



AYUDAS "iMOVE" PARA LA REALIZACIÓN DE ESTANCIAS BREVES EN CENTROS DE I+D+I O EMPRESAS EN EL EXTRANJERO POR PARTE DE PERSONAL INVESTIGADOR QUE ESTÉ REALIZANDO LA TESIS DOCTORAL EN EL CSIC.

CONVOCATORIA iMOVE 2023

En cumplimiento de lo establecido en el apartado 4.2 de la Resolución de convocatoria de esta Presidencia, de fecha 7 de febrero de 2023, se hace pública, una vez finalizado el plazo de subsanación y alegaciones, y revisadas las mismas, la lista definitiva de solicitudes admitidas y excluidas, que se publicará en la intranet del CSIC y en el sitio web <https://imove.csic.es/>.

De acuerdo con el artículo 4.2 mencionado anteriormente, el órgano instructor acuerda:
1º. Dictar la presente resolución con la lista definitiva de solicitudes admitidas (Anexo I) y excluidas (Anexo II) al proceso de selección, con indicación en cada caso de los motivos de exclusión.

2º. En el Anexo II se recogen las solicitudes excluidas al proceso de selección, tanto las solicitudes excluidas una vez revisada la subsanación presentada en el plazo establecido en la convocatoria, como las solicitudes que no han sido subsanadas o han desistido, de acuerdo con lo previsto en el artículo 68 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas respectivamente.

Madrid, a la fecha de la firma electrónica

José María Martell Berrocal

Vicepresidente de Investigación Científica y Técnica

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA



ANEXO I: LISTADO DE SOLICITUDES ADMITIDAS

Código	Título	Estado
IMOVE23001	Estudio de la valorización fotocatalítica de CO ₂ .	ADMITIDO
IMOVE23003	Modelización de reactivaciones de estructuras variscas durante el Ciclo Alpino en la Cordillera Cantábrica central.	ADMITIDO
IMOVE23005	Emerging physical technologies to modify rice bran.	ADMITIDO
IMOVE23007	RECOVERY OF THE NURSERY FUNCTION OF A RESTORED Zostera marina MEADOW.	ADMITIDO
IMOVE23009	New Probes of Primordial Black Hole Merger Rates.	ADMITIDO
IMOVE23010	Crystallographic study of antiferromagnetic-based hybrid systems for spintronic applications.	ADMITIDO
IMOVE23017	Desarrollo de bio-adsorbentes electro-estirados de alta área superficial para la remediación de agua contaminada.	ADMITIDO
IMOVE23018	SMART INTEGRATED ANTI-CORROSION SYSTEM BASED ON PEO CERAMIC AND SOL-GEL COATING FOR CONTROLLING THE CORROSION OF AZ31B MG ALLOYS	ADMITIDO
IMOVE23019	Posibles aplicaciones de microdispositivos de silicio a la terapia celular adaptativa.	ADMITIDO
IMOVE23020	Caracterización fenotípica y molecular de mutantes en genes FUL-like de tomate	ADMITIDO
IMOVE23021	Estudios de interacción de nuevos derivados de pyrvinio con ADN en G-quadruplex mediante técnicas biofísicas	ADMITIDO
IMOVE23022	Elementos moleculares implicados en la evolución de priones atípicos a través de la barrera de especie.	ADMITIDO
IMOVE23023	Estudio multi-longitud de onda en estrellas AGB con emisiones de alta energía. Nuevo acercamiento en la búsqueda y caracterización de binariedad en estrellas AGB.	ADMITIDO
IMOVE23025	Organically Resilient and Secure Wireless Networks for Next-Generation IoT Technologies to serve Future Connected Societies.	ADMITIDO
IMOVE23027	Crecimiento de monocristales de epsilon-AlFeO ₃ .	ADMITIDO
IMOVE23029	Estudios isotópicos, de dieta y movilidad, en poblaciones prehistóricas de Baleares.	ADMITIDO
IMOVE23031	Modulation of type I IFN response by poxvirus.	ADMITIDO
IMOVE23034	Análisis de la expresión genómica de poblaciones linfoides T normales que expresan receptores de quimiocinas no clásicos.	ADMITIDO
IMOVE23035	Dissection of Barrier Dysfunction in Organoid-Derived Human Intestinal Epithelia Induced by Fasciola hepática.	ADMITIDO
IMOVE23036	Reducción de CO ₂ a formiato mediante el uso de electrodos de difusión de gas modificados con la enzima formiato deshidrogenasa.	ADMITIDO
IMOVE23038	Diseño y caracterización de polímeros sostenibles con bioactividad (antimicrobiana y antioxidante) basados en ácido itacónico por polimerización controlada por adición-fragmentación reversible (RAFT).	ADMITIDO
IMOVE23040	Óxidos de Mo dopados para aplicaciones fotónicas: estudios de estequiometría mediante técnicas basadas en haces de iones.	ADMITIDO
IMOVE23042	Functional characterization of genetic variants associated with systemic sclerosis.	ADMITIDO
IMOVE23043	Estudio de la influencia de los aminoácidos en la formación de acrilamida en aceituna negra.	ADMITIDO
IMOVE23045	Aplicación de -ómicas para identificación de vacunas contra la fasciolosis.	ADMITIDO
IMOVE23046	Efecto de las interacciones planta-planta sobre el éxito de restauración en una llanura aluvial.	ADMITIDO
IMOVE23048	Refinement of zeolite structures using powder diffraction data.	ADMITIDO
IMOVE23049	In-vivo measurements of bacterial inhibition in biobased food packaging films.	ADMITIDO
IMOVE23052	Milk fat globule membrane.	ADMITIDO

