



RESOLUCION SOBRE CONCESIÓN Y DENEGACIÓN DE SOLICITUDES DE SUBVENCIONES PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN LA RED DE PARQUES NACIONALES PARA EL AÑO 2021

Por Resolución de 5 de marzo de 2021 del Organismo Autónomo Parques Nacionales (BOE de 11 de marzo), se convocó la concesión de subvenciones para la realización de proyectos de investigación científica en la Red de Parques Nacionales para el año 2021, al amparo de la Orden ARM/1498/2009, de 21 de mayo, por la que se establecen las bases reguladoras.

Una vez realizados los actos de instrucción que se determinan en dicha Orden, examinados los informes de evaluación científica de la Agencia Estatal de Investigación (AEI), del órgano gestor de los Parques Nacionales y del Comité de evaluación de proyectos, la Presidencia del Organismo Autónomo Parques Nacionales ha dictado resolución concediendo las subvenciones que se recogen en el **anexo I**, por las cuantías totales que se especifican, estableciéndose dos pagos tal y como se especifica en dicho anexo. Las concesiones se formalizarán en resoluciones individualizadas notificadas a cada solicitante.

Esta resolución es denegatoria del resto de solicitudes que no aparecen en el anexo I.

Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, y de conformidad con lo establecido en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, los interesados podrán interponer, potestativamente, recurso de reposición en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente a la notificación de esta resolución, o, directamente recurso contencioso administrativo ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-Administrativo, en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente a la notificación de este acto, según lo previsto en el artículo 46.1 del referido texto legal de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

LA PRESIDENTA
P.D. Orden APM/126/2018, de 05.02.18 (B.O.E.15.02.18)
LA DIRECTORA

Fdo.: María Jesús Rodríguez de Sancho

ANEXO I

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONCEDIDOS EN LA CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DEL AÑO 2021. PARQUES NACIONALES

