

Annex I – Subvencions concedides IDIFEDER 2021 (Definitiu) / Anexo I – Subvenciones concedidas IDIFEDER 2021 (Definitivo)

NÚM. ORDRE / N.º ORDEN	EXPEDIENT / EXPEDIENTE	ENTITAT / ENTIDAD	INVESTIGADOR/A RESPONSABLE / INVESTIGADOR/A RESPONSABLE	PROJECTE / PROYECTO	PUNTAJE TOTAL / PUNTAJE TOTAL	IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2021) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2021)			IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2022) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2022)		
						EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)	EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)
1	IDIFEDER/2021/078	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	EUGENIO CORONADO MIRALLES	MATERIALES 2D I HETEROESTRUCTURES ULTRAFINES SENSIBLES PER A LA FABRICACIÓ DE DISPOSITIUS ELECTRÒNICS HÍBRIDS / MATERIALES 2D Y HETEROESTRUCTURAS ULTRAFINAS SENSIBLES PARA LA FABRICACIÓN DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS HÍBRIDOS	100,00	607.919,00	34.969,45	642.888,45 €	352.000,00	0,00	352.000,00 €
2	IDIFEDER/2021/007	CSIC	JOSÉ LEÓN RAMOS	BIOINTERACT-IBMCP: IMPLEMENTACIÓ D'UNA PLATAFORMA DE MICROCALORIMETRIA AUTOMATITZADA D'ALT RENDIMENT PER A ANÀLISIS BIOINTERACTÒMIQUES EN L'INSTITUT DE BIOLOGIA MOLECULAR I CEL·LULAR DE PLANTES (IBMCP) / BIOINTERACT-IBMCP: IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE MICROCALORIMETRÍA AUTOMATIZADA DE ALTO RENDIMIENTO PARA ANÁLISIS BIOINTERACTÓMICOS EN EL INSTITUTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE PLANTAS (IBMCP)	99,00	251.300,00	0,00	251.300,00 €	0,00	0,00	0,00 €
3	IDIFEDER/2021/050	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JOSÉ CAPMANY FRANCOY	INSTRUMENTACIÓ AVANÇADA PER A INVESTIGACIÓ CAPD'AVANTERA EN FOTÒNICA DE MICROONES I PROGRAMABLE FASE 2 / INSTRUMENTACIÓN AVANZADA PARA INVESTIGACIÓN PUNTERA EN FOTÓNICA DE MICROONDAS Y PROGRAMABLE FASE 2	98,00	859.870,00	0,00	859.870,00 €	139.700,00	0,00	139.700,00 €
4	IDIFEDER/2021/005	CSIC	Mª DE LOS DESAMPARADOS LÓPEZ RUBIO	ACTUALITZACIÓ I MILLORA DEL SERVEI DE PROCESSAMENT I CARACTERITZACIÓ DE MATERIALS PER A ÚS ALIMENTARI / ACTUALIZACIÓN Y MEJORA DEL SERVICIO DE PROCESADO Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES PARA USO ALIMENTARIO	96,00	358.579,00	0,00	358.579,00 €	0,00	0,00	0,00 €
5	IDIFEDER/2021/046	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	PASCUAL MUÑOZ MUÑOZ	TECNOLOGIES DE MICROFABRICACIÓ MULTINIVELL (T-MFAB-MN) / TECNOLOGÍAS DE MICROFABRICACIÓN MULTI-NIVEL (T-MFAB-MN)	95,50	477.386,93	0,00	477.386,93 €	522.613,06	0,00	522.613,06 €
6	IDIFEDER/2021/039	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JOSÉ MARÍA DESANTES FERNÁNDEZ	ANÀLISI I OPTIMITZACIÓ MULTIESCALA DE L'ARQUITECTURA DE VEHICLES DE PILA DE COMBUSTIBLE D'HIDROGEN PER A PROMOURE LA DESCARBONITZACIÓ DEL SECTOR TRANSPORT / ANÁLISIS Y OPTIMIZACIÓN MULTIESCALA DE LA ARQUITECTURA DE VEHÍCULOS DE PILA DE COMBUSTIBLE DE HIDRÓGENO PARA PROMOVER LA DESCARBONIZACIÓN DEL SECTOR TRANSPORTE	95,00	751.489,00	0,00	751.489,00 €	0,00	0,00	0,00 €
