



RESOLUCIÓ 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 2021 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 2021, celebrada el dia 23 de juliol de 2021, les dades del qual figuren a continuació:

- Convocatoria: Resolució de 16 de febrer de 2021, 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 2021 (DOGV núm. 9025, de 22 de febrer de 2021).
- Programa de Projectes d'R+D de caràcter no econòmic realitzats en cooperació amb empreses.
- Pressupost: 20.000.000 euros, amb càrrec a la línia pressupostària S6724000 "Centres Tecnològics de la Comunitat Valenciana, Projectes d'R+D, incrementat en 213.006,41 euros per Resolució de 30 de juliol de 2021, del president de l'IVACE. Pressupost final: 20. 213.006,41 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:

- Adjudicar les ajudes del Programa de Projectes d'R+D de caràcter no econòmic realitzats en cooperació amb empreses de l'exercici 2021 als beneficiaris relacionats en l'annex i per la quantia de 20.213.006,41 euros, amb càrrec al pressupost del programa per a l'exercici 2021.

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,

President de l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial (IVACE)

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/2	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	TLR-SHOE. Sistemas de generación automática de trayectorias multieje para operaciones de lijado y rebatido	Elda	246.386,25	246.386,25	100,00
IMDEEA/2021/3	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	THERMODELSHOE II. Desarrollo de modelos que permitan predecir las propiedades termorreguladoras del calzado para adultos	Elda	249.233,75	249.233,75	100,00
IMDEEA/2021/4	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	ENTROPIA. Desarrollo de materiales de alta entropía mediante proyección térmica	Paterna	158.500,00	158.500,00	100,00
IMDEEA/2021/5	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	INNOCOND. Desarrollo de materiales sostenibles innovadores para mejorar el aislamiento térmico en construcción	Paterna	221.000,00	221.000,00	100,00
IMDEEA/2021/6	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	SAFEVALOR. Investigación para la valorización de la seguridad del producto infantil en los mercados	Ibi	221.035,00	221.035,00	100,00
IMDEEA/2021/7	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	DAP4MED. Desarrollo de biomodelos realistas con patologías complejas para planificación de cirugías y formación mediante impresión anatómica digital	Ibi	203.571,72	203.571,72	100,00
IMDEEA/2021/8	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	TITAN. Desarrollo de un proceso de alta productividad para titanio con tecnologías de fabricación aditiva multiláser	Paterna	192.343,75	192.343,75	100,00
IMDEEA/2021/9	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	CARTONSAFE. INVESTIGACIÓN PARA DOTAR AL PAPEL Y CARTON ONDULADO DE CAPACIDAD BIOCIDA MEDIANTE TRATAMIENTOS EXTERNOS	Paterna	249.500,00	249.500,00	100,00
IMDEEA/2021/10	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	RECIBAT. Metodología para reciclaje sostenible de metales contenidos en baterías de litio.	Paterna	164.875,00	164.875,00	100,00
IMDEEA/2021/11	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	BIOREQ II. Establecimiento de requisitos de ensayos para cuero sostenible	Elda	243.340,00	243.340,00	100,00
IMDEEA/2021/12	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	TEXLA. I+D EN TEJIDOS JACQUARD Y CALADA CON RECUPERACIÓN ELÁSTICA MEJORADA PARA APLICACIONES TÉCNICAS	Alcoy	219.991,09	219.991,09	100,00
IMDEEA/2021/13	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	FILTAIR. SUPERFICIE HIGIENIZANTE PARA TRATAMIENTO DE AIRE EN ESPACIOS CERRADOS	Paterna	171.250,00	171.250,00	100,00
IMDEEA/2021/14	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	EcoMARSÍ. Desarrollo de productos de consumo sostenibles: Economía circular, MARcado ambiental y Simbiosis Industrial en sectores tractores de la Comunidad Valenciana	Ibi	194.356,79	194.356,79	100,00
