

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-101683	2021/0008379	PL6330009438	3DGENCE	SUMINISTRO MENOR	19/10/2021	24.050,00 €	Compra de impresora 3D para materiales avanzados
2021/DEFCMI-144	2021/0000003	A28904332	A.F.C. INGENIEROS, S.A.,	SUMINISTRO MENOR	04/01/2021	19.800,00 €	Grabación de datos de ensayos de spalling a alta velocidad. Se necesita un sistema de adquisición de datos con un ancho de banda de 4 GHz
2021/DEFCMI-92040	2021/0007499	A28904332	A.F.C. INGENIEROS, S.A.,	SUMINISTRO MENOR	23/09/2021	5.617,50 €	Rohde & Schwarz RTM3K-54PKOsciloscopio 4 canales. Opción MSO. Ancho de banda de 500 MHz. Generador de funciones arbitrarias y patrones de 4 canales. Todas las opciones de decodificación I2C, SPI, UART/RS-232/RS-422/RS-485,I2S LJ/RJ/TDM,. MIL-1553, ARINC 429
2021/DEFCMI-42325	2021/0004815	B81152217	ADLER INSTRUMENTOS, S.L.	SUMINISTRO MENOR	11/06/2021	9.449,10 €	Adquisición de una cámara IR con autoenfoco y portátil.
2021/DEFCMI-11130	2021/0000900	A28570190	ALAVA INGENIEROS, S.A.	SUMINISTRO MENOR	15/02/2021	7.786,00 €	Controladores de caudal másico de diferentes combustibles en rangos de potencia superiores a los disponibles en el laboratorio para experimentos de laboratorio planificados en la memoria del plan nacional al que se imputa la compra de los controladores.
2021/DEFCMI-116632	2021/0009874	A28570190	ALAVA INGENIEROS, S.A.	SUMINISTRO MENOR	18/11/2021	12.256,00 €	Sistema de termografía avanzado modelo FLIR E96
2021/DEFCMI-114690	2021/0009574	53146216R	ALFARO DÍAZ, CARLOS RUBÉN	SERVICIO MENOR	15/11/2021	16.920,00 €	Desarrollo de la aplicación Energeia, desde su lógica de back hasta la interfaz de usuario final, front.
2021/DEFCMI-114129	2021/0009470	DE120580775	AMETEK GMBH	SERVICIO MENOR	11/11/2021	5.900,00 €	Gastos de instalación de detector EBSD
2021/DEFCMI-30674	2021/0003396	B82755505	ANADAT TECHNOLOGY S.L.	SUMINISTRO MENOR	04/05/2021	8.222,54 €	Compra de un equipo Dell PowerEdge R6515,
2021/DEFCMI-26816	2021/0002787	B83203570	ANALISIS SURVEY UNIT S.L.	SERVICIO MENOR	14/04/2021	7.694,22 €	Realización de experimento sobre tomas de decisión en contextos de incertidumbre "ambigua". El objetivo es comprobar la hipótesis de que la incertidumbre ambigua reduce las contribuciones a un juego de bienes públicos de umbral
2021/DEFCMI-78458	2021/0006593	PE143930	ANGEL BOTERO, CAROLINA	SERVICIO MENOR	29/07/2021	25.000,00 €	Subcontratación de consultoría académica para el desarrollo de Paquete de trabajo B - Herramientas de traducción interlegal: testimonios de expertos antropológicos en los tribunales
2021/DEFCMI-33602	2021/0003887	B63592935	ANIMA DISEÑO S.L.	SUMINISTRO MENOR	14/05/2021	6.699,37 €	Servidores (Servidor NAS TS-h1283XU-RP-E2236-32G de QNAP y A+ Server 1014S-WTRT de Supermicro)
2021/DEFCMI-122494	2021/0011125	N0072469J	APPLE DISTRIBUTION INTERNATIONAL	SUMINISTRO MENOR	08/12/2021	9.881,81 €	Ordenador personal, monitor, y soporte de monitor
2021/DEFCMI-28234	2021/0002988	B86753886	ATIC, S.L.	SUMINISTRO MENOR	20/04/2021	16.570,00 €	Cámara de alta velocidad.