7	IDIFEDER/2021/044	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	RAMÓN MARTÍNEZ MÁÑEZ	DESENVOLUPAMENT DE MATERIALS MOLECULARS I AMB PORTA PER A RECONeixEMENT, ALLIBERAMENT CONTROLAT I COMUNICACIÓ QUÍMICA / DESARROLLO DE MATERIALES MOLECULARES Y CON PUERTA PARA RECONOCIMIENTO, LIBERACIÓN CONTROLADA Y COMUNICACIÓN QUÍMICA	93,00	308.604,56	0,00	308.604,56 €	101.973,20	0,00	101.973,20 €
8	IDIFEDER/2021/021	UNIVERSITAT D'ALACANT	Mª CARMEN ROMÁN MARTÍNEZ	LA CROMATOGRÀFIA IÒNICA COM A EINA PER A L'APROFITAMENT MÉS EFICIENT DE BIOMASSA LIGNOCEL·LULÒSICA PER A L'OBTENCIÓ DE MATERIALS CARBONOSOS D'ALTES PRESTACIONS I PRODUCTES QUÍMICS / LA CROMATOGRÀFIA IÓNICA COMO HERRAMIENTA PARA EL APROVECHAMIENTO MÁS EFICIENTE DE BIOMASA LIGNOCELULÓSICA PARA LA OBTENCIÓN DE MATERIALES CARBONOSOS DE ALTAS PRESTACIONES Y PRODUCTOS QUÍMICOS	93,00	232.208,00	0,00	232.208,00 €	0,00	0,00	0,00 €
9	IDIFEDER/2021/047	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	GUMERSINDO VERDÚ MARTÍN	ESTUDI, CONTROL I MITIGACIÓ DE LES FONTS DE RADIACIÓ NATURAL (RAD-NATURA) / ESTUDIO, CONTROL Y MITIGACIÓN DE LAS FUENTES DE RADIACION NATURAL (RAD-NATURA)	93,00	123.000,00	0,00	123.000,00 €	275.642,00	0,00	275.642,00 €
10	IDIFEDER/2021/004	CSIC	JOSÉ MARÍA BENLLOCH BAVIERA	TERÀPIA I MONITORATGE NEUROLÒGIC AMB TÈCNiques FÍSiques MÚLTIPLES / TERAPIA Y MONITORIZACIÓN NEUROLÓGICA CON TÉCNICAS FÍSICAS MÚLTIPLES	93,00	314.000,91	0,00	314.000,91 €	607.332,00	0,00	607.332,00 €
11	IDIFEDER/2021/016	UNIVERSITAT D'ALACANT	MARÍA DÍAZ GARCÍA	NANOFABRICACIÓ PER A UNA NOVA GENERACIÓ DE DISPOSITIUS OPTOELECTRÒNICS / NANOFABRICACIÓN PARA UNA NUEVA GENERACIÓN DE DISPOSITIVOS OPTOELECTRÓNICOS	93,00	404.493,00	20.000,00	424.493,00 €	0,00	0,00	0,00 €
12	IDIFEDER/2021/002	CSIC	BERTA RUBIO BARROSO	INSTRUMENTACIÓ AVANÇADA EN DETECCIÓ DE NEUTRONS PER A LA VIDA I EL CLIMA ESPACIAL: HENSA++ / INSTRUMENTACIÓN AVANZADA EN DETECCIÓN DE NEUTRONES PARA LA VIDA Y EL CLIMA ESPACIAL: HENSA++	93,00	146.412,01	0,00	146.412,01 €	113.787,20	0,00	113.787,20 €

Annex I – Subvencions concedides IDIFEDER 2021 (Definitiu) / Anexo I – Subvenciones concedidas IDIFEDER 2021 (Definitivo)

NÚM. ORDRE / N.º ORDEN	EXPEDIENT / EXPEDIENTE	ENTITAT / ENTIDAD	INVESTIGADOR/A RESPONSABLE / INVESTIGADOR/A RESPONSABLE	PROJECTE / PROYECTO	PUNTAJE TOTAL / PUNTAJE TOTAL	IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2021) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2021)			IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2022) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2022)		
						EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)	EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)