Ref.	IP	Título	Entidad	Centro	Personal concedido	Inventariable concedido	Fungible concedido	Viajes y dietas concedido	Otros gastos concedido	Gastos indirectos concedidos	SUBVENCIÓN CONCEDIDA	Pago en 2021 (Anticipo)	Pago final en 2025
2745/2021	Jesus Martinez Padilla	Influencia espaciotemporal del cambio climático y de los usos del suelo en la riqueza y abundancia de aves en Parques Nacionales de montaña.	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	40.000,00 €	0,00 €	150,00 €	27.268,00 €	4.088,00 €	10.725,90 €	82.231,90 €	71.506,00 €	10.725,90 €
2763/2021	Salvador Sánchez Carrillo	Alteración de la capacidad de secuestro de carbono de los humedales de la Red de Parques Nacionales en respuesta al cambio global y diseño de medidas para su potenciación	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)	0,00 €	25.000,00 €	30.000,00 €	16.000,00 €	11.200,00 €	12.330,00 €	94.530,00 €	82.200,00 €	12.330,00 €
2713/2021	Anna Traveset Vilagínés	Primer estudio sistemático de los polinizadores y divulgación de su importancia para el mantenimiento de la biodiversidad en los dos Parques Nacionales Marítimo-Terrestres	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)	58.396,00 €	0,00 €	7.420,00 €	10.500,00 €	2.500,00 €	11.822,40 €	90.638,40 €	78.816,00 €	11.822,40 €
2715/2021	Gabriel Navarro Almedros	Observatorio marino del cambio global en los parques nacionales (Observatorio TIAMAT)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)	0,00 €	7.500,00 €	3.700,00 €	22.576,00 €	45.400,00 €	11.876,40 €	91.052,40 €	79.176,00 €	11.876,40 €
2741/2021	Luis Javier Lamban Jimenez	Impacto, seguimiento y evaluación del cambio climático y global en los recursos hídricos en Parques Nacionales de alta montaña	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	OFICINA DE ZARAGOZA	0,00 €	14.000,00 €	3.500,00 €	25.000,00 €	26.990,00 €	10.423,50 €	79.913,50 €	69.490,00 €	10.423,50 €
2790/2021	Rafael Mateo Soria	Causas y efectos de los elevados niveles de selenio en el Parque Nacional de Las Tablas de Daimiel y relación con los ciclos de sequía-inundación.	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN RECURSOS CINEGETICOS	24.000,00 €	2.500,00 €	19.000,00 €	4.350,00 €	4.300,00 €	8.122,50 €	62.272,50 €	54.150,00 €	8.122,50 €
2711/2021	Cristina Aponte Perales	Tiempo de setas: El impacto del cambio climático en las comunidades de hongos del suelo en Parques Nacionales de montaña	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA (INIA)	DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE	25.846,00 €	0,00 €	4.930,00 €	16.264,00 €	30.242,00 €	11.592,30 €	88.874,30 €	77.282,00 €	11.592,30 €
2768/2021	Javier Cabello Piñar	Soluciones basadas en la naturaleza para la gestión resiliente del ciclo hidrológico en zonas de montaña: los sistemas tradicionales de gestión del agua de Sierra Nevada	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	CENTRO ANDALUZ DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL CAMBIO GLOBAL	20.000,00 €	25.760,00 €	7.880,00 €	22.670,00 €	2.500,00 €	11.821,50 €	90.631,50 €	78.810,00 €	11.821,50 €
2825/2021	Esperança Gacia Pasola	Cambios en la flora acuática de los lagos de los Pirineos relacionados con el Cambio Global (FLORACUA)	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)	39.770,00 €	250,00 €	353,00 €	9.485,00 €	8.480,00 €	8.750,70 €	67.088,70 €	58.338,00 €	8.750,70 €
2775s/2021	María Teresa Sebastià Álvarez	Vulnerabilidad de la biodiversidad y los servicios climáticos en comunidades alpinas ibéricas de los Parques Nacionales de montaña	CONSORCI CENTRE DE CIÈNCIA I TECNOLOGIA FORESTAL DE CATALUNYA		31.498,00 €	0,00 €	2.050,00 €	9.250,00 €	29.990,00 €	10.918,20 €	83.706,20 €	72.788,00 €	10.918,20 €
2820s/2021	Penélope Serrano Ortiz	Vulnerabilidad de la biodiversidad y los servicios climáticos en comunidades alpinas ibéricas de los Parques Nacionales de montaña	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS	48.024,00 €	0,00 €	2.170,00 €	7.500,00 €	8.400,00 €	9.914,10 €	76.008,10 €	66.094,00 €	9.914,10 €
2751/2021	Beatriz Fernandez Marin	Predicción de la respuesta de los ECOSistemas vegetales de los Parques Nacionales CANarios al déficit hídrico a través de caracteres ecofisiológicos	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE BOTÁNICA, ECOLOGÍA Y FISIOLÓGIA VEGETAL	40.000,00 €	0,00 €	20.000,00 €	16.000,00 €	2.000,00 €	11.700,00 €	89.700,00 €	78.000,00 €	11.700,00 €
2779/2021	Juana Vegas Salamanca	Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de la geodiversidad y el patrimonio geológico ante el cambio global en los Parques Nacionales Canarios	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	DPTO. DE INVESTIGACION EN RECURSOS GEOLOGICOS	0,00 €	7.000,00 €	1.250,00 €	49.000,00 €	8.200,00 €	9.817,50 €	75.267,50 €	65.450,00 €	9.817,50 €
2766/2021	Marco Talone	Detección temprana de proliferación de cianobacterias mediante radiometría óptica	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	0,00 €	8.900,00 €	0,00 €	7.852,00 €	37.088,00 €	8.076,00 €	61.916,00 €	53.840,00 €	8.076,00 €
2794/2021	Miguel Angel de Zavala Gironés	Vulnerabilidad y Riesgo de los ecosistemas de pino silvestre frente al cambio climático: Diseño de un sistema de Alerta Temprana y Seguimiento	UNIVERSIDAD DE ALCALA	FACULTAD DE BIOLOGÍA, CIENCIAS AMBIENTALES Y QUÍMICA	61.800,00 €	1.258,00 €	1.345,00 €	11.072,00 €	7.500,00 €	12.446,25 €	95.421,25 €	82.975,00 €	12.446,25 €
2799/2021	Jorge Pey Beltrán	Aerosol Sahariano y de otras fuentes de emisión en Parques Nacionales de España: de la Atmósfera a los Sedimentos	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	12.500,00 €	16.000,00 €	7.000,00 €	9.000,00 €	26.800,00 €	10.695,00 €	81.995,00 €	71.300,00 €	10.695,00 €
2822/2021	Oscar Pérez Priego	Evaluación, Diagnóstico y prEdicción de daños en masas forestales derivados del Cambio global integrando datos de la Red ICP- Parques Nacionales y tEledetección (EVIDENCE)	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES	57.091,00 €	0,00 €	0,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	10.363,65 €	79.454,65 €	69.091,00 €	10.363,65 €

1.390.701,90 € 1.209.306,00 € 181.395,90 €

ANEXO II PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DENEGADOS EN LA CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN DEL AÑO 2021. PARQUES NACIONALES