IMDEEA/2021/15	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	BIENESMART 2021. Investigación y desarrollo de textiles inteligentes que permitan monitorizar parámetros fisiológicos para la mejora del bienestar de las personas	Alcoy	225.791,82	225.791,82	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/16	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	GREENMATSHOE II. Materiales para calzado basados en fibras recicladas y acabados sostenibles	Elda	223.175,00	223.175,00	100,00
IMDEEA/2021/17	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	INTERBOT. Desarrollo de una interfaz HMI para la programación de robots mediante comandos verbales y visión artificial	Paterna	215.000,00	215.000,00	100,00
IMDEEA/2021/18	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	Pahss. Evaluación del impacto de las nuevas regulaciones en las superficies atenuadoras de impacto en las áreas de juego fabricadas con materiales reciclados y mejora de sus propiedades toxicológicas.	Ibi	213.847,51	213.847,51	100,00
IMDEEA/2021/19	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	CHILDTIZENS. Desarrollo de herramientas de evaluación del potencial del juguete como elemento de concienciación en valores cívicos del ciudadano infantil. Estudio piloto.	Ibi	134.664,00	134.664,00	100,00
IMDEEA/2021/20	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECAÁNICA	RECBONE. Investigación en metodologías de reconstrucción articular y ósea	València	234.437,50	234.437,50	100,00
IMDEEA/2021/21	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECAÁNICA	DIS2MED. Investigación y desarrollo en nuevas herramientas para el desarrollo de dispositivos y servicios médicos	València	250.000,00	250.000,00	100,00
IMDEEA/2021/22	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	HIGHSPIN. INVESTIGACIÓN DE LA MEJORA DE LA HIDROFILIDAD INHERENTE EN FIBRAS POLIMÉRICAS Y SU COMPATIBILIZACIÓN EN MEDIOS ACUOSOS PARA APLICACIONES DE REFUERZO Y SEGURIDAD.	Alcoy	219.858,68	219.858,68	100,00
IMDEEA/2021/23	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECAÁNICA	CUSTOM_DHM. Adaptación del modelo digital humano para su aplicación en el diseño de productos y aplicaciones digitales.	València	244.125,00	244.125,00	100,00
IMDEEA/2021/24	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECAÁNICA	H2030-INNOVACAL. Metodología innovadora para la evaluación y el diseño de calzado	València	246.625,00	246.625,00	100,00
IMDEEA/2021/25	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	SUSTAINABLE BY DESIGN. Diagnóstico e identificación de soluciones sostenibles a partir del diseño en el sector del calzado	Elda	214.862,50	214.862,50	100,00
IMDEEA/2021/26	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECAÁNICA	3DBODY-HUB. Desarrollo de herramientas para la gestión y uso de datos antropométricos para la innovación en el diseño de nuevos productos	València	237.250,00	237.250,00	100,00
IMDEEA/2021/27	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	CLEANTEX. I+D DE NUEVAS FORMULAS DETERGENTES BIODEGRADABLES PARA ALTA EFICIENCIA DE LAVADO.	Alcoy	223.955,43	223.955,43	100,00
IMDEEA/2021/28	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECAÁNICA	BIOMECA4IA. Aplicaciones de la inteligencia artificial en el análisis biomecánico.	València	247.375,00	247.375,00	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/29	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	CALORIAS. La respuesta térmica de las personas, aportando color al calor para la personalización de productos y tratamientos	València	237.825,00	237.825,00	100,00
IMDEEA/2021/30	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	EYESPORT. Aplicación de técnicas de análisis de imagen y de inteligencia artificial para la mejora de la salud y la eficiencia en el deporte.	València	231.375,00	231.375,00	100,00
IMDEEA/2021/31	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	BRODER. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TEXTILES INTELIGENTES EMPLEANDO TECNOLOGÍA DE BORDADO	Alcoy	217.172,37	217.172,37	100,00