13	IDIFEDER/2021/077	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	ISABEL FARIÑAS GÓMEZ	PLATAFORMA D'ANÀLISI CEL·LULAR EN NEUROCIÈNCIES MITJANÇANT ELECTROPORACIÓ EN ÚTER I MICROSCÒPIA LSM / PLATAFORMA DE ANÁLISIS CELULAR EN NEUROCIENCIAS MEDIANTE ELECTROPORACIÓN EN ÚTERO Y MICROSCOPIA LSM	92,00	100.115,00	0,00	100.115,00 €	301.450,00	0,00	301.450,00 €
14	IDIFEDER/2021/028	UNIVERSITAT "JAUME I" DE CASTELLÓ	CÉSAR ÁVILA RIVERA	EXPLORANT EL CERVELL D'INDIVIDUS AMB DOMINÀNCIA ATÍPICA DEL LLENGUATGE (ATYPICALBRAIN) / EXPLORANDO EL CEREBRO DE INDIVIDUOS CON DOMINANCIA ATÍPICA DEL LENGUAJE (ATYPICALBRAIN)	92,00	428.000,00	0,00	428.000,00 €	0,00	0,00	0,00 €
15	IDIFEDER/2021/001	CSIC	FERNANDO REY GARCÍA	ADQUISICIÓ D'EQUIPAMENT PER A LA REALITZACIÓ DE MESURES DE DIFRACCIÓ I FLUORESCÈNCIA DE RAIGS X EN MOSTRES SÒLIDES / ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE MEDIDAS DE DIFRACCIÓN Y FLUORESCENCIA DE RAYOS X EN MUESTRAS SÓLIDAS	92,00	230.000,00	0,00	230.000,00 €	275.000,00	0,00	275.000,00 €
16	IDIFEDER/2021/024	UNIVERSITAT D'ALACANT	ROBERTO GÓMEZ TORREGROSA	NOUS MATERIALS I DISPOSITIUS ELECTROQUÍMICS PER A LA TRANSICIÓ ENERGÈTICA I LA PRODUCCIÓ SOSTENIBLE / NUEVOS MATERIALES Y DISPOSITIVOS ELECTROQUÍMICOS PARA LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA Y LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE	91,50	566.914,44	0,00	566.914,44 €	210.000,00	0,00	210.000,00 €
17	IDIFEDER/2021/019	UNIVERSITAT D'ALACANT	EMILIA MORALLÓN NÚÑEZ	DESENVOLUPAMENT DE NOUS MATERIALS PER MÈTODES ELECTROQUÍMICS PER A APLICACIONS EN ENERGIA I MEDI AMBIENT / DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES POR MÉTODOS ELECTROQUÍMICOS PARA APLICACIONES EN ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE	91,00	350.000,00	0,00	350.000,00 €	0,00	0,00	0,00 €
18	IDIFEDER/2021/072	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	DANIEL MONLEÓN SALVADO	METABOLÒMICA AUTOMATITZADA D'ALT RENDIMENT PER A ESTUDIS EPIDEMIOLÒGICS, CERCA DE BIOMARCADORS I DADES MASSIVES / METABOLÓMICA AUTOMATIZADA DE ALTO RENDIMIENTO PARA ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS, BÚSQUEDA DE BIOMARCADORES Y 'BIG DATA'	91,00	148.571,52	0,00	148.571,52 €	0,00	0,00	0,00 €
19	IDIFEDER/2021/061	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JAVIER MARTÍ SENDRA	TESTATGE I EMPAQUETATGE DE DISPOSITIUS FOTÒNICS EN SILICI PER A XARXES D'ACCÉS DE NOVA GENERACIÓ NG-PON2 I DE TRANSPORT CEL·LULAR EN TECNOLOGIA BEYOND-5G / TESTEO Y EMPAQUETADO DE DISPOSITIVOS FOTÓNICOS EN SILICIO PARA REDES DE ACCESO DE NUEVA GENERACIÓN NG-PON2 Y DE TRANSPORTE CELULAR EN TECNOLOGÍA BEYOND-5G	90,00	460.477,44	0,00	460.477,44 €	524.762,63	0,00	524.762,63 €
20	IDIFEDER/2021/036	UNIVERSITAT "MIGUEL HERNÁNDEZ" D'ELX	ANTONIO VICENTE FERRER MONTIEL	UNITAT PRECLÍNICA PER A QUANTIFICAR INTERACCIONS MOLECULARS PER A OPTIMITZAR CANDIDATS A FÀRMACS (MITIGATE) / UNIDAD PRECLÍNICA PARA CUANTIFICAR INTERACCIONES MOLECULARES PARA OPTIMIZAR CANDIDATOS A FÁRMACOS (MITIGATE)	89,00	175.000,00	0,00	175.000,00 €	108.000,00	0,00	108.000,00 €
