

RESOLUCIÓ DE 2 D'AGOST DE 2019, DEL PRESIDENT DE L'INSTITUT VALENCIÀ DE COMPETITIVITAT EMPRESARIAL (IVACE), PER LA QUAL S'ADJUDIQUEN LES AJUDES DIRIGIDES A CENTRES TECNOLÒGICS DE LA COMUNITAT VALENCIANA PER AL DESENVOLUPAMENT DE PROJECTES D'R+D DE CARÀCTER NO ECONÒMIC REALITZATS EN COOPERACIÓ AMB EMPRESES, AMB CÀRREC AL PRESSUPOST DE L'EXERCICI 2019 AMB COFINANÇAMENT DE LA UNIÓ EUROPEA A TRAVÉS DEL FONS EUROPEU DE DESENVOLUPAMENT REGIONAL.

Vista l'acta de la Comissió del programa d'ajudes dirigides a Centres Tecnològics de la Comunitat Valenciana per a 2019, celebrada el dia 18 de juliol de 2019, les dades del qual figuren a continuació:

- Convocatoria: Resolució de 25 de gener de 2019, del president de l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial (IVACE), per la qual es convoquen ajudes dirigides a Centres Tecnològics de la Comunitat Valenciana per al desenvolupament de projectes d'R+D de caràcter no econòmic realitzats en cooperació amb empreses, amb càrrec al pressupost de l'exercici 2019 (DOGV núm. 8496, de 14 de febrer de 2019).
- Programa de Projectes d'R+D de caràcter no econòmic realitzats en cooperació amb empreses.
- Pressupost: 12.000.000 euros, cofinançats en un 50% a través del Programa Operatiu FEDER de la Comunitat Valenciana 2014-2020, incrementat en 5.734.642,74 euros per Resolució de 19 de juliol de 2019, del president de l'IVACE (DOGV núm. 8597, de 23 de juliol de 2019). Pressupost total convocatòria: 17. 734.642,74 euros.

Conforme amb la proposta de la comissió i fent ús de les atribucions que em conferix l'article 9 de l'Ordre 26/2016, de 25 de novembre, de la Conselleria d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball, per la qual s'establixen les bases reguladores per a la concessió d'ajudes de l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial (IVACE) dirigides als Centres Tecnològics de la Comunitat Valenciana en matèria d'R+D.

RESOLC:

1. Adjudicar les ajudes del Programa de Projectes d'R+D de caràcter no econòmic realitzats en cooperació amb empreses de l'exercici 2019 als beneficiaris relacionats en l'annex I i per la quantia de 17. 734.642,74 euros, amb càrrec al pressupost del programa per a l'exercici 2019.
2. Denegar les ajudes del Programa de Projectes d'R+D de caràcter no econòmic realitzats en cooperació amb empreses de l'exercici 2019 al sol·licitant relacionat en l'annex II pels motius allí indicats.

Els beneficiaris estaran obligats al compliment de la normativa establida en la convocatòria i les bases dels respectius programes, si bé per mitjà de notificació s'especificaran individualment les condicions particulars i especials que afecten cada ajuda.

Les ajudes regulades en aquestes bases estan dirigides a l'àmbit de les activitats de caràcter no econòmic dels Centres Tecnològics, per la qual cosa no estan subjectes a l'obligació de notificació a la Comissió Europea per no complir els requisits de l'article 107.1 del Tractat de

Funcionament de la Unió Europea, concretament, per no suposar un avantatge per a una empresa, ni falsejar la competència o afectar els intercanvis comercials entre estats membres

Les ajudes concedides se subjecten a la Comunicació de la Comissió relativa al concepte d'ajuda estatal d'acord amb l'article 107.1 del TFUE i el Marc Comunitari sobre Ajudes Estatals d'Investigació i Desenvolupament i Innovació, DO núm. C198/1, de 27 de juny de 2014, quant a la definició d'organismes d'investigació, activitats primàries d'un organisme d'investigació i difusió de coneixements i qualsevol altre concepte o obligació vinculat/a utilitzat/a en la resolució de convocatòria.