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-57113	2021/0005459	74670129P	AVILA QUINTANA, RAFAEL	SERVICIO MENOR	29/06/2021	15.000,00 €	Realización de Servicios implementación Blockchain Proyecto SCRATCH
2021/DEFCMI-118384	2021/0010318	74670129P	AVILA QUINTANA, RAFAEL	SERVICIO MENOR	24/11/2021	8.500,00 €	Realizar los Servicios Definición Arquitectura para el proyecto iDELTA
2021/DEFCMI-118783	2021/0010409	74670129P	AVILA QUINTANA, RAFAEL	SERVICIO MENOR	25/11/2021	9.500,00 €	Realización de los SERVICIOS DEFINICIÓN REQUISITOS SOFTWARE DE USUARIO Y DE SISTEMA
2021/DEFCMI-102943	2021/0008521	B66572769	BIO-LOGIC SCIENCE INSTRUMENTS ESPAÑA, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	21/10/2021	6.865,94 €	Canal del potencióstato Biologic, para la realización de experimentos de carga descarga en baterías de litio.
2021/DEFCMI-102953	2021/0008522	B66572769	BIO-LOGIC SCIENCE INSTRUMENTS ESPAÑA, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	21/10/2021	8.500,00 €	Potencióstato Biologic para experimentos de carga-descarga de batería de flujo.
2021/DEFCMI-6816	2021/0000526	B86289741	BIT CRUMB AND BYTE INFORMATICA, S.L.	SUMINISTRO MENOR	04/02/2021	12.340,00 €	Material electrónico:- 24 Memorias -64GB DDR4-2933 ECC RDIMM . 4 Discos Duros (2.5" SSD SATA3 MICRON 5300 PRO 3.8TB 3D MTFDDAK3T8TDS TLC 1.2DWPD 7mm)- 4 Ventiladores (MSI GEFORCE RTX 3070 VENTUS 3X 8GB OC GAMING)
2021/DEFCMI-97178	2021/0008013	B86289741	BIT CRUMB AND BYTE INFORMATICA, S.L.	SUMINISTRO MENOR	06/10/2021	8.900,24 €	Compra de una tarjeta gráfica RTX 3090. Series: C1SN212341057815 y dos ordenadores diseñados a medida y para investigación del proyecto IPANDAP
2021/DEFCMI-110848	2021/0009057	B74433103	CANONICAL ROBOTS S. L.	SUMINISTRO MENOR	19/11/2021	6.500,00 €	Elfin 5 collaborative robot.
2021/DEFCMI-41842	2021/0007520	NL858324210B01	CATALYZE BV	SERVICIO MENOR	23/09/2021	17.250,00 €	Ayuda a la escritura de manera conjunta de una propuesta para la convocatoria Transition Open 2022 del Programa Marco Horizonte Europa
2021/DEFCMI-23521	2021/0002264	A28770808	CAYTA, S.A.	SUMINISTRO MENOR	25/03/2021	8.309,00 €	Construcción tuberías y resistencias para lazo de sales n/ref. OFERTA Nº CAY2021-0135 REV1
2021/DEFCMI-6456	2021/0000460	G20079695	CENTRO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES TECNICAS DE GIPUZKOA,	SERVICIO MENOR	03/02/2021	6.781,00 €	Atomización de un acero inoxidable de composición Fe-14Cr-2W-0.3Zr-0.24Y y oxidación superficial Oferta: 01-001012-R00-A
2021/DEFCMI-18284	2021/0001451	NL859436834B01	CHILAS B.V.	SUMINISTRO MENOR	02/03/2021	6.250,00 €	Compra de material fungible: dos láseres fabricados en plataforma de LioniX, encapsulados.
2021/DEFCMI-92559	2021/0007572	B28639896	CLEVISA, S.L.,	SUMINISTRO MENOR	24/09/2021	5.940,00 €	Compra de dron
2021/DEFCMI-120956	2021/0010987	B28639896	CLEVISA, S.L.,	SUMINISTRO MENOR	02/12/2021	11.900,00 €	MANUAL TOTAL STATION LEICA FLEXLINE TS07 + ACCESORIOS
2021/DEFCMI-33390	2021/0003850	FR40180089013	CNRS	SUMINISTRO MENOR	13/05/2021	11.228,00 €	Suministro de equipamiento para la implementación e integración de un radiómetro.
2021/DEFCMI-119908	2021/0010666	3245505205	COMPUTATIONAL MECHANICS LTD	SUMINISTRO MENOR	02/12/2021	9.106,12 €	Licencia de Software "Universal Mechanism" y paquetes de herramientas SW
2021/DEFCMI-19943	2021/0001711	B66238197	DD BIOLAB, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	09/03/2021	9.870,50 €	Maquina de hielo, Pipetas y autoclave

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-19747	2021/0001689	B85586626	DEMEDENES, S.L.	SUMINISTRO MENOR	08/03/2021	15.890,00 €	Construcción del sistema de almacenamiento de calor en lecho confinado
2021/DEFCMI-101721	2021/0008384	914403003059	DK PHotonics	SUMINISTRO MENOR	19/10/2021	4.999,88 €	Compra de Polarizador para investigación en el laboratorio.