21	IDIFEDER/2021/067	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	ROSA NOGUERA SALVÁ	IMPLANTACIÓ D'UNA PLATAFORMA D'ANÀLISI GENÈTICA D'ÚLTIMA GENERACIÓ PER A LA INVESTIGACIÓ EN GENÈTICA BIOMÈDICA / IMPLANTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE ANÁLISIS GENÉTICO DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN EN GENÉTICA BIOMÉDICA	89,00	365.142,50	0,00	365.142,50 €	0,00	0,00	0,00 €
22	IDIFEDER/2021/075	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	GUILLERMO MÍNGUEZ ESPALLARGAS	CARACTERITZACIÓ AVANÇADA DE MOFS / CARACTERIZACIÓN AVANZADA DE MOFS	88,50	118.200,00	79.889,53	198.089,53 €	498.500,00	0,00	498.500,00 €
23	IDIFEDER/2021/013	UNIVERSITAT D'ALACANT	JOSÉ MIGUEL SANSANO GIL	CROMATOGRÀFIA DE GASOS-ESPECTROMETRIA DE MASSES BIDIMENSIONAL EN EL DESENVOLUPAMENT D'INHIBIDORS DEL VIRUS SARS-COV-2 I SÍNTESI I APLICACIONS DE GRAFÉ FUNCIONALITZAT / CROMATOGRÀFIA DE GASES-ESPECTROMETRÍA DE MASAS BIDIMENSIONAL EN EL DESARROLLO DE INHIBIDORES DEL VIRUS SARS-COV-2 Y SÍNTESIS Y APLICACIONES DE GRAFENO FUNCIONALIZADO	88,50	163.617,72	0,00	163.617,72 €	0,00	0,00	0,00 €
24	IDIFEDER/2021/029	UNIVERSITAT "JAUME I" DE CASTELLÓ	JUAN BISQUERT MASCARELL	PLATAFORMA INTEL·LIGENT PER A LA FABRICACIÓ ESCALABLE DE MATERIALS AVANÇATS / PLATAFORMA INTELIGENTE PARA LA FABRICACIÓN ESCALABLE DE MATERIALES AVANZADOS	88,00	262.665,00	0,00	262.665,00 €	131.850,00	0,00	131.850,00 €

Annex I – Subvencions concedides IDIFEDER 2021 (Definitiu) / Anexo I – Subvenciones concedidas IDIFEDER 2021 (Definitivo)

NÚM. ORDRE / N.º ORDEN	EXPEDIENT / EXPEDIENTE	ENTITAT / ENTIDAD	INVESTIGADOR/A RESPONSABLE / INVESTIGADOR/A RESPONSABLE	PROJECTE / PROYECTO	PUNTAJE TOTAL / PUNTAJE TOTAL	IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2021) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2021)			IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2022) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2022)		
						EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)	EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)
25	IDIFEDER/2021/014	UNIVERSITAT D'ALACANT	ANDRÉS MÁRQUEZ RUIZ	ADQUISICIÓ D'EQUIPAMENT PER A FABRICACIÓ DE DISPOSITIUS BIOINSPIRATS MICRO I NANOESTRUCTURATS / ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA FABRICACIÓN DE DISPOSITIVOS BIOINSPIRADOS MICRO Y NANOESTRUCTURADOS	88,00	284.000,00	0,00	284.000,00 €	160.000,00	0,00	160.000,00 €
26	IDIFEDER/2021/027	UNIVERSITAT "JAUME I" DE CASTELLÓ	VICENTE MOLINER IBÁÑEZ	DISSENY DE FÀRMACS ASSISTIT PER ORDINADOR PER AL TRACTAMENT DE LA COVID-19 MITJANÇANT L'ÚS D'APRENENTATGE AUTOMÀTIC I MÈTODES QM/MM / DISEÑO DE FÁRMACOS ASISTIDO POR ORDENADOR PARA EL TRATAMIENTO DE LA COVID-19 MEDIANTE EL USO DE MACHINE LEARNING Y MÉTODOS QM/MM	88,00	231.699,88	0,00	231.699,88 €	163.215,80	0,00	163.215,80 €
27	IDIFEDER/2021/003	CSIC	MARTA CASADO PINNA	UNITAT PER A LA MULTIANÀLISI AUTOMATITZADA DE MOSTRES BIOLÒGIQUES (UMAMB) / UNIDAD PARA EL MULTIANÁLISIS AUTOMATIZADO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS (UMAMB)	87,00	100.317,00	0,00	100.317,00 €	0,00	0,00	0,00 €