La present resolució és definitiva en via administrativa i contra ella podrà interposar-se recurs potestatiu de reposició en el termini d'un mes comptat des de l'endemà de la recepció de la seua notificació, o recurs contenciós-administratiu en el termini de dos mesos davant del Jutjat Contenciós Administratiu competent d'acord amb els criteris establits en l'article 14 de la Llei 29/98, de 13 de juliol, Reguladora de la Jurisdicció Contenciosa Administrativa.

València, 2 d'agost de 2019

(En l'expedient consta l'original signat d'aquest document)

Hble. Sr. Rafael Climent González
Conseller d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball i
president de l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial

ANNEX I

Actuación: IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/1	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	OXIESTADOS - DESARROLLO DE UN METODO PARA DETERMINAR ESTADOS DE OXIDACION DE MATERIALES ESPECIALES	Castellón De La Plana	114.187,50	114.187,50	100,00
IMDEEA/2019/2	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	MULTICERAM - Aplicaciones de sistemas cerámicos multicapa en pavimentos	Castellón De La Plana	126.881,05	126.881,05	100,00
IMDEEA/2019/3	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Desarrollo de una metodología para la evaluación no destructiva de madera estructural y aplicación innovadora a rehabilitación. MEND-ME	Paterna	244.125,00	244.125,00	100,00
IMDEEA/2019/4	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	KERLAM. Láminas cerámicas obtenidas por adhesión en frío de capas delgadas de naturaleza diferente	Castellón De La Plana	90.060,63	90.060,63	100,00
IMDEEA/2019/5	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	CerOhi Strategies - Estrategias de economía circular para una industria cerámica hipocarbónica	Castellón De La Plana	199.026,25	199.026,25	100,00
IMDEEA/2019/6	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Desarrollo de superficies con propiedades antimicrobianas mediante la aplicación de acabados con propiedades biocidas de origen natural y medioambientalmente sostenibles - ANTIBACTERIANO	Paterna	160.750,00	160.750,00	100,00
IMDEEA/2019/7	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Diseño de un reactor catalítico de alta eficiencia basado en grafeno y óxidos fotocatalíticos dopados para el tratamiento de contaminantes refractarios en aguas - FOTOGRAFENO	Paterna	121.250,00	121.250,00	100,00
IMDEEA/2019/8	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Sistema inteligente de mantenimiento basado en el estado real del equipo SIMBA	Paterna	169.812,50	169.812,50	100,00
IMDEEA/2019/9	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Investigación en nuevas tecnologías para la reducción de emisiones de formaldehído - REDFOR	Paterna	178.875,00	178.875,00	100,00
IMDEEA/2019/10	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Desarrollo de recubrimientos antimicrobianos basados en nanopartículas de Ag sobre aleación de titanio empleada en prótesis - PROTEGEL	Paterna	160.500,00	160.500,00	100,00
IMDEEA/2019/11	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	INTGEOTHER - Desarrollo de una herramienta integrada para la implementación segura y eficiente de sistemas de captación de energía geotérmica somera - SGE	Castellón De La Plana	69.731,00	69.731,00	100,00
IMDEEA/2019/12	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	SLALOM - Soluciones avanzadas aplicadas a la obtención de nuevas funcionalidades superficiales mediante la confección de nuevas tintas	Castellón De La Plana	101.307,15	101.307,15	100,00
IMDEEA/2019/13	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	CoBAT - Recuperación de cobalto a partir de residuos procedentes de aparatos electrónicos y su uso en la síntesis de pigmentos cerámicos	Castellón De La Plana	162.122,38	162.122,38	100,00