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA



IMOVE23054	Aplicación de técnicas de caracterización in situ y operando para estudiar catalizadores heterogéneos en la valorización de CO2 con H2.	ADMITIDO
IMOVE23055	Objetos libres y retículos.	ADMITIDO
IMOVE23056	Análisis de las capacidades/limitaciones de los Consejos comparándolos con otros modelos participativos.	ADMITIDO
IMOVE23058	Búsqueda de procesos sostenibles que conduzcan a una gasificación eficiente de residuos biomásicos con bajas emisiones de CO2.	ADMITIDO
IMOVE23061	Análisis genómico de la estabilidad de los mRNAs mediante SLAM-Seq y RIP-Seq.	ADMITIDO
IMOVE23064	El problema de la tecnología en el pensamiento del exilio republicano.	ADMITIDO
IMOVE23065	Desarrollo de técnicas inmunológicas y genómicas para el estudio de la diferenciación de células T en el timo.	ADMITIDO
IMOVE23066	Efecto del hidrolizado de garbanzo en la actividad cognitiva y la plasticidad sináptica.	ADMITIDO
IMOVE23067	Optimización de la gestión comunidades energéticas usando teoría de juegos.	ADMITIDO
IMOVE23072	Caracterización de la función de los factores celulares Ku70 y ku80 en la regulación de la infección por el virus de la hepatitis B.	ADMITIDO
IMOVE23073	Interacción de la ruta Notch2 con la señalización por FGF y con el metabolismo de glioblastoma.	ADMITIDO
IMOVE23074	Elaboration of state-of-the-art carbon-sulfur composites.	ADMITIDO
IMOVE23076	Diseño de electrocatalizadores de ORR sostenibles a partir de biomasa.	ADMITIDO
IMOVE23077	Aceitunas elaboradas al estilo "Green Ripes": Aplicabilidad de tratamientos térmicos en el fruto fresco para el desarrollo de un producto innovador de color verde estable sin aditivos.	ADMITIDO
IMOVE23080	Use of long read third generation sequencing to unlock the epigenomic profiling of livestock fish.	ADMITIDO
IMOVE23082	Análisis de ondas gravitacionales con aprendizaje automático.	ADMITIDO
IMOVE23083	Desarrollo y procesado de redes metal-orgánicas para aplicaciones de remediación ambiental.	ADMITIDO
IMOVE23085	Estudio de técnicas de privacidad en entornos de ciencia de datos.	ADMITIDO
IMOVE23086	Polémica religiosa en el norte de África y orientalismo en los siglos XVI-XVII.	ADMITIDO
IMOVE23087	Efecto de la presión externa en la dinámica de Min.	ADMITIDO
IMOVE23088	Indoor characterization of radiative cooler performance of Anodic Aluminum Oxide (AAO) nanostructures.	ADMITIDO
IMOVE23090	Estudio y edición de textos escolares griegos y coptos en papiro de las colecciones berlinesas.	ADMITIDO
IMOVE23091	Magnetism in cavity QED materials.	ADMITIDO
IMOVE23094	Optimización de algoritmos cuánticos mediante la geometría asociada a la información de Fisher.	ADMITIDO
IMOVE23095	Empleo de MFGM como transportador de lípidos bioactivos de importancia para la salud humana.	ADMITIDO
IMOVE23096	Estudio de las actividades biológicas de extractos verdes de Cactáceas con potencial saludable relacionado con la prevención de la esteatosis hepática.	ADMITIDO
IMOVE23097	Búsqueda de Nueva Física en el LHC y en Colisionadores del Futuro.	ADMITIDO
IMOVE23098	Big data como herramienta de análisis del rechazo antinmigrante.	ADMITIDO
IMOVE23100	La construcción social del vino volcánico en Canarias: discurso, percepción y representación.	ADMITIDO
IMOVE23103	Vacuna frente a la microbiota intestinal de la garrapata Ornithodoros moubata.	ADMITIDO
IMOVE23104	Comparación del proteoma salival de adultos con normopeso y obesidad y su relación con la percepción de sabor.	ADMITIDO
IMOVE23105	Estudio de las interacciones establecidas por individuos en la persistencia de las comunidades.	ADMITIDO
IMOVE23106	GENERACIÓN DE HIDROGELES PARA ESTUDIOS DE MECANOTRANSDUCCIÓN LIGADOS A CADHERINA E.	ADMITIDO
IMOVE23107	Ondas de espín en materiales nanoestructurados.	ADMITIDO