28	IDIFEDER/2021/022	UNIVERSITAT D'ALACANT	ALFONSO JIMÉNEZ MIGALLÓN	INSTRUMENTAL D'ESPECTROSCÒPIA D'INFRAROJOS AMB FONT LÀSER MODULABLE PER A L'ANÀLISI DE MICROPLÀSTICS (MICROIR) / INSTRUMENTAL DE ESPECTROSCOPÍA DE INFRARROJOS CON FUENTE LÁSER MODULABLE PARA EL ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS (MICROIR)	87,00	241.646,41	0,00	241.646,41 €	0,00	0,00	0,00 €
29	IDIFEDER/2021/086	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	VICENT QUILIS QUILIS	ASTROVIVES: AMPLIACIÓ DEL SUPERCOMPUTADOR LLUÍS VIVES DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA PER A APLICACIONS ASTROFÍSQUES / ASTROVIVES: AMPLIACIÓN DEL SUPERCOMPUTADOR LLUÍS VIVES DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA PARA APLICACIONES ASTROFÍSICAS	86,50	300.000,00	0,00	300.000,00 €	200.000,00	0,00	200.000,00 €
30	IDIFEDER/2021/056	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JUAN LÓPEZ MARTÍNEZ	EQUIPAMENT DE PREPARACIÓ D'ADITIVS I REFORÇOS NATURALS PER A LA MILLORA DE MATERIALS PLÀSTICS I TÈXTILS COMPOSTOS / EQUIPAMIENTO DE PREPARACIÓN DE ADITIVOS Y REFUERZOS NATURALES PARA LA MEJORA DE MATERIALES PLÁSTICOS Y TEXTILES COMPUESTOS	86,00	371.875,50	0,00	371.875,50 €	0,00	0,00	0,00 €
31	IDIFEDER/2021/064	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	JULIA PÉREZ PRIETO	EFFECTES SINÈRGICS NANOPÀRTICULA-LIGAND EN LA SÍNTESE DE NOUS NANOMATERIALS FOTOACTIUS I LA SEUA FUNCIONALITAT / EFECTOS SINÉRGICOS NANOPARTÍCULA-LIGANDO EN LA SÍNTESIS DE NUEVOS NANOMATERIALES FOTOACTIVOS Y SU FUNCIONALIDAD	86,00	136.990,00	39.960,17	176.950,17 €	737.186,00	0,00	737.186,00 €
32	IDIFEDER/2021/015	UNIVERSITAT D'ALACANT	IGNACIO MARTÍN GULLÓN	ESTUDI DE PROPIETATS TERMOFÍSQUES DE MIDÓ TERMOPLÀSTIC HIDROSOLUBLE AMB RESISTÈNCIA A LA HUMITAT AMBIENTAL PER A APLICACIONS D'EMBALATGE D'UN SOL ÚS / ESTUDIO DE PROPIEDADES TERMOFÍSICAS DE ALMIDÓN TERMOPLÁSTICO HIDROSOLUBLE CON RESISTENCIA A LA HUMEDAD AMBIENTAL PARA APLICACIONES DE EMBALAJE DE UN SOLO USO	86,00	296.109,00	0,00	296.109,00 €	0,00	0,00	0,00 €
33	IDIFEDER/2021/048	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JOSÉ MANUEL BERNABEU AUBÁN	ESPAI D'INNOVACIÓ AMB DADES / ESPACIO DE INNOVACIÓN CON DATOS	86,00	315.222,00	0,00	315.222,00 €	109.886,00	0,00	109.886,00 €
34	IDIFEDER/2021/053	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JESÚS VICENTE BENAJES CALVO	EQUIPAMENT PER A L'ESTUDI DEL FENOMEN DE COMBUSTIÓ NO CONTROLADA EN BATERIES DE VEHICLES ELÈCTRICS / EQUIPAMIENTO PARA EL ESTUDIO DEL FENÓMENO DE COMBUSTIÓN NO CONTROLADA EN BATERÍAS DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS	85,00	704.379,38	0,00	704.379,38 €	0,00	0,00	0,00 €
35	IDIFEDER/2021/008	CSIC	NURIA FLAMES BONILLA	CONFOCAL DE SUPERRESOLUCIÓ PER A L'ESTUDI D'ESTRUCTURES SUBCEL·LULARS DE RELLEVÀNCIA BIOMÈDICA / CONFOCAL DE SUPERRESOLUCIÓN PARA EL ESTUDIO DE ESTRUCTURAS SUBCELULARES DE RELEVANCIA BIOMÉDICA	85,00	500.000,00	0,00	500.000,00 €	0,00	0,00	0,00 €