Actuación: IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/14	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	COPET. Caracterización y desarrollo de modelos de Confort Postural y Térmico para la obtención de estrategias de diseño y evaluación de productos. FotoGrafeo (3ª anualidad)	València	250.000,00	250.000,00	100,00
IMDEEA/2019/15	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE		Ibi	81.360,76	81.360,76	100,00
IMDEEA/2019/16	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	4HEALTH. Investigación en nuevas metodologías para el diseño, desarrollo, fabricación, evaluación y certificación de productos sanitarios en el entorno de la Industria 4.0.	València	244.125,00	244.125,00	100,00
IMDEEA/2019/17	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Valorización de los residuos de piel acabada de calzado	Elda	133.379,96	133.379,96	100,00
IMDEEA/2019/18	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	3DBODY_EXPERIENCE. Investigación de avances a implementar en la tecnología de reconstrucción 3D basada en datos para mejorar la experiencia de usuario.	València	210.937,50	210.937,50	100,00
IMDEEA/2019/19	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	OPTITALLA. Metodologías para la ayuda a la selección de talla a partir de datos antropométricos.	València	201.375,00	201.375,00	100,00
IMDEEA/2019/20	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	OUTCOMES. Desarrollo de una herramienta de apoyo al seguimiento clínico post-comercialización de prótesis de rodilla para fabricantes de producto sanitario basada en monitorización continua y valoración	València	203.562,50	203.562,50	100,00
IMDEEA/2019/21	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Investigación industrial de carácter no económico para el desarrollo de nuevos materiales y tecnologías - ECONOMÍA CIRCULAR-3	Paterna	197.713,38	197.713,38	100,00
IMDEEA/2019/22	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	SHADE - Influencia de las variables de proceso sobre las tonalidades obtenidas en baldosas decoradas por INKJET	Castellón De La Plana	170.757,50	170.757,50	100,00
IMDEEA/2019/23	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Tratamiento plasma de baja presión aplicado a materiales poliméricos de difícil adhesión en la industria del calzado	Elda	174.975,93	174.975,93	100,00
IMDEEA/2019/24	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	3D-BODY-HUB. Desarrollo de herramientas digitales para la gestión y uso de las bases de datos antropométricas de la población para la innovación en el diseño de nuevos productos, procesos y servicios	València	187.312,50	187.312,50	100,00
IMDEEA/2019/25	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Comparación de la degradación de pieles curtidas y/o acabadas de interés para diferentes sectores productivos de la Comunidad Valenciana	Elda	160.994,93	160.994,93	100,00
IMDEEA/2019/26	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Internet de las cosas aplicada a sistemas RFID para monitorización de las formas de fabricación en el proceso de producción del calzado	Elda	248.029,44	248.029,44	100,00



Actuación : IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/27	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Potenciales reductores en cuero acabado para evitar exposición química a formaldehído	Elda	178.857,35	178.857,35	100,00
IMDEEA/2019/28	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	Estrategia de especificación y cuantificación de minerales mediante técnicas espectroscópicas avanzadas	Castellón De La Plana	155.373,75	155.373,75	100,00
IMDEEA/2019/29	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Materiales que contribuyan a disminuir el estrés térmico en calzado	Elda	188.528,71	188.528,71	100,00
IMDEEA/2019/30	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	PREVENTEC 2	Ibi	79.420,71	79.420,71	100,00
IMDEEA/2019/31	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Plataforma web de intercambio de materiales digitales en calzado	Elda	248.266,71	248.266,71	100,00
IMDEEA/2019/32	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	EVALUACIÓN Y REDUCCIÓN DE LAS DEFORMACIONES EN PIEZAS DE FABRICACIÓN ADITIVA MEDIANTE EL CONCEPTO DE CONTRADEFORMADA-	Paterna	215.581,25	215.581,25	100,00
IMDEEA/2019/33	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Mejora del comportamiento frente al fuego de la madera tratada destinada a diferentes usos - MATRAFOC	Paterna	160.125,00	160.125,00	100,00
IMDEEA/2019/34	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Aplicación de la tecnología de plasma atmosférico mediante robots, para la preparación de componentes de calzado en la etapa de unión corte-piso	Elda	228.361,90	228.361,90	100,00
IMDEEA/2019/35	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	NIASAFE 3	Ibi	173.884,00	173.884,00	100,00
IMDEEA/2019/36	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA	Ciberseguridad en comunicaciones con Activos de Nuevas aplicaciones de Almacenamiento energético para servicios Terciaríos CAdENAT	Paterna	87.298,60	87.298,60	100,00
IMDEEA/2019/37	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Desarrollo de adhesivos sostenibles para el sector del calzado, construcción y transporte	Elda	177.468,75	177.468,75	100,00
IMDEEA/2019/38	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA	Servicios para la Operación agregada de la Flexibilidad de forma inteligente en el entorno de las smartgrid SOFI	Paterna	88.018,75	88.018,75	100,00
IMDEEA/2019/39	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA	Desarrollo de una batería de flujo redox Zn-aire recargable para almacenamiento de excedentes de energía SMART2FLOW	Paterna	82.567,66	82.567,66	100,00
IMDEEA/2019/40	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	INVESTIGACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LOS PERFILES DE ONDA EN EL COMPORTAMIENTO DE LOS EMBALAJES DE CARTÓN ONDULADO DURANTE LAS OPERACIONES DE TRANSPORTE - ONDUBEST	Paterna	177.000,00	177.000,00	100,00