2021/DEFCMI-23614	2021/0002284	G78373214	ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACION	SERVICIO MENOR	25/03/2021	5.257,00 €	Cuota Anual Mantenimiento 2021: Esp. EI/428; Exp. LC/10.094 Área y Exp. EI/640 Campos
2021/DEFCMI-47526	2021/0005106	B87856407	EVIDENCE BASED BEHAVIOR, S.L.	SERVICIO MENOR	18/06/2021	15.000,00 €	Obtención de datos correspondientes al fenotipo digital obtenido de forma pasiva por medio de apps y dispositivos wearables de pacientes de servicios de salud mental como sujetos control.
2021/DEFCMI-112097	2021/0009241	W0032378B	FEI EUROPE B. V SUCURSAL EN ESPAÑA	SERVICIO MENOR	05/11/2021	9.649,98 €	Arreglo del filamento y cambio de tarjetas
2021/DEFCMI-21633	2021/0001991	B84498955	FISHER SCIENTIFIC S.L.	SUMINISTRO MENOR	17/03/2021	18.701,11 €	Adquisición de equipos para el laboratorio " Multifunctional Structures and Biomechanics Lab"
2021/DEFCMI-610	2021/0000013	A58513771	FLYTECH, S.A.,	SUMINISTRO MENOR	11/01/2021	9.622,47 €	Servidor de calculo: Servidor Supermicro TwinPro 2U 4 nodos (2 Xeon Cascadelake,8xDDR4,3xHDD)
2021/DEFCMI-72615	2021/0006170	A58513771	FLYTECH, S.A.,	SUMINISTRO MENOR	20/07/2021	6.233,38 €	Adquisición de una estación de trabajo de cálculo para las tareas numéricas de un proyecto del PlanNacional de I+D+i
2021/DEFCMI-92828	2021/0007589	G84912708	FUNDACION IMDEA NETWORKS	SERVICIO MENOR	27/09/2021	5.000,00 €	Utilización de espacio e infraestructura del laboratorio STONIC para el equipamiento 5G de la UC3M con cargo al proyecto 5G-DIVE
2021/DEFCMI-92841	2021/0007592	G84912708	FUNDACION IMDEA NETWORKS	SERVICIO MENOR	27/09/2021	5.000,00 €	Utilización de espacio e infraestructura del laboratorio STONIC para el equipamiento 5G de la UC3M con cargo al proyecto 5Growth
2021/DEFCMI-92849	2021/0007593	G84912708	FUNDACION IMDEA NETWORKS	SERVICIO MENOR	27/09/2021	20.000,00 €	Utilización de espacio e infraestructura del laboratorio STONIC para el equipamiento 5G de la UC3M con cargo al proyecto 5G-VINNI
2021/DEFCMI-43481	2021/0004906	AS407283	GONZÁLEZ SERRANO, MARÍA XIMENA	SERVICIO MENOR	15/06/2021	5.500,00 €	Trabajo de campo del proyecto
2021/DEFCMI-116019	2021/0009729	A78071909	GRAN CIRCULO DE MADRID, S.A.	SERVICIO MENOR	16/11/2021	5.300,00 €	Cena de gala del congreso internacional de Directores y Decanos de Ingeniería Europeos ECED2021 del 17 al 19 de noviembre de 2021.
2021/DEFCMI-19248	2021/0001609	770550405	HEATWARE LABS, INC	SUMINISTRO MENOR	05/03/2021	7.089,34 €	Adquisición de Cátodo hueco para ensayos con prototipo de motor Hall en laboratorio.