36	IDIFEDER/2021/088	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	DAVID GÓMEZ BARQUERO	CAMPUS DE PROVES PILOT, DESENVOLUPAMENT I DEMOSTRACIÓ DE TECNOLOGIES MÒBILS 5G PER A LA INTERNET DE LES COSES I LES MÀQUINES CONNECTADES APLICADES A LA LOGÍSTICA / CAMPUS DE PRUEBAS PILOTO, DESARROLLO Y DEMOSTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS MÓVILES 5G PARA EL INTERNET DE LAS COSAS Y LAS MÁQUINAS CONECTADAS APLICADAS A LA LOGÍSTICA	85,00	303.489,75	0,00	303.489,75 €	292.988,34	0,00	292.988,34 €

Annex I – Subvencions concedides IDIFEDER 2021 (Definitiu) / Anexo I – Subvenciones concedidas IDIFEDER 2021 (Definitivo)

NÚM. ORDRE / N.º ORDEN	EXPEDIENT / EXPEDIENTE	ENTITAT / ENTIDAD	INVESTIGADOR/A RESPONSABLE / INVESTIGADOR/A RESPONSABLE	PROJECTE / PROYECTO	PUNTAJE TOTAL / PUNTAJE TOTAL	IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2021) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2021)			IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2022) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2022)		
						EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)	EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)
37	IDIFEDER/2021/076	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	M.ª LUISA VÁZQUEZ DE ÁGREDOS PASCUAL	OPTIMITZACIÓ D'UN SISTEMA ESPECTRAL MULTIBANDA DE DIAGNÒSTICA ARTÍSTICA ORIENTAT A LA IMPLEMENTACIÓ D'ITINERARIS MUSEOGRÀFICS INNOVADORS, SOSTENIBLES I ACCESSIBLES: CAP A UN TURISME CULTURAL EN CLAU DE CIÈNCIA, INCLUSIÓ I BENESTAR APLICAT A GRANS PINACOTEQUES / OPTIMIZACIÓN DE UN SISTEMA ESPECTRAL MULTIBANDA DE DIAGNÓSTICA ARTÍSTICA ORIENTADO A LA IMPLEMENTACIÓN DE ITINERARIOS MUSEOGRÁFICOS INNOVADORES, SOSTENIBLES Y ACCESIBLES: HACIA UN TURISMO CULTURAL EN CLAVE DE CIENCIA, INCLUSIÓN Y BIENESTAR APLICADO A GRANDES PINACOTECAS	85,00	158.944,59	0,00	158.944,59 €	0,00	0,00	0,00 €
38	IDIFEDER/2021/045	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	CARLOS ENRIQUE PALAU SALVADOR	DESPLÈGAMENT D'INFRAESTRUCTURA EDGE INDUSTRIAL PER A LA FEDERACIÓ DE SERVEIS D'INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL EN INDÚSTRIA 4.0 - FEDGEAI / DESPLIEGUE DE INFRAESTRUCTURA EDGE INDUSTRIAL PARA LA FEDERACIÓN DE SERVICIOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN INDUSTRIA 4.0 - FEDGEAI	85,00	116.888,87	0,00	116.888,87 €	0,00	0,00	0,00 €
39	IDIFEDER/2021/087	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	PEDRO SERNA ROS	DESENVOLUPAMENT DE CRITERIS PER A LA PREDICCIÓ I AVALUACIÓ DE LA INFLUÈNCIA DE L'ORIENTACIÓ DE LES FIBRES EN ELS MATERIALS COMPOSTOS DE BASE CIMENTÍCIA, D'APLICABILITAT EN CONDICIONS D'EXECUCIÓ ESTÀNDAR PER A LA SEUA INCORPORACIÓ EN ELS EUROCODIS I REGLAMENTACIÓ NACIONAL / DESARROLLO DE CRITERIOS PARA LA PREDICCIÓN Y EVALUACIÓN DE LA INFLUENCIA DE LA ORIENTACIÓN DE LAS FIBRAS EN LOS MATERIALES COMPUESTOS DE BASE CEMENTICIA, DE APLICABILIDAD EN CONDICIONES DE EJECUCIÓN ESTÁNDAR PARA SU INCORPORACIÓN EN LOS EUROCÓDIGOS Y REGLAMENTACIÓN NACIONAL	84,50	233.558,00	0,00	233.558,00 €	0,00	0,00	0,00 €