Actuación: IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/41	G46421988	AINIA, INSTITUTO TECNOLÓGICO AGROALIMENTARIO	MEDISCAN-Aplicación de tecnologías de imagen espectral para la caracterización de tejidos y la detección precoz de patologías	Paterna	165.867,59	165.867,59	100,00
IMDEEA/2019/42	G46421988	AINIA, INSTITUTO TECNOLÓGICO AGROALIMENTARIO	DIALFARMA-2-Sistemas integrales in vitro de simulación de la digestión gastrointestinal y la absorción intestinal	Paterna	152.697,19	152.697,19	100,00
IMDEEA/2019/43	G46421988	AINIA, INSTITUTO TECNOLÓGICO AGROALIMENTARIO	ProALT-Investigación de fuentes alternativas de proteínas para el desarrollo de nuevos ingredientes con propiedades tecnológicas y saludables mejoradas	Paterna	220.797,14	220.797,14	100,00
IMDEEA/2019/44	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	Gestión sostenible de los recursos: biomasa para la obtención de bioenergía y bioproductos BIO3	Paterna	60.150,00	60.150,00	100,00
IMDEEA/2019/45	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	Diagnóstico de máquinas eléctricas rotativas mediante la monitorización de corrientes y descargas parciales DIMER	Paterna	107.005,21	107.005,21	100,00
IMDEEA/2019/46	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	GRIND SIZER - Investigación y desarrollo de nuevas técnicas avanzadas para la medida en continuo del tamaño de partículas en la operación de moliitura de suspensiones cerámicas	Castellón De La Plana	122.187,50	122.187,50	100,00
IMDEEA/2019/47	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	ECO&TECNO CARPET II. APLICACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS DE FUNCIONALIZACIÓN Y DE REDUCCIÓN DEL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL EN EL SECTOR DE LA ALFOMBRA	Alcoy	141.709,65	141.709,65	100,00
IMDEEA/2019/48	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	Nuevos materiales para dispositivos energéticos de futura generación Mater	Paterna	86.901,00	86.901,00	100,00
IMDEEA/2019/49	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	Soluciones de Electrónica de Potencia para Movilidad Eléctrica PowerMov	Paterna	116.207,50	116.207,50	100,00
IMDEEA/2019/50	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	Investigación sobre las habilidades infantiles en la utilización de juguetes tecnológicos para la generación de pautas de diseño y su transferencia ágil a las empresas.	Ibi	244.925,00	244.925,00	100,00
IMDEEA/2019/52	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	BULKY. Mejora de fibras sintéticas para la tecnología Bulk Continuous Filament	Alcoy	133.661,98	133.661,98	100,00
IMDEEA/2019/53	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	TPTex. Therapeutic Prevention Textile: I+D de prevención de patologías asociadas al miembro inferior mediante textil terapéutico (lipedema, linfedema, fatiga muscular)	Alcoy	144.690,90	144.690,90	100,00
IMDEEA/2019/55	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	OPENTEX. HILADOS OPEN-END DE FIBRAS SOSTENIBLES CON TRAZABILIDAD INTRINSECA FRENTE A LA FALSIFICACIÓN	Alcoy	153.212,48	153.212,48	100,00