IMDEEA/2021/32	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	IA_USERINSIGHTS. Desarrollo de una metodología de participación y dinamización ciudadana mediante técnicas de investigación online y de inteligencia artificial.	València	237.625,00	237.625,00	100,00
IMDEEA/2021/33	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	GENERO. Integración de la perspectiva de género en los criterios de adecuación ergonómica de entornos laborales	València	235.275,00	235.275,00	100,00
IMDEEA/2021/34	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	ROOFTILES. Estudio de monitorización de soluciones constructivas horizontales cerámicas para su evaluación energética	Castellón De La Plana	135.650,00	135.650,00	100,00
IMDEEA/2021/35	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	ENERGÉTIC. Líneas estratégicas para la transición energética del proceso de fabricación de baldosas cerámicas	Castellón De La Plana	249.993,75	249.993,75	100,00
IMDEEA/2021/36	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	Way2HydrogEN. Camino hacia la fabricación y el uso del hidrógeno en estrategias energéticas. Way2HydrogEN	Paterna	185.076,87	185.076,87	100,00
IMDEEA/2021/37	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	EcoMARSÍ. Desarrollo de productos de consumo sostenibles: Economía circular, MARcado ambiental y Simbiosis Industrial en sectores tractores de la Comunidad Valenciana	Castellón De La Plana	185.601,40	185.601,40	100,00
IMDEEA/2021/38	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	CERSHOP. La tienda digital cerámica	Castellón De La Plana	200.968,75	200.968,75	100,00
IMDEEA/2021/39	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	CiuDATA. Laboratorio de innovación ciudadana para aplicar herramientas de investigación cualitativa a los datos de la Smart City: Thick data e información contextual. CiuDATA	Paterna	64.039,48	64.039,48	100,00
IMDEEA/2021/40	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	CABCO. Síntesis y desarrollo de materiales catódicos con bajo contenido de cobalto, de presente y futura generación para baterías de ion litio. CABCO	Paterna	72.284,37	72.284,37	100,00
IMDEEA/2021/41	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	VEGGIE 2021. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE BIOREFINERÍAS DE APLICACIÓN EN EL ÁMBITO TEXTIL	Alcoy	196.885,83	196.885,83	100,00
IMDEEA/2021/42	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	MEDECA. Nuevos Métodos de Diagnóstico del grado de Envejecimiento de los Cables de media tensión y sus Accesorios. MEDECA	Paterna	123.809,02	123.809,02	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/43	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	MELTEX 2021. ECONOMÍA CIRCULAR APLICADA A RESIDUOS TEXTILES DE NATURALEZA TERMOPLÁSTICA	Alcoy	224.514,62	224.514,62	100,00
IMDEEA/2021/44	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	LIGHTCOMP 2021. INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE COMPOSITES MULTIFUNCIONALES DE BAJO PESO MEDIANTE TECNOLOGÍA TFP	Alcoy	228.830,24	228.830,24	100,00
IMDEEA/2021/45	G03182870	ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL	TECNOW. NO TEJIDOS OBTENIDOS VÍA FUSIÓN (MELTBLOWN/SPUNBOND) PARA APLICACIONES TÉCNICAS EN TEXTILES MÉDICO-HIGIÉNICO-SANITARIO	Alcoy	216.437,03	216.437,03	100,00
IMDEEA/2021/46	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	CELINE. Comunicaciones en Líneas Eléctricas	Paterna	144.482,86	144.482,86	100,00
IMDEEA/2021/47	G96316476	ITE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGIA	PROMET. Proceso de Fabricación y Modelizado Eléctrico y Térmico de baterías de ion-litio.	Paterna	133.315,00	133.315,00	100,00
IMDEEA/2021/48	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	PAVLAM. Optimización de sistemas de pavimentación con baldosas cerámicas de espesor reducido	Castellón De La Plana	208.750,00	208.750,00	100,00