2021/DEFCMI-9851	2021/0000846	B85315562	IBEROPTICS	SUMINISTRO MENOR	11/02/2021	26.650,00 €	IFT-ImageIR-8820 - Thermographic cameraThermographic system
2021/DEFCMI-4502	2021/0000224	B19570381	IMPASSE MAG S.L.	SERVICIO MENOR	26/01/2021	18.290,00 €	Análisis, Diseño de Implementación de Interfaz de Usuario, Arquitectura y Blockchain del proyecto SCRATCH

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-14220	2021/0000975	B19570381	IMPASSE MAG S.L.	SERVICIO MENOR	16/02/2021	20.220,00 €	Necesidad de realizar la Arquitectura, Implementación y Pruebas de Dashboard, Distributed Ledger y Plataforma Back-end del proyecto SCRATCH
2021/DEFCMI-20339	2021/0001760	B19570381	IMPASSE MAG S.L.	SERVICIO MENOR	10/03/2021	10.000,00 €	Realización de la Implementación, verificación y validación de la visualización de datos y algoritmos de Machine Learning en Proyecto ERIN de HIPOO
2021/DEFCMI-100576	2021/0008257	B96686068	INGENIERIA DE DISEÑO ELECTRONICO, S.L.	SUMINISTRO MENOR	15/10/2021	7.078,50 €	Tarjeta electrónica para simulador en tiempo real
2021/DEFCMI-19910	2021/0001705	B84293133	INNOVA SCIENTIFIC, S.L.	SUMINISTRO MENOR	09/03/2021	8.771,00 €	Compra de una mesa óptica (estación de trabajo).
2021/DEFCMI-43307	2021/0004895	B84293133	INNOVA SCIENTIFIC, S.L.	SUMINISTRO MENOR	15/06/2021	12.729,00 €	Compra de dos amplificadores ópticos.
2021/DEFCMI-29758	2021/0003278	B20568309	INSTRUMENTACION CIENTIFICA TECNICA,S.L.	SUMINISTRO MENOR	28/04/2021	7.329,13 €	1 ESPECTROFOTÓMETRO DOBLE HAZ UV-VISIBLE 4260/50, C/SOFTWARE P/ APLICACIONES UV/VIS ANALYST¿ BASADO ENWINDOWS¿, ZUZI®
2021/DEFCMI-102824	2021/0008507	A16220287	INTERNET NOMINE S.A	SUMINISTRO MENOR	26/10/2021	7.264,46 €	Cuerpo Canon EOS R5 - Canon Rf 24-70mm f/2.8 - Adaptador Sony XLR-K3M con micrófono ECM-XM1 - Flash METZ 44 AF-2 Canon - 2 Batería Canon LP-E6NH - 2 Tarjeta Sony CFexpress Tipo B 128GB - 2 NIDOO Maletín para portátil de 13 a 14 - Lector de tarjeta Cfexpre
2021/DEFCMI-32667	2021/0003740	A46834578	INVENTEC PERFORMANCE CHEMICALS ESPAÑA S.A.U	SUMINISTRO MENOR	11/05/2021	5.544,00 €	Compra del gas SF6 para reparación TEM
2021/DEFCMI-122427	2021/0011123	B86336534	INVESTIGACION Y SUMINISTROS INFORMATICOS, S.L.	SERVICIO MENOR	07/12/2021	11.302,68 €	Provisión y administración de servicios de computación en la nube
2021/DEFCMI-32360	2021/0003657	B86336534	INVESTIGACION Y SUMINISTROS INFORMATICOS, S.L.	SUMINISTRO MENOR	10/05/2021	9.870,00 €	Equipamiento de un clouster parar el centro de cálculo del Departamento de Informática para investigación en arquitectura y tecnología de computadores
2021/DEFCMI-105303	2021/0008697	SE556647726001	IRNOVA AB	SUMINISTRO MENOR	26/10/2021	22.950,00 €	Detector infrarrojo optimizado para la detección de Co2.
2021/DEFCMI-14587	2021/0001019	B63472575	ITW METAL FASTENERS, S.L.U. INSTRON	SUMINISTRO MENOR	17/02/2021	5.000,00 €	Extensómetro para ensayos de tracción normalizados en máquina de ensayos universal
2021/DEFCMI-22758	2021/0002123	B63472575	ITW METAL FASTENERS, S.L.U. INSTRON	SUMINISTRO MENOR	22/03/2021	47.954,00 €	Adquisición e instalación de un sistema de control y software para máquina servohidráulica de 250 kN
2021/DEFCMI-29703	2021/0003257	B63472575	ITW METAL FASTENERS, S.L.U. INSTRON	SUMINISTRO MENOR	28/04/2021	48.497,00 €	Sistema de ensayo de doble columna con mordaza neumática y doble célula de carga para ensayos a diferente temperatura
2021/DEFCMI-21586	2021/0001986	B65010266	KISTLER IBERICA S.L.	SUMINISTRO MENOR	16/03/2021	7.678,06 €	2 sensores de giro de ruedas para ser instalados en el vehículo Goka 650 dentro del proyecto de investigación Intelligent Driving Safety System

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-10262	2021/0000871	461144275	LAMBDA LABS, INC.	SUMINISTRO MENOR	15/02/2021	7.403,88 €	Servidor formado por:- Operating system: Ubuntu 20.04 + Lambda Stack- Software: TensorFlow, PyTorch, Caffe, Keras, CUDA, cuDNN- Processor: Intel Core i9-10920X: 12 cores, 3.50 GHz, 19.25 MB cache- CPU Cooler: Air Cooling- GPUs: 2x RTX 3090- Memory: 128 GB
2021/DEFCMI-59388	2021/0005701	B81650707	L-DOS CENTRO DE ENSEÑANZA	SERVICIO MENOR	07/07/2021	6.788,39 €	Trabajos de traducción de textos inglés-ruso
2021/DEFCMI-60228	2021/0005754	B58521147	LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	08/07/2021	7.562,80 €	Compra microscopio invertido de contraste de fases y fluorescencia.