Actualización: IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

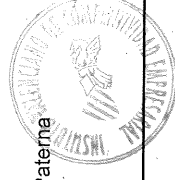
Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/56	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	CIRCLE 2019. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE UN MODELO ECONOMICO BASADO EN LA REVALORIZACIÓN DE RESIDUOS/SUBPRODUCTOS ENTRE LOS PRINCIPALES SECTORES PRODUCTIVOS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. E-BRODER II. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TEXTILES INTELIGENTES EMPLEANDO TECNOLOGIA DE BORDADO	Alcoy	176.951,90	176.951,90	100,00
IMDEEA/2019/57	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE E-BRODER II. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TEXTILES INTELIGENTES EMPLEANDO TECNOLOGIA DE BORDADO	Alcoy	151.543,06	151.543,06	100,00
IMDEEA/2019/58	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	ECO ACABADOS. Investigación y estudio de aplicación de acabados sostenibles	Alcoy	125.604,61	125.604,61	100,00
IMDEEA/2019/59	G46421988	AINIA, INSTITUTO TECNOLÓGICO AGROALIMENTARIO	NIASAFE-Desarrollo de una metodología innovadora para la identificación y la evaluación de riesgos de NIAS en los plásticos en contacto con alimentos	Paterna	171.503,93	171.503,93	100,00
IMDEEA/2019/60	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	MOVHUM. Generación de criterios para la valoración y diseño de productos basados en el estudio de modelos biomecánicos	València	250.000,00	250.000,00	100,00
IMDEEA/2019/61	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	PGNano - Exposición laboral a nanopartículas y partículas ultrafinas generadas en procesos industriales	Castellón De La Plana	82.100,00	82.100,00	100,00
IMDEEA/2019/62	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	ECOLUE I. Desarrollo de adhesivos sostenibles para el sector calzado, construcción y transporte	Paterna	181.197,00	181.197,00	100,00
IMDEEA/2019/63	G03182862	AJUJ, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	Desarrollo de un robot móvil para automatización flexible de tareas en entornos industriales	Ibi	133.051,00	133.051,00	100,00
IMDEEA/2019/64	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	Análisis funcional mediante estudio de la estabilidad de los tacones para la mejora del diseño de calzado de señora saludable	Elda	206.410,32	206.410,32	100,00
IMDEEA/2019/65	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	EFEECTO DE LA TEMPERATURA EN EL COMPORTAMIENTO TRIBOLÓGICO CON LA MORFOLOGIA DE CAPAS ANÓDICAS - TRIBANO	Paterna	132.000,00	132.000,00	100,00
IMDEEA/2019/66	G03182862	AJUJ, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	Investigación para la mejora competitiva de los productos infantiles minimizando los riesgos para los niños	Ibi	173.684,00	173.684,00	100,00
IMDEEA/2019/68	G03182862	AJUJ, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	Desarrollo y mejora de biomateriales para productos de consumo de un solo uso y uso continuado (sector del juguete, envase y menaje)	Ibi	249.423,70	249.423,70	100,00
IMDEEA/2019/69	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	3DBODY_DYNAMICS. Nuevo método de modelado digital humano 3D. Deformación de tejidos blandos debidos al cambio de postura y movimiento	València	246.500,00	246.500,00	100,00
IMDEEA/2019/70	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	INDUSTRIAL SYMBIOSIS LAYER at INDUSTRIAL ZONES-INSYLAY	Paterna	199.625,00	199.625,00	100,00