IMDEEA/2021/49	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	ProSIM. Modelización y simulación aplicada al proceso de fabricación de baldosas cerámicas	Castellón De La Plana	132.800,00	132.800,00	100,00
IMDEEA/2021/50	G46421988	AINIA	FerVeLact. Desarrollo de nuevos productos análogos lácteos a partir de fuentes vegetales locales y tecnologías avanzadas de fermentación	Paterna	248.850,63	248.850,63	100,00
IMDEEA/2021/51	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	ECOBUILD. Diseño y desarrollo de una herramienta diagnóstico de economía circular para las empresas del sector de la construcción	Paterna	122.125,00	122.125,00	100,00
IMDEEA/2021/52	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	DIGITUIN. Desarrollo de una infraestructura digital para la construcción de modelos de procesos mediante gemelos digitales	Paterna	222.375,00	222.375,00	100,00
IMDEEA/2021/53	G46421988	AINIA	SUPERA II. Desarrollo de procesos de higienización inteligentes para superficies abiertas en la industria alimentaria (Supera II)	Paterna	175.487,78	175.487,78	100,00
IMDEEA/2021/54	G46271144	AICE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CERÁMICA	TRACEMAT. Nuevas estrategias para el análisis de ultrazapas en materiales geológicos y petroquímicos	Castellón De La Plana	170.197,50	170.197,50	100,00
IMDEEA/2021/55	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	SOFTRONIC. Investigación en elastómeros, plastómeros y tecnologías de procesado para desarrollo de SOFT robotics con electRÓNICa integrada	Paterna	243.836,14	243.836,14	100,00
IMDEEA/2021/56	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	BIOMECSALUD. Nuevos procedimientos y tecnologías biomecánicas para la evaluación de productos sanitarios y la valoración clínica	València	240.000,00	240.000,00	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/57	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	EcoMARSÍ. Desarrollo de productos de consumo sostenibles: Economía circular, MARcado ambiental y Smbiosis Industrial en sectores tractores de la Comunidad Valenciana	Paterna	170.125,00	170.125,00	100,00
IMDEEA/2021/58	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	SUBSOLES II. Nuevas técnicas de modelado poligonal mediante superficies de subdivisión para el diseño de piezas y componentes en calzado	Elda	246.968,75	246.968,75	100,00
IMDEEA/2021/60	G46421988	AINIA	EYETRACKPACK. Desarrollo de metodología EYE-TRACKING en el área de la investigación sensorial y del consumidor aplicada al diseño de envases	Paterna	197.506,31	197.506,31	100,00
IMDEEA/2021/61	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	MULTISECTORIAL AI PLATFORM. Desarrollo de una plataforma de Inteligencia Artificial Multisectorial para dotar de valor añadido a nuevos productos del sector del juguete y salud	Ibi	249.730,33	249.730,33	100,00
IMDEEA/2021/62	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	SIVITREMAR II. Plataforma de combinación y visualización avanzada de modelos y materiales de calzado	Elda	247.807,50	247.807,50	100,00
IMDEEA/2021/63	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	COATPLAS. Nanorecubrimientos funcionales mediante plasma de materiales para calzado.	Elda	230.590,00	230.590,00	100,00
IMDEEA/2021/64	G46421988	AINIA	MICROBIOSAFE. NUEVAS ESTRATEGIAS ANTIMICROBIANAS BIOBASADAS	Paterna	239.632,88	239.632,88	100,00
IMDEEA/2021/65	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	PROMATSHOE. Protocolo para la identificación y cuantificación de materiales innovadores para calzado basados en los principios de la economía circular	Elda	200.442,50	200.442,50	100,00
IMDEEA/2021/66	G46421988	AINIA	COVIR II. Desarrollo de estrategias avanzadas para el diagnóstico, control y prevención de virus causantes del síndrome respiratorio agudo en la industria	Paterna	249.400,30	249.400,30	100,00
IMDEEA/2021/67	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	SENSOESTANT. Desarrollo de prototipos basados en sensores para aumentar la seguridad en el uso de mobiliario con cajones, estanterías y elementos colgados en paredes	Paterna	185.750,00	185.750,00	100,00