40	IDIFEDER/2021/017	UNIVERSITAT D'ALACANT	ANTONIO SEPÚLVEDA ESCRIBANO	CARACTERITZACIÓ DE CARBONS ACTIVATS DOPATS AMB HETEROÀTOMS PER A APLICACIONS ENERÈTIQUES, INDUSTRIALS I MEDIAMBIENTALS MITJANÇANT MICROANALITZADORS CHNS / CARACTERIZACIÓN DE CARBONES ACTIVADOS DOPADOS CON HETEROÁTOMOS PARA APLICACIONES ENERGÉTICAS, INDUSTRIALES Y MEDIOAMBIENTALES MEDIANTE MICROANALIZADORES CHNS	84,00	135.600,00	0,00	135.600,00 €	0,00	0,00	0,00 €
41	IDIFEDER/2021/040	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	JUAN ANTONIO GARCÍA MANRIQUE	IMPLANTACIÓ DE TECNOLOGIES DE FABRICACIÓ ADDITIVA PER A LA MOBILITAT SOSTENIBLE (FUTUREFACTORY) / IMPLANTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE FABRICACIÓN ADITIVA PARA LA MOVILIDAD SOSTENIBLE (FUTUREFACTORY)	84,00	210.000,00	0,00	210.000,00 €	126.421,00	0,00	126.421,00 €
42	IDIFEDER/2021/038	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	MARIANO L. ALCAÑIZ RAYA	PHYGITAL: DEL MÓN DIGITAL AL REAL / PHYGITAL: DEL MUNDO DIGITAL AL REAL	84,00	218.450,00	0,00	218.450,00 €	0,00	0,00	0,00 €
43	IDIFEDER/2021/033	UNIVERSITAT "MIGUEL HERNÁNDEZ" D'ELX	JOSÉ LUIS MICOL MOLINA	NANOSCOPI D'ESGOTAMENT D'EMISSIONS ESTIMULADES PER A HISTOLOGIA FUNCIONAL VEGETAL IN VIVO / NANOSCOPIO DE AGOTAMIENTO DE EMISIONES ESTIMULADAS PARA HISTOLOGÍA FUNCIONAL VEGETAL IN VIVO	83,00	470.000,00	0,00	470.000,00 €	0,00	0,00	0,00 €
44	IDIFEDER/2021/059	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	VICENT BOTTI NAVARRO	"CLUSTERIA": CLÚSTER DE COMPUTACIÓ D'ALTES PRESTACIONS PER INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL CONFIABLE / "CLUSTERIA": CLÚSTER DE COMPUTACIÓN DE ALTAS PRESTACIONES POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL CONFIABLE	83,00	270.305,61	0,00	270.305,61 €	136.205,61	0,00	136.205,61 €
45	IDIFEDER/2021/065	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	ELADIO BARRIO ESPARDUCER	APLICACIONS GENÒMIQUES AVANÇADES DE TECNOLOGIES DE SEQUÈNCIACIÓ DE TERCERA GENERACIÓ / APLICACIONES GENÓMICAS AVANZADAS DE TECNOLOGÍAS DE SECUENCIACIÓN DE TERCERA GENERACIÓN	83,00	472.973,00	0,00	472.973,00 €	0,00	0,00	0,00 €
46	IDIFEDER/2021/069	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	JUAN SALVADOR NÀCHER ROSELLÓ	MICROSCOPI DE FLUORESCÈNCIA D'ALTES PRESTACIONS EQUIPAT PER A DETECCIÓ CONFOCAL, SUPERRESOLUCIÓ I IMATGE 4D A ALTA VELOCITAT / MICROSCOPIO DE FLUORESCENCIA DE ALTAS PRESTACIONES EQUIPADO PARA DETECCIÓN CONFOCAL, SUPERRESOLUCIÓN E IMAGEN 4D A ALTA VELOCIDAD	82,50	799.698,99	2.841,57	802.540,56 €	0,00	0,00	0,00 €