2021/DEFCMI-28679	2021/0003100	B46961389	LIBROS T.L.B., S.L.,	SUMINISTRO MENOR	22/04/2021	11.186,19 €	Compra protocolaria de 137 libros.
2021/DEFCMI-68753	2021/0006017	832143658	LIQUID INSTRUMENTS INC.	SUMINISTRO MENOR	15/07/2021	7.252,59 €	Compra de un Lock-in amplifier con un algo rango de ancho de banda e impedancia baja con capacidad de capturar y analizar la señal.
2021/DEFCMI-21848	2021/0002039	B64148000	LONKO CONSULTING SL	SUMINISTRO MENOR	17/03/2021	5.531,40 €	Compra de A+ Server 1024US-TRT de Supermicro
2021/DEFCMI-17037	2021/0001314	B55339048	MEASUREIT SYSTEMS SL	SUMINISTRO MENOR	24/02/2021	9.156,17 €	Compra de un equipo de procesamiento de alto rendimiento para el control de los 4 amortiguadores MR instalados en el vehiculo GOKA que está siendo instrumentado.
2021/DEFCMI-59026	2021/0005660	3468645	MENDIETA PEÑARANDA, GERARDO JULIO	SERVICIO MENOR	06/07/2021	32.027,40 €	Contratación de trabajo de campo del proyecto de Acceso al crédito, servicios no financieros y determinantes del éxito empresarial en el contexto de contratos dinámicos, se realiza la capacitación de un grupo de 1,128 clientes del Banco de Desarrollo
2021/DEFCMI-95259	2021/0007841	B79184115	MERCK LIFE SCIENCE SLU	SUMINISTRO MENOR	04/10/2021	11.762,08 €	1. HTH17MAG-14K-10 Milliplex Catalog ID.HTH17MAG-14K-10. Human Th17 Panel MAGNETIC "IFN-g, IL-1 Beta, IL-4, IL-6,IL-10, IL-13, IL-17A (CTLA8),IL-31, IL-33 (NF-HEV mature), TNF-a" 2 2. HCYP4MAG-64K-01 Milliplex Catalog ID.HCYP4MAG-64K-01. Human Cyto MAG IV
2021/DEFCMI-63705	2021/0005941	B29772845	MESUREX, S.L.U	SUMINISTRO MENOR	13/07/2021	6.800,00 €	Cámara termográfica
2021/DEFCMI-72961	2021/0006197	B64338783	MICOS IBERIA S.L.	SUMINISTRO MENOR	20/07/2021	17.965,37 €	Compra de plataforma piezoeléctrica para posicionamiento de muestras con resolución nanométrica y del controlador.
2021/DEFCMI-39949	2021/0004486	A80693146	MICROTEST, S.A.L.	SUMINISTRO MENOR	02/06/2021	12.950,00 €	BANCO PARA ENSAYOS DE FATIGA POR FLEXIÓN ROTATIVA
2021/DEFCMI-15832	2021/0001165	FR27512466913	MOUSER ELECTRONICS	SUMINISTRO MENOR	22/02/2021	6.060,60 €	Adquisición de fotodiodos.