IMDEEA/2021/68	G03057155	INESCOP, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	RECYGLUE. Adhesivos de poliuretano que contribuyen a la circularidad del calzado	Elda	186.462,50	186.462,50	100,00
IMDEEA/2021/69	G96361555	IBV, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BIOMECÁNICA	IVACE21_CIUDDATA. Laboratorio de innovación ciudadana para aplicar herramientas de investigación cualitativa a los datos de la Smart City: Thick data e información contextual	València	183.125,00	183.125,00	100,00
IMDEEA/2021/70	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	INNOPUL. Materiales poliméricos para una construcción sostenible: pultrusión termoplástica innovadora	Paterna	224.174,81	224.174,81	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/71	G46421988	AINIA	FIVEX II. Potencial de las vesículas extracelulares (VEs) para su aplicación como ingrediente funcional en distintos sectores industriales (II).	Paterna	188.422,38	188.422,38	100,00
IMDEEA/2021/72	G03057155	INESCOP. INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL CALZADO	SPORTSHOES. Personalización funcional de calzado de estilo deportivo para uso casual, técnico y laboral	Elda	249.650,69	249.650,69	100,00
IMDEEA/2021/73	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	CuSToMEr3. Modelado y desarrollo de sistemas críticos 3 ¿ Critical SysTem Modeling and dEvelopment 3	Paterna	140.966,30	140.966,30	100,00
IMDEEA/2021/74	G46421988	AINIA	FOODCOLLECT. Optimización y mejora de la eficiencia y el rendimiento en el sector agrícola mediante un equipo robótico inteligente de recuperación de la fruta no recolectada	Paterna	161.791,50	161.791,50	100,00
IMDEEA/2021/75	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	IGNITION. Desarrollo de nuevos materiales plásticos ignífugos y nueva metodología para la determinación del comportamiento frente al fuego y la posterior clasificación de estos materiales en el ámbito	Paterna	229.894,37	229.894,37	100,00
IMDEEA/2021/76	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	VALQUIBIO. Procesos de valorización de plásticos mediante el reciclado químico y su bioconversión a polímeros compostables	Paterna	226.627,24	226.627,24	100,00
IMDEEA/2021/77	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	VALPLA. Valorización de residuos para la obtención de PLA	Paterna	237.807,50	237.807,50	100,00
IMDEEA/2021/78	G46261590	AIDIMME, INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEB	AGROFOREF. Obtención de compuestos químicos a partir de residuos agroforestales mediante procesos de bio-refinado para su uso en la industria de la madera, el mueble y la construcción.	Paterna	203.000,00	203.000,00	100,00
IMDEEA/2021/79	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	KAIOTUS. Plataforma elástica y federada de Big Data Analytics e IoT para la Industria 4.0	València	185.315,90	185.315,90	100,00
IMDEEA/2021/80	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	AITANA-MOVEC. AITANA Model VErSion Control	València	103.469,80	103.469,80	100,00
IMDEEA/2021/81	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	INVITRO NIAS. Aplicación de ensayos in vitro como herramienta complementaria en la evaluación de riesgos de NIAS en los plásticos en contacto con alimentos	Paterna	236.200,00	236.200,00	100,00
IMDEEA/2021/82	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	MODELROAD. Propuesta de mejora para aumentar la eficiencia logística en el transporte por carretera	Paterna	152.899,11	152.899,11	100,00
IMDEEA/2021/83	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	DIMEPRO. Herramienta de diagnóstico y mejora de la gestión de los planes de autoprotección	València	170.708,10	170.708,10	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/84	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	EXTRECH. Desarrollo y formulación de aditivos funcionales y nuevos grados poliméricos sostenibles mediante extrusión reactiva	Paterna	217.570,00	217.570,00	100,00