47	IDIFEDER/2021/023	UNIVERSITAT D'ALACANT	DIEGO CAZORLA AMORÓS	ÚS DE COMPUTACIÓ D'ALT RENDIMENT PER A L'OPTIMITZACIÓ DE PROCESSOS DE CARBONITZACIÓ HIDROTÈRMAL DE BIOMASSA, L'ESTUDI DE MATERIALS CARBONOSOS COM A ELECTROCATALITZADORS, SUPERCONDENSADORS I BIOSENSORS I EL DESENVOLUPAMENT DE CATALITZADORS HETEROGENIS / USO DE COMPUTACIÓN DE ALTO RENDIMIENTO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS DE CARBONIZACIÓN HIDROTÈRMAL DE BIOMASA, EL ESTUDIO DE MATERIALES CARBONOSOS COMO ELECTROCATALIZADORES, SUPERCONDENSADORES Y BIOSENSORES Y EL DESARROLLO DE CATALIZADORES HETEROGÉNEOS	82,00	283.939,00	0,00	283.939,00 €	0,00	0,00	0,00 €
48	IDIFEDER/2021/083	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	YOLANDA PICÓ GARCÍA	RADIOGRAFIA DE LA CONTAMINACIÓ I ELS EFECTES DEL BINOMI ANTROPOCÉ/CANVI CLIMÀTIC (X-POLLUTANTS) / RADIOGRAFÍA DE LA CONTAMINACIÓN Y LOS EFECTOS DEL BINOMIO ANTROPOCENO/CAMBIO CLIMÁTICO (X-POLLUTANTS)	81,00	244.999,67	0,00	244.999,67 €	100.816,51	0,00	100.816,51 €

Annex I – Subvencions concedides IDIFEDER 2021 (Definitiu) / Anexo I – Subvenciones concedidas IDIFEDER 2021 (Definitivo)

NÚM. ORDRE / N.º ORDEN	EXPEDIENT / EXPEDIENTE	ENTITAT / ENTIDAD	INVESTIGADOR/A RESPONSABLE / INVESTIGADOR/A RESPONSABLE	PROJECTE / PROYECTO	PUNTAJE TOTAL / PUNTAJE TOTAL	IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2021) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2021)			IMPORT I DESTINACIÓ DE LA SUBVENCIÓ (2022) / IMPORTE Y DESTINO DE LA SUBVENCIÓN (2022)		
						EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)	EQUIPAMENT (€) / EQUIPAMIENTO (€)	OBRA NOVA (€) / OBRA NUEVA (€)	TOTAL (€) / TOTAL (€)
49	IDIFEDER/2021/043	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	HERMENEGILDO GARCÍA GÓMEZ	ADQUISICIÓ D'UN MICROSCOPI DE RAIGS X PER AL SERVEI DE MICROSCÒPIA ELECTRÒNICA DE LA UPV / ADQUISICIÓN DE UN MICROSCOPIO DE RAYOS X PARA EL SERVICIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE LA UPV	80,50	997.293,00	0,00	997.293,00 €	0,00	0,00	0,00 €
50	IDIFEDER/2021/066	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA – ESTUDI GENERAL	Mª PILAR UTRILLAS ESTEBAN	EFFECTE DE LA INTERACCIÓ AEROSOLS-NÚVOLS AMB MESURES DE TELEDETECCIÓ DES DE SÒL (ACTING) / EFECTO DE LA INTERACCIÓN AEROSOLES-NUBES CON MEDIDAS DE TELEDETECCIÓN DESDE SUELO (ACTING)	80,00	223.769,57	0,00	223.769,57 €	399.042,43	0,00	399.042,43 €
						TOTAL CONCEDIT 2021 / TOTAL CONCEDIDO 2021		17.003.775,97 €	TOTAL CONCEDIT 2022 / TOTAL CONCEDIDO 2022		6.588.371,78 €

NIF / NIF	CODI DIR3 / CÓDIGO DIR3	ENTITAT / ENTIDAD	IMPORT 2021 (€) / IMPORTE 2021 (€)	IMPORT 2022 (€) / IMPORTE 2022 (€)
Q2818002D	EA0041401	CSIC	1.900.608,92 €	996.119,20 €
Q0332001G	U00100001	UNIVERSITAT D'ALACANT (UA)	2.978.527,57 €	370.000,00 €
Q4618001D	U01800001	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (UV)	3.834.984,56 €	2.588.994,94 €
Q6250003H	U04000001	UNIVERSITAT "JAUME I" DE CASTELLÓ (UJI)	922.364,88 €	295.065,80 €
Q5350015C	U05500001	UNIVERSITAT "MIGUEL HERNÁNDEZ" D'ELX (UMH)	645.000,00 €	108.000,00 €
Q4618002B	U02700001	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (UPV)	6.722.290,04 €	2.230.191,84 €
TOTAL / TOTAL			17.003.775,97 €	6.588.371,78 €

EL DIRECTOR GENERAL DE CIÈNCIA I INVESTIGACIÓ