Actuación : IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/71	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Aplicación de aditivos medioambientalmente sostenibles en los procesos de transformación de bioplásticos (ADITIVOS BIO)	Paterna	185.326,25	185.326,25	100,00
IMDEEA/2019/72	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Desarrollo de una metodología innovadora para la identificación y la evaluación de riesgos de NIAS en los plásticos en contacto con alimentos (NIASAFE)	Paterna	160.746,60	160.746,60	100,00
IMDEEA/2019/73	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	Diseño y desarrollo de un sistema de identificación individual de piezas en el proceso de fabricación ¿ IDENTAG	Paterna	132.375,00	132.375,00	100,00
IMDEEA/2019/74	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	Desarrollo de una batería de flujo redox Zn-aire recargable para almacenamiento de excedentes de energía.	Ibi	150.260,65	150.260,65	100,00
IMDEEA/2019/75	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	DISSENY_UX. Procedimiento para el desarrollo ágil de productos y servicios innovadores basado en metodologías de diseño de experiencia del usuario	València	178.537,50	178.537,50	100,00
IMDEEA/2019/76	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Desarrollo de Procesos de Reciclado Sostenibles para la Industria del Plástico - RECICLAT	Paterna	197.847,08	197.847,08	100,00
IMDEEA/2019/77	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	Infraestructura elástica para el Análisis Big Data en la nube - RADIATUS3	València	246.070,40	246.070,40	100,00
IMDEEA/2019/78	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPO	NEWDEFER- FORMULACIÓN DE NUEVOS MATERIALES MEDIANTE TECNOLOGÍAS DE MODIFICACIÓN QUÍMICA EN FUNDIDO Y/O EXTRUSIÓN REACTIVA	Paterna	212.237,22	212.237,22	100,00
IMDEEA/2019/79	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL DESARROLLO DE JUGUETES INNOVADORES EN EL SECTOR	Ibi	108.052,79	108.052,79	100,00
IMDEEA/2019/80	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPO	SENSORANO- Integración de sensores y sistemas de adquisición de muestras para la monitorización de nanopartículas y calidad del aire en ambientes industriales y urbanos	Paterna	241.024,80	241.024,80	100,00
IMDEEA/2019/81	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	Implementación de tecnologías de impresión aditiva 3D (Additive Manufacturing) a la promoción y restauración del patrimonio	Castellón De La Plana	156.510,00	156.510,00	100,00
IMDEEA/2019/82	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	SUGIEREME. Programas de promoción de la salud y el bienestar laboral personalizados en función de las necesidades de la empresa y de la población trabajadora.	València	232.337,50	232.337,50	100,00
IMDEEA/2019/83	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPO	REACHINGNANO- Desarrollo de sistemas para la evaluación de la emisión de nanopartículas en ambientes industriales	Paterna	92.370,88	92.370,88	100,00
IMDEEA/2019/84	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Aplicaciones con enzimas en el sector del plástico (ENZPLAST-2)	Paterna	195.850,40	195.850,40	100,00



Actuación : IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/85	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	INTECHPLA- TECNOLOGÍAS DE PROCESADO DE NANO/MICROADITIVOS PARA SU	Paterna	243.911,82	243.911,82	100,00
IMDEEA/2019/86	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	Investigación en técnicas de inspección automatizada para el control de calidad en la industria manufacturera	València	229.592,30	229.592,30	100,00
IMDEEA/2019/87	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Desarrollo de nuevas estructuras multicapas reciclables - NEMURE	Paterna	199.975,00	199.975,00	100,00
IMDEEA/2019/88	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	PLASDECOR- Procesos avanzados de reciclabilidad de materiales	Paterna	230.518,08	230.518,08	100,00
IMDEEA/2019/89	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	FOOD-REDUWASTE- Reducción del desperdicio alimentario mediante el desarrollo de envases activos que aumenten la conservación y vida útil.	Paterna	245.964,08	245.964,08	100,00
IMDEEA/2019/90	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	3D-FUTURE. Desarrollo de nuevos materiales para fabricación aditiva en aplicaciones de alto valor añadido.	Paterna	197.065,00	197.065,00	100,00
IMDEEA/2019/91	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE DIAGNOSTICO Y MEJORA DEL NIVEL DE ADAPTACIÓN AL MODELO DE ECONOMÍA CIRCULAR PARA LAS EMPRESAS DEL SECTOR MUEBLE-METAL - CIRCULARIZA	Paterna	107.031,25	107.031,25	100,00
IMDEEA/2019/92	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	Big Data e Inteligencia Artificial para optimización del sistema de salud	València	151.777,90	151.777,90	100,00
IMDEEA/2019/93	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Desarrollo de materiales termoplásticos reforzados y procesos de producción continua - FIBRALLARGA	Paterna	200.000,00	200.000,00	100,00
IMDEEA/2019/94	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	B-COPRO-Mejora de equipos de producción de materiales/refuerzos BioCompostables	Paterna	86.974,39	86.974,39	100,00
IMDEEA/2019/95	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	Desarrollo de materiales ignífugos para su aplicación en sectores industriales (BIOFUEGO)	Paterna	199.930,38	199.930,38	100,00
IMDEEA/2019/96	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	PLASTICOAT- DESARROLLO DE SOLUCIONES DE REUTILIZACIÓN Y RECICLABILIDAD PARA ENVASES MULTICAPA EN EL SECTOR ALIMENTARIO	Paterna	240.381,36	240.381,36	100,00
IMDEEA/2019/97	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	GESTIÓN DESCENTRALIZADA DE DATOS PROVENIENTES DE PROCESOS DE TRANSPORTE MEDIANTE UN SISTEMA BLOCKCHAIN. APLICACIÓN AL CASO DE MERCANCIAS PELIGROSAS - GESTABLOCK	Paterna	114.062,50	114.062,50	100,00