IMDEEA/2021/85	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	STORACHE. Desarrollo de composites termoplásticos de fibra larga para la fabricación de tanques tipo IV para el almacenamiento de hidrógeno en el sector de automoción	Paterna	235.107,50	235.107,50	100,00
IMDEEA/2021/86	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	SOSCO2. Captura y valorización de CO2 mediante métodos sostenibles de alta eficiencia	Paterna	236.187,50	236.187,50	100,00
IMDEEA/2021/87	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	HyperFactory. Arquitecturas, herramientas y servicios para la creación de factorías hiperconectadas	València	213.523,50	213.523,50	100,00
IMDEEA/2021/88	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	MoTIA. Aplicación de técnicas de industria 4.0 a la producción de mosquitos tigre para la Técnica del Insecto Estéril	València	124.056,03	124.056,03	100,00
IMDEEA/2021/89	G03182862	AIJU, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL JUGUETE	I4.0_LowCost. DESARROLLO DE UNA ARQUITECTURA INDUSTRIA 4.0 DE BAJO COSTE PARA LA OPTIMIZACION Y MONITORIZACION EN TIEMPO REAL DE PROCESOS EN LAS PYMES	Ibi	242.657,19	242.657,19	100,00
IMDEEA/2021/90	G96308184	ITENE, INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE	BeSafe. Desarrollo de sensores avanzados para la gestión de la seguridad de ambientes, procesos y productos	Paterna	203.463,24	203.463,24	100,00
IMDEEA/2021/91	G46421988	AINIA	SUFRAPUR. Secuencias sostenibles para el fraccionamiento y purificación de matrices líquidas mediante tecnologías alineadas con la química verde: fraccionamiento con CO2 supercrítico	Paterna	247.860,34	247.860,34	100,00
IMDEEA/2021/92	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	AcumularEQ. Desarrollo de componentes plásticos para aplicaciones de almacenamiento electroquímico de energía	Paterna	236.865,00	236.865,00	100,00
IMDEEA/2021/93	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	NUTRAFARM. Desarrollo de compuestos farmacéuticos/nutraceuticos utilizando la tecnología de compounding. Aplicaciones en impresión 3D	Paterna	241.149,40	241.149,40	100,00
IMDEEA/2021/94	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	LYNX. Sistemas de Interacción Multimodal para Entornos de Realidad Extendida	València	145.808,51	145.808,51	100,00
IMDEEA/2021/95	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	FASTBIOPACK. Nuevas estructuras de envase biodegradables y nuevos procesos acelerados de biodegradación	Paterna	234.492,31	234.492,31	100,00
IMDEEA/2021/96	G46714853	AIMPLAS-ASOCIACION DE INVESTIGACION DE MATERIALES PLASTICOS Y CONEXAS	NEOREC. Nuevos enfoques de reciclado para residuos complejos	Paterna	236.363,64	236.363,64	100,00
IMDEEA/2021/97	G46421988	AINIA	FOOD COMPUTING. Desarrollo tecnológico del paradigma de computación alimentaria. para el impulso de la innovación de producto alimentario	Paterna	219.400,50	219.400,50	100,00

Gestión de Subvenciones IVACE

Anexo para la resolución de Ayudas Concedidas

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/2021/98	G46421988	AINIA	SAFEFOOD. Tecnologías de detección rápida de microorganismos en alimentos	Paterna	216.932,25	216.932,25	100,00
IMDEEA/2021/99	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	DIICEA. Desarrollo de indicadores e Investigación en cálculos estadísticos automatizados para optimización	València	135.573,80	135.573,80	100,00
IMDEEA/2021/100	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	BIGSALUD3. Análisis de Datos e Inteligencia Artificial para optimización del sistema de salud	València	213.377,00	213.377,00	100,00
IMDEEA/2021/101	G96278734	ITI, INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA	ÉPSILON. Desarrollo de mecanismos para simplificar la interacción con redes DLTs y aumentar la confianza en marketplaces	València	162.215,50	162.215,50	100,00
TOTALES del 2021 :					20.213.006,41	20.213.006,41	