2021/DEFCMI-27212	2021/0002844	B42921080	MOVERY TECH SOLUTIONS SL	SERVICIO MENOR	15/04/2021	15.290,00 €	Realización de Análisis, Diseño e Implementación de Arquitectura, Visualización y Backend del Proyecto HIPOO

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-29570	2021/0003238	B42921080	MOVERY TECH SOLUTIONS SL	SERVICIO MENOR	27/04/2021	17.890,00 €	Realización de Pruebas, desarrollo de DevOps basado en Docker y Kubernetes del Proyecto HIPOO
2021/DEFCMI-36440	2021/0004162	B42921080	MOVERY TECH SOLUTIONS SL	SERVICIO MENOR	24/05/2021	12.500,00 €	Realización de la Documentación, Entregables finales, Pruebas y Validación final para el Proyecto ERIN
2021/DEFCMI-113646	2021/0009401	DE338928797	MUEGGE GMBH	SUMINISTRO MENOR	10/11/2021	13.245,00 €	MR1000D-200ML Microwave generator
2021/DEFCMI-125	2021/0000001	B82868878	NEMIX COMPUTER SPAIN, S.L	SUMINISTRO MENOR	04/01/2021	5.059,28 €	Adquisición de estación de trabajo
2021/DEFCMI-6791	2021/0000517	B82868878	NEMIX COMPUTER SPAIN, S.L	SUMINISTRO MENOR	04/02/2021	14.260,00 €	Servidores (4 Unidades -SUPERSERVER SYS-5049A-T SUPERMICRO RACK 4U, 1 Unidad -INTEL XEON CASCADE LAKE 6212U 24C/48T 2.4GHz 135.75M 10.4GT 64GB DDR4-2933 ECC RDIMM, 2 Unidades -M.2 MICRON 2300 512GB NVMe PCIe 3.0x4 1 MTFDHBAS12TDV1AZ TLC 22x80mm,<1 DWPD 3
2021/DEFCMI-39291	2021/0004385	B82868878	NEMIX COMPUTER SPAIN, S.L	SUMINISTRO MENOR	31/05/2021	6.101,28 €	Adquisición de estación de trabajo
2021/DEFCMI-40924	2021/0004621	B82868878	NEMIX COMPUTER SPAIN, S.L	SUMINISTRO MENOR	07/06/2021	13.781,49 €	Nodo twin para el cluster del Departamento de FísicaCUATRO nodos por barebone CUATRO nodos activos/configurados.AS-2124BT-HNTR SUPERMICRO AMD 2U DP BigTwin 1AMD MILAN 7453 DP/UP 28C/56T 2.75G 64M 225W SP3
2021/DEFCMI-86175	2021/0007495	B82868878	NEMIX COMPUTER SPAIN, S.L	SUMINISTRO MENOR	23/09/2021	11.602,80 €	Compra workstation
2021/DEFCMI-116036	2021/0009732	B82868878	NEMIX COMPUTER SPAIN, S.L	SUMINISTRO MENOR	16/11/2021	10.843,84 €	AS-4124GS-TNR SUPERMICRO AMD GPU 1AMD MILAN 7313 DP/UP 16C/32T 3.0G 128M 155W SP3 216GB DDR4-3200 2Rx8 ECC REG DIMM (256Gb/nodo) 16Canal de memoria optimizadoGIGABYTE GV-N3080TURBO-10GD RTX3080 GDDR6X 10GB 320BI 22.5" SSD SATA3 MICRON 5300 MAX 960GB 2MTFD
2021/DEFCMI-116708	2021/0009885	B84454776	NEW INFRARED TECHNOLOGIES, S.L.	SUMINISTRO MENOR	18/11/2021	15.000,00 €	CÁMARA INFRARROJOS TACHYCON 16K PLUS
2021/DEFCMI-24921	2021/0002440	F91088922	NEXO S. COOP.AND	SERVICIO MENOR	06/04/2021	12.450,00 €	Realización de encuestas personales
2021/DEFCMI-26513	2021/0002718	B93346062	NIMAX SPAIN SLU	SUMINISTRO MENOR	13/04/2021	11.942,98 €	ScopeDome Cúpula de observatorio de 2 m de diámetro H120; Skywatcher Montura EQ8-R Pro SynScan GoTo; ScopeDome 2M Arduino Card 1.3 Dome and Shutter part; ASTOptics COLUMNNA HD (219 mm) PARA EQ8 - NEGRA
2021/DEFCMI-114060	2021/0009450	B85332138	NIMGENETICS, SL	SERVICIO MENOR	11/11/2021	9.200,00 €	Secuenciación de exoma
2021/DEFCMI-76517	2021/0006407	A46186037	NORDSON IBERICA S.A.	SUMINISTRO MENOR	26/07/2021	11.665,64 €	Compra de un dispensador de medios.