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA



IMOVE23108	Numerical modelling of the hydrochemical processes controlling the natural attenuation of organic contaminants in groundwater.	ADMITIDO
IMOVE23110	Estudio de la criopreservación de material biológico mediante la técnica Liquidus Tracking.	ADMITIDO
IMOVE23111	Exploring the role of stress-induced shifts of the plant-associated microbiome in modulating crop phenotype and fitness.	ADMITIDO
IMOVE23118	Deciphering the role of mitochondrial dynamics in aging.	ADMITIDO
IMOVE23119	Diferenciación de células madre mediante estimulación remota con nanopartículas magnéticas.	ADMITIDO
IMOVE23122	Magnetic insulators for efficient skyrmion-based neuromorphic computing.	ADMITIDO
IMOVE23123	Nonequilibrium dynamics of strongly correlated electron systems.	ADMITIDO
IMOVE23124	Quantum integration of Feynman loop integrals.	ADMITIDO
IMOVE23125	Estudio comparativo geoquímico entre los mosaicos romanos emeritenses y galos.	ADMITIDO
IMOVE23126	Estudios de radiómica para la detección del cáncer.	ADMITIDO
IMOVE23127	Evaluación del riesgo ambiental de contaminantes emergentes en el sistema agua/sedimento/peces.	ADMITIDO
IMOVE23129	Síntesis organocatalítica del fármaco Paroxetina.	ADMITIDO
IMOVE23131	Evaluación de los cambios históricos en la riqueza y abundancia de especies de la comunidad de anfibios de la Reserva Natural La Planada.	ADMITIDO
IMOVE23133	Obtención de materias primas a partir de reciclado químico de residuos de PET desechados a escala piloto.	ADMITIDO
IMOVE23134	Estudio del desarrollo de la retina con ratones reporteros de autofagia.	ADMITIDO
IMOVE23135	EFFECTO DEL CONSUMO DE ADITIVOS ALIMENTARIOS EN EL MICROBIOMA INTESTINAL HUMANO.	ADMITIDO
IMOVE23136	Conservación y gestión adaptativa de depredadores marinos en riesgo: uso combinado de técnicas genéticas, ecología espacial y trófica con modelos ecosistémicos.	ADMITIDO
IMOVE23138	Lava flows modeling: Training and testing.	ADMITIDO
IMOVE23139	Modelos poblacionales integrados: telemetría y fototrampeo.	ADMITIDO
IMOVE23141	In situ Characterization studies of catalysts for CO ₂ methanation reaction.	ADMITIDO
IMOVE23143	Nuevas técnicas de caracterización y optimización de fuentes de supercontinuo basadas en láseres pulsados ultralargos.	ADMITIDO
IMOVE23148	Preparación y caracterización de hetero-amiloides por RMN de biosólidos y polarización de fluorescencia.	ADMITIDO
IMOVE23154	VALIDACIÓN DE MATERIALES DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA TÉRMICA (3D TES) EN CONDICIONES REALES DE RADIACIÓN SOLAR POR CONCENTRACIÓN.	ADMITIDO
IMOVE23158	Predicting plant-pollinator interaction networks at the European Scale.	ADMITIDO
IMOVE23163	Study of innovative microporous polymer membranes by advanced NMR characterization tools.	ADMITIDO
IMOVE23164	Electrocatalisis con nanopartículas de la primera serie de transición.	ADMITIDO
IMOVE23165	Unraveling the water interaction with nanostructured surfaces of controlled wetting in repellent, water harvesting and deicing systems by environmental advanced electron microscopies.	ADMITIDO
IMOVE23166	Análisis de los efectos terapéuticos de las lipoxinas en la producción del surfactante y en el daño inducido por la tormenta de citoquinas.	ADMITIDO
IMOVE23167	Characterization of Direct targets of BRC1 involved in cell-to-cell trafficking.	ADMITIDO
IMOVE23168	Los ecosistemas de afloramiento de las fronteras este del océano en los escenarios de cambio climático (IPCC).	ADMITIDO
IMOVE23170	Separación y almacenamiento de hidrógeno usando derivados porosos del grafeno.	ADMITIDO
IMOVE23171	Evaluación de la modulación de la producción intracelular de sulfuro de hidrógeno como arma terapéutica para promover un envejecimiento saludable.	ADMITIDO
IMOVE23173	Desarrollo de espumas sostenibles a partir de fuentes renovables.	ADMITIDO
IMOVE23174	Integration of local field potential and multicellular calcium imaging for decoding spatial navigational signals.	ADMITIDO
IMOVE23176	Inflammatory neuronal death: role of dysfunctional autophagy linked to aging.	ADMITIDO

