero - Director Área Innovación Fundación uva	Firmado	21/10/2026 09:43:12	
URL de verificación	https://sede.uva.es/validador-documentos?code=1Yr%2BRFCfDJFSKC404t0qpQ%3D%3D			