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-19635	2021/0001665	A08214157	OLYMPUS IBERIA, S.A.U.	SUMINISTRO MENOR	08/03/2021	31.000,00 €	Adquisición de equipo de inspección no destructiva Phase array para inspección de paneles de material compuesto
2021/DEFCMI-59207	2021/0006507	474422155	OUSTER, INC.	SUMINISTRO MENOR	27/07/2021	7.334,72 €	Sensor LiDAR OUSTER OS0-128
2021/DEFCMI-26226	2021/0002642	41937475B	PAREJO ALFONSO, LUCIANO JOSE	SERVICIO MENOR	12/04/2021	6.521,30 €	Asistencia técnica de defensa ante T.S. derivada de la nulidad del Plan General de Chiclana de la Frontera tanto de la Sentencia del TSJ de Andalucía, así como las posteriores hasta once que pudieran dictarse
2021/DEFCMI-102298	2021/0008432	41937475B	PAREJO ALFONSO, LUCIANO JOSE	SERVICIO MENOR	20/10/2021	6.512,61 €	Participación en informe sobre revisión técnica y adecuación del anteproyecto de Ley orgánica de Formación Profesional (proyecto de investigación 2021/00358/001 Mº de Educación y Formación Profesional).
2021/DEFCMI-44929	2021/0004949	DE812140373	PICOQUANT GMBH	SUMINISTRO MENOR	16/06/2021	15.744,00 €	PAGO EMPRESA PICOQUANT, COMPRA UN PREESCALER CON MULTIHARP 150 4P MÓDULO TCSPC Y TEMPORIZADOR DE EVENTOS CON CONEXIÓN USB 3.0
2021/DEFCMI-106385	2021/0008824	B86942190	POSSIBLE EVALUACIÓN Y DESARROLLO, S.L.	SERVICIO MENOR	28/10/2021	20.750,00 €	Apoyo técnico desde la perspectiva de la innovación educativa en la elaboración del plan de trabajo general y la fase de investigación telemática. Apoyo a la planificación y realización del trabajo de campo y filma
2021/DEFCMI-22900	2021/0002151	109692409	QUANTIFI PHOTONICS LTD	SUMINISTRO MENOR	23/03/2021	49.373,43 €	Medición de velocidades de impacto (superiores a 200 m/s) en materiales ensayados por la técnica de spalling
2021/DEFCMI-119327	2021/0010534	GB287461957	RUTHERFORD APPLETON LABORATORY	SUMINISTRO MENOR	29/11/2021	6.785,00 €	PAGO GASTOS DE EQUIPAMIENTO. PROGRAMAS INFORMÁTICOS: SOFTWARE EUROPRACTICE PARA DISEÑO DECIRCUITOS INTEGRADOS Y FPGAS EN TRABAJOS ASOCIADOS A VARIAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN.
2021/DEFCMI-48063	2021/0005150	B87105599	SEDECAL MOLECULAR IMAGING, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	21/06/2021	6.000,00 €	4 Camillas
2021/DEFCMI-48066	2021/0005151	B87105599	SEDECAL MOLECULAR IMAGING, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	21/06/2021	5.485,00 €	Fuente de calibración, cilindro de germanio, con transporte
2021/DEFCMI-122417	2021/0011122	B87105599	SEDECAL MOLECULAR IMAGING, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	07/12/2021	18.350,00 €	Programa de cálculo de dosis
2021/DEFCMI-120297	2021/0010772	540164647	SEMI CONDUCTOR DEVICES	SUMINISTRO MENOR	01/12/2021	23.617,10 €	KINGLET F/1.5 K580
2021/DEFCMI-118267	2021/0010277	B78636164	SERVOSIS, S.L.	SUMINISTRO MENOR	24/11/2021	21.690,00 €	Compra de un banco de ensayos para vigas giratorias
2021/DEFCMI-126527	2021/0011555	511348930	SHIMSHON FINE MECHANICS LIMITED	SUMINISTRO MENOR	20/12/2021	6.100,00 €	Mecanizado de probetas de metal impreso para obtener cilindros de pared gruesa que serán sometidos a colapso radial dinámico en la empresa Israelí RAFAEL.

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-57190	2021/0005468	B60805769	SIEMENS HEALTHCARE, S.L.U.	SUMINISTRO MENOR	30/06/2021	6.100,00 €	Licencia Flow Quantification #Tim para la adquisición de imágenes de velocidad de líquido cefalorraquídeo mediante resonancia magnética.