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA



IMOVE23177	Análisis no-dirigido de metabolómica en muestras de agua residual dirigido a la epidemiología de aguas residuales	ADMITIDO
IMOVE23178	Modeling flood events in Las Gúixas-Rebeco system caves.	ADMITIDO
IMOVE23180	Corrosión del Aluminio en cementos de distintas características para inhibir el desprendimiento de hidrógeno.	ADMITIDO
IMOVE23183	Evolución del aroma del ajo negro durante su elaboración.	ADMITIDO
IMOVE23186	Determinación de las propiedades de movilidad de carga de materiales orgánicos nanoestructurados basados en cristales líquidos columnares.	ADMITIDO
IMOVE23187	Photonic implementation of quantum reservoir computing.	ADMITIDO
IMOVE23188	Manejo de replicones subgenómicos para genética inversa de virus ARN de banda positiva	ADMITIDO
IMOVE23189	Producción de 2,3-butanodiol en un chasis bacteriano no convencional a partir de sustratos de última generación.	ADMITIDO
IMOVE23190	Estudio de fenómenos de acoplamiento fuerte luz-materia en materiales optoelectrónicos.	ADMITIDO
IMOVE23194	Estudio de los efectos de nanosistemas de administración de fármacos sobre la inflamación sinovial en artrosis.	ADMITIDO
IMOVE23195	Development of de-icing systems based on electroacoustic devices on flexible substrates	ADMITIDO
IMOVE23196	Synthesis and characterization of top-down biosourced N-doped porous carbon materials for energy storage applications.	ADMITIDO
IMOVE23198	Desarrollo de estructuras de DNA origami para experimentos biofísicos de molécula única.	ADMITIDO
IMOVE23199	Identificación de nuevas moléculas inhibidoras de la quinasa PIKfyve con potencial antiviral frente a distintos virus.	ADMITIDO
IMOVE23201	Caracterización del complejo multifactorial eucariótico mediante espectrometría de masas en condiciones nativas.	ADMITIDO
IMOVE23202	Single molecule tracking and super-resolution fluorescence microscopy to elucidate enzymatic complexes in the TOL plasmid.	ADMITIDO
IMOVE23203	Modelización basada en "crystal plasticity" aplicada a la respuesta micromecánica de microestructuras formadas por austenita retenida en matriz ferrítica.	ADMITIDO
IMOVE23204	Emergence of spatial segregation dynamics.	ADMITIDO
IMOVE23205	Estudio de alteraciones moleculares de las poblaciones celulares de interés en las muestras de GM.	ADMITIDO
IMOVE23208	Estudios experimentales de interés astrofísico.	ADMITIDO
IMOVE23112	Assessing the contribution of wastewater treatment plants to the freshwater salinization syndrome.	ADMITIDO
IMOVE23213	Determinación de metabolitos secundarios en muestras foliares de trigo cultivado en CO2 elevado y temperatura alta bajo diferentes regímenes hídricos.	ADMITIDO
IMOVE23215	CROMATOGRAFÍA EN CAPA FINA DE ALTA EFICACIA ACOPLADA A ESPECTROMETRÍA DE MASAS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE MUESTRAS COMPLEJAS.	ADMITIDO
IMOVE23216	Síntesis y evaluación de antimicrobianos para la lucha selectiva de patógenos del sector primario.	ADMITIDO
IMOVE23218	La crítica de arte en el exilio republicano español de 1939 en Latinoamérica.	ADMITIDO
IMOVE23219	Defining a governance framework for citizen observatories.	ADMITIDO
IMOVE23220	Preparación de composites derivados de seda de gusano y materiales nanoestructurados.	ADMITIDO
IMOVE23222	ANALYSIS OF HERZOG FUNCTIONAL AMYLOID ACTIVITY AND FIBRILS.	ADMITIDO
IMOVE23223	From hit to lead compounds: Stay at Diamond synchrotron XChem facility (UK) to discover NCS-1 protein-protein interaction regulatory compounds with therapeutic potential in neuronal disease.	ADMITIDO
IMOVE23226	Bathymetrical variation of fish indicators over a latitudinal gradient	ADMITIDO
IMOVE23227	Mutaciones del gen Myh9: Caracterización de los efectos de mutaciones puntuales en el interactoma proximal de la miosina II no muscular.	ADMITIDO
IMOVE23228	Evaluación de los efectos del cambio climático en el Mar Mediterráneo Occidental desde una perspectiva socio-ecológica.	ADMITIDO
IMOVE23230	Synthesis, characterization, and evaluation of fluoroarabino (FANA) modifications on triple helix structures.	ADMITIDO
IMOVE23232	Microrreología y microfluídica de polímeros con aplicaciones en ecodiseño y biomedicina.	ADMITIDO