Actuación: IMDEEA IMDEEA-PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

PROYECTOS DE I+D EN COOPERACIÓN CON EMPRESAS

Expediente	Nif	Nombre	Proyecto	Municipio	Imp. a Justificar	Subvención	%
IMDEEA/2019/98	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	VERITAS - Trazabilidad en la Cadena de Valor del envase alimentario de plástico	Paterna	157.409,80	157.409,80	100,00
IMDEEA/2019/99	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	MODIFICACIONES SOBRE EL PROCESO DE RECUBRIMIENTO Cu/Ni/Cr ó Cu/Ni PARA MEJORAR SUS PROPIEDADES DE ADHERENCIA - Cu-Ni-Cr	Paterna	135.375,00	135.375,00	100,00
IMDEEA/2019/100	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	SAFESPORT2. Desarrollo y validación de técnicas de mejora de las condiciones de superficies de césped artificial para la práctica deportiva.	València	213.437,50	213.437,50	100,00
IMDEEA/2019/101	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	GESTIÓN DESCENTRALIZADA DE DATOS PROVENIENTES DE PROCESOS DE TRANSPORTE MEDIANTE UN SISTEMA BLOCKCHAIN. APLICACIÓN AL CASO DE MERCANCÍAS PELIGROSAS.	València	200.000,00	200.000,00	100,00
IMDEEA/2019/102	G46714853	AIMPLAS, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO	FLEXOTRÓNICA. Investigación y desarrollo de electrónica flexible impresa y materiales conductores para su aplicación en movilidad y transporte sostenible e inteligente.	Paterna	179.257,50	179.257,50	100,00
IMDEEA/2019/103	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	BLOCKMARKET- Sistema blockchain para la optimización de la trazabilidad en la operativa asociada al e-commerce en el sector del retail	Paterna	89.970,56	89.970,56	100,00
IMDEEA/2019/104	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	MODEL RISK- DESARROLLO DE METODOLOGÍAS PARA LA MODELIZACIÓN DE RUTAS MULTIMODALES TRADICIONALES VERSUS RUTAS DE DISTRIBUCIÓN CARACTERÍSTICAS DEL E-commerce.	Paterna	221.961,39	221.961,39	100,00
IMDEEA/2019/105	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	GEMELOS DIGITALES en la transición a la Industria 4.0	València	224.976,80	224.976,80	100,00
IMDEEA/2019/106	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	Modelado y desarrollo de sistemas críticos ¿ Critical SysTem Modeling and dDevelopment	València	144.720,20	144.720,20	100,00
IMDEEA/2019/107	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	Trazabilidad en la Cadena de Valor del envase alimentario de plástico	València	132.498,70	132.498,70	100,00
IMDEEA/2019/108	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	Sistema blockchain para la optimización de la trazabilidad en la operativa asociada al e-commerce en el sector del retail	València	164.790,50	164.790,50	100,00

TOTALES del 2019 : 17.734.642,74 17.734.642,74