2021/DEFCMI-84103	2021/0006861	B86407319	SILO SCIENCE	SERVICIO MENOR	03/09/2021	14.700,00 €	Servicio de asesoramiento estratégico en posicionamiento y acceso a la financiación Next Generation EU
2021/DEFCMI-4464	2021/0000217	B79409082	SISTEMAS INFORMATICOS EUROPEOS, S.L.	SUMINISTRO MENOR	26/01/2021	8.708,00 €	Workstation 64 cores (Threadripper 3990X, 8xDDR4, 1xSSD, 1xHDD, 1xRTX3090)
2021/DEFCMI-4465	2021/0000218	B79409082	SISTEMAS INFORMATICOS EUROPEOS, S.L.	SUMINISTRO MENOR	26/01/2021	10.164,00 €	Workstation 64 cores (Threadripper 3990X, 8xDDR4, 1xSSD, 1xHDD, 2xRTX3090)
2021/DEFCMI-26731	2021/0002777	DE244572307	SMARACT GMBH	SUMINISTRO MENOR	14/04/2021	7.446,73 €	Compra de posicionadores.
2021/DEFCMI-124674	2021/0011398	B62470489	SOLUCIONES NETQUEST DE INVESTIGACION S.L.U.	SERVICIO MENOR	14/12/2021	7.437,50 €	Contratación de una empresa encuestadora para la realización de 1250 entrevistas para validar los indicadores desarrollados en el proyecto.
2021/DEFCMI-5349	2021/0000311	FR19784670606	THE UNION HEADQUARTERS	SERVICIO MENOR	29/01/2021	5.200,00 €	Esponsorización de una de las sesiones "Satellite Session" de la conferencia "51st Union World Conference"
2021/DEFCMI-29750	2021/0003263	DE192124378	TOPTICA PHOTONICS AG	SUMINISTRO MENOR	28/04/2021	7.853,00 €	Compra de antena emisora de terahercios para investigación en el laboratorio.
2021/DEFCMI-114162	2021/0009478	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SERVICIO MENOR	25/03/2021	4.000,00 €	Análisis sociológico
2021/DEFCMI-114155	2021/0009475	Q5018001G	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	SERVICIO MENOR	11/11/2021	6.000,00 €	Encuesta sociológica
2021/DEFCMI-31647	2021/0003563	FR70193509361	UNIVERSITE DE RENNES	SUMINISTRO MENOR	07/05/2021	8.105,75 €	Suministro de equipamiento para la implementación e integración de un radiómetro.
2021/DEFCMI-27282	2021/0002858	541845221	VIRGINIA DIODES, INC.	SUMINISTRO MENOR	16/04/2021	10.694,20 €	Compra de detectores de banda ancha para experimentos de comunicaciones.
2021/DEFCMI-17276	2021/0001347	WLA111124516	WIME LABS SC	SERVICIO MENOR	25/02/2021	21.300,00 €	Servicio de diseño funcional y el diseño de la experiencia de usuario del Energy Poverty Intelligence Unit System (EPIU), cofinanciado por the European Regional Development Fund a través del Urban Innovative Actions Initiative.
2021/DEFCMI-116443	2021/0009818	300638640	WINDFREAK TECHNOLOGIES	SUMINISTRO MENOR	17/11/2021	5.157,99 €	PAGO EMPRESA WINDFREAK TECHNOLOGIES, LLC. COMPRA 3 GENERADORES, REALIZADA POR ÓSCAR ELÍAS BONILLA MANRIQUE, FACTURA WFT 2040, DE FECHA 2/11/2021.HACER LA TRANSFERENCIA EN DÓLARES AMERICANOS
2021/DEFCMI-115708	2021/0009680	9135020667827 8938M	XIAMEN DEXING MAGNET TECH CO., LTD	SUMINISTRO MENOR	16/11/2021	5.688,39 €	PULSE MAGNETIZER WITH COILS MODEL DXMM-12C40
2021/DEFCMI-26662	2021/0002756	185959504	XON RIQUIAC, MARIA JACINTA	SERVICIO MENOR	14/04/2021	18.500,00 €	Subcontratación del trabajo de campo previsto en el proyecto RIVERS en Guatemala (Research Stream I, WP-A y WP-B).

CONTRATOS MENORES ACTIVIDAD GENERAL EJERCICIO 2021

REFERENCIA INTERNA	Nº EXPEDIENTE	NIF/CIF	ADJUDICATARIO	TIPO CONTRATO	FECHA	VALOR ESTIMADO (SIN IVA)	OBJETO
2021/DEFCMI-122935	2021/0011187	B87974416	YOUGOV SPAIN S.L.U.	SERVICIO MENOR	09/12/2021	12.000,00 €	Elaboración de encuesta
2021/DEFCMI-38954	2021/0004352	B64434012	ZWICKROELL SL	SUMINISTRO MENOR	28/05/2021	7.120,00 €	Adquisición de un utillaje para realizar ensayos de compresión en laminados de fibra de carbono