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA



IMOVE23233	Estudio de la complejidad química de la región de formación estelar AFGL 5142: Calibración y análisis de observaciones del radiointerferómetro ALMA (Atacama Large Millimeter Array).	ADMITIDO
IMOVE23234	Papel del eritrodio como agente protector frente a la aterosclerosis para la prevención de la enfermedad cardiovascular.	ADMITIDO
IMOVE23236	Bioelectronic microdevices for cell stimulation based on piezoelectric and triboelectric materials.	ADMITIDO
IMOVE23238	Low Gain Avalanche Detectors for Soft x-ray imaging.	ADMITIDO
IMOVE23239	Evaluación de la adquisición de termotolerancia en polen mediante la activación de peroxidasas en respuesta a calor.	ADMITIDO
IMOVE23240	Impacto de la movilidad humana en la colonización y dispersión de mosquitos transmisores de enfermedades en España: el mosquito tigre como caso de estudio.	ADMITIDO
IMOVE23243	Synthesis of Metal Oxide/Metal Organic Framework Hybrids.	ADMITIDO
IMOVE23244	Impacto de vientos ionizados en la formación de planetas en sistemas estelares masivos	ADMITIDO
IMOVE23245	Caracterización y optimización de un sistema calorimétrico de alta granularidad para futuras factorías de Higgs.	ADMITIDO
IMOVE23247	Flower Metabolomics.	ADMITIDO
IMOVE23249	The role of biochar amendment to soils in the partitioning of fertilizer N and P between soil organic matter, plant and microbial biomass.	ADMITIDO
IMOVE23251	Papel de las larvas de anfibios en la dinámica de infección por Bd en los trópicos.	ADMITIDO
IMOVE23252	ESPECTROSCOPIA AVANZADA DE PROCESOS CATALÍTICOS EN INTERFASES SÓLIDO-LÍQUIDO-GAS: NUEVAS RUTAS DE PRODUCCIÓN DE E-QUÍMICOS COMPATIBLES CON EL GREEN DEAL.	ADMITIDO
IMOVE23253	Analysis of the climate impact on growth dynamic of acadian redbfish (Sebastes fasciatus) from Flemish Cap by using dendrochronology.	ADMITIDO
IMOVE23254	Manipulación robótica de ropa.	ADMITIDO
IMOVE23257	Estudio de la respuesta al estrés por vibración en diferentes genotipos mutantes de Arabidopsis.	ADMITIDO
IMOVE23259	Estudio computacional de SGK1 para confirmar su papel como diana de interés frente a la neurodegeneración.	ADMITIDO
IMOVE23260	Desarrollo de un sistema de cribaje y evaluación de ligandos estabilizadores de microtúbulos a través del sitio de Laulimalida.	ADMITIDO
IMOVE23261	Aplicación de los modelos causales estructurales al análisis de las variaciones en la biomasa de sardinela y merluza negra en el gran ecosistema de la Corriente de Canarias.	ADMITIDO
IMOVE23262	Advanced Control of Gene Regulatory Networks.	ADMITIDO
IMOVE23265	Impact of milk proteins in intestinal glucose absorption.	ADMITIDO
IMOVE23266	Análisis genómicos en Citrinae para la generación de resistencia al HLB, grave amenaza para la citricultura hispanofrancesa.	ADMITIDO
IMOVE23267	Adición conjugada enantioselectiva de agentes halometilantes a nitrostirenos.	ADMITIDO
IMOVE23269	Hybrid nanoplatform to perform bioorthogonal catalysis in the tumor microenvironment.	ADMITIDO
IMOVE23273	Generación de movimiento realista en avatares humanos.	ADMITIDO
IMOVE23274	Creating a professional digital reference collection (in form of a Database) of African mammal bones.	ADMITIDO
IMOVE23275	Hume in context. A microhistorical approach to the philosophy of political theory, practice and experience in 18th Century Britain.	ADMITIDO
IMOVE23276	La universidad durante el desarrollo de la autonomía regional.	ADMITIDO
IMOVE23277	Direct determination of reactive oxygen species (ROS) by electron paramagnetic resonance (EPR) in biocidal catalytic filters.	ADMITIDO
IMOVE23278	CARMENES-PLUS: a technical upgrade for CARMENES and the impact on its science.	ADMITIDO
IMOVE23279	Indirect measurements of ROS by GSH and RNO acellular tests in biocidal filters.	ADMITIDO
IMOVE23280	Estudio de la presencia, composición y ecotoxicidad de biomicro y nanoplasticos en zonas costeras de Grecia y España.	ADMITIDO
IMOVE23286	Social preferences, subjective welfare and attitudes towards inequality.	ADMITIDO

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA





ANEXO II: LISTADO DE SOLICITUDES EXCLUIDAS

Código	Título	Estado	Motivo de exclusión
IMOVE23144	Analytical study of the transport properties of cold nuclear matter and cold quark matter.	EXCLUIDO	CONTRATO PREDOCTORAL CUENTA CON PARTIDA PARA ESTANCIAS
IMOVE23179	Estudio del papel de la desmetilasa de histonas PHF2 en la compactación y morfología de los cromosomas mitóticos utilizando técnicas de imagen y análisis proteómicos.	EXCLUIDO	CONTRATO PREDOCTORAL CUENTA CON PARTIDA PARA ESTANCIAS

Código seguro de Verificación : GEN-e267-c60f-90b2-3670-f580-3a08-ab0d-9e76 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

c/ Serrano 113
28006 Madrid ESPAÑA

CSV : GEN-e267-c60f-90b2-3670-f580-3a08-ab0d-9e76

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : JOSE MARIA MARTELL BERROCAL | FECHA : 27/04/2023 22:54 | Sin acción específica