REFERENCIA	TITULO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	ENTIDAD	CENTRO
SPIP202100X002692IV0	Usabilidad de macrodatos de redes sociales para el monitoreo del impacto del uso público en Parques Nacionales	Daniel Paul Agustí	UNIVERSIDAD DE LLEIDA	FACULTAD DE DERECHO Y ECONOMIA
SPIP202100X002694IV0	Impacto de las olas de calor en la avifauna de los Parques Nacionales de bosque mediterráneo	Mª Auxiliadora Villegas Sánchez	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002698IV0	Diagnóstico del riesgo por caída de rocas en PPNN de montaña. Estrategias para mejorar la seguridad en sendas turísticas en un contexto de cambio climático	María José Domínguez Cuesta	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. GEOLOGÍA
SPIP202100X002702IV0	Impacto de las carreteras sobre las poblaciones de insectos en un escenario de cambio global en el Parque Nacional de Las Tablas de Daimiel y en su área de influencia	Manuel Ramón García Sánchez-Colomer	Centro Estudios y Experimentación de Obras Publicas (Cedex)	Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas
SPIP202100X002703IV1	DOÑANA: CAMBIOS EN LA CAPTURA DE CARBONO EN EL SISTEMA DUNAS-LAGUNAS. ANÁLISIS BIOCLIMÁTICO COMPARADO HOLOCENO-ACTUALIDAD Y SU PROYECCIÓN EN LA CONSERVACIÓN DEL PARQUE NACIONAL	Rafael Cámara Artigas	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE GEOGRAFIA E HISTORIA
SPIP202100X002704IV0	ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS Y ENFERMEDADES EMERGENTES EN LA RED DE PARQUES NACIONALES: PREVENCIÓN, SEGUIMIENTO Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS #BioSeguros	Belinda Gallardo Armas	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)
SPIP202100X002706IV0	La Biodiversidad como modulador de la transmisión de patógenos por insectos vectores	Josué Martínez de la Puente	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FARMACIA
SPIP202100X002707IV0	Estudio de terrenos inestables mediante datos satélite como soporte a la gestión de la Red de Parques Nacionales	Oriol Monserrat Hernandez	CENTRE TECNOLOGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA	CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA
SPIP202100X002708IV0	Dinámica de la biodiversidad en Parques Nacionales de montaña: efecto del clima y la evolución del paisaje en las tendencias a largo plazo	María Begoña García González	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)
SPIP202100X002709IV0	¿Son los Parques Nacionales reservorios de diversidad evolutiva? Un análisis filogenético espacio-temporal de la flora ibérica ante el cambio climático	Mario Fernández-Mazuecos Santa Teresa	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
SPIP202100X002710IV0	Evaluación y seguimiento del efecto de la escalada en la conservación de las plantas de roquedos en los Parques Nacionales de montaña	Juan Lorite	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BOTANICA
SPIP202100X002712SV0	Patrimonio cultural amenazado. Monitorización y evaluación del impacto de procesos erosivos sobre bienes histórico-arqueológicos del Parque Nacional de las Islas Atlánticas	Adolfo Fernández Fernández	UNIVERSIDAD DE VIGO	FAC. DE HISTORIA
SPIP202100X002714IV1	Evaluación del impacto del Cambio Climático sobre las aguas subterráneas y los sistemas carbonatados kársticos en el Parque Nacional Marítimo-Terrestre de Cabrera	Pedro Agustín Robledo Ardila	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	OFICINA DE MALLORCA
SPIP202100X002716IV0	CRIOSFERA Y BIODIVERSIDAD: EVOLUCIÓN Y ESTADO ACTUAL DE LAS CUEVAS HELADAS Y LOS HELEROS EN UN CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO. PARQUE NACIONAL PICOS DE EUROPA	ENRIQUE SERRANO CAÑADAS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS
SPIP202100X002718IV0	Impacto del cambio global sobre la formación de cavidades y las comunidades trogloditas: bases científicas para la gestión de la diversidad oculta en los parques mediterráneos	Jesús Miguel Avilés Regodón	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
SPIP202100X002720SV0	monitorización de Cambio climático en los parques Insulares Atlántico y mediterráneo	Antonio Luciano Velo Lanchas	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)
SPIP202100X002721IV0	Registro geológico del cambio global en el Archipiélago de Cabrera: marcadores de cambios ambientales recientes en su ecosistema litoral	Javier Lario Gomez	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002722IV0	Bienestar y Parques Nacionales. De la gestión al co-diseño de experiencias	Marta Nel-lo Andreu	UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI	FACULTAD DE TURISMO Y GEOGRAFIA
SPIP202100X002724IV0	Evaluación de la sostenibilidad económica, social y de carbono de los Parques Nacionales con indicadores de huella y de la promoción de conductas proambientales	LUIS ANTONIO LOPEZ SANTIAGO	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
SPIP202100X002725IV0	Efectos del cambio climático en el riesgo por deslizamientos en los Parques Nacionales occidentales de las Islas Canarias.	Jesús Guerrero Iturbe	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002726IV0	El ambiente sonoro en los PPNN, una herramienta para el diseño de indicadores del impacto del cambio global y el uso público sobre su biodiversidad y su estado de conservación	Juan Miguel Barrigón Morillas	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. DE FISICA APLICADA
SPIP202100X002728IV0	Microplásticos como indicadores de contaminación en sistemas aislados de alta montaña: el Parque Nacional del Teide	JAVIER HERNANDEZ BORGES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE QUÍMICA
SPIP202100X002730IV0	Impacto de un mamífero invasor oportunista (Rattus rattus) en las comunidades de vertebrados e invertebrados insulares	Guillermo Velo Antón	UNIVERSIDAD DE VIGO	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION
SPIP202100X002732SV0	Caracterización de microplásticos en los Parques Nacionales de Montaña y su papel sobre la diversidad microbiana y la transmisión de patógenos y resistencias a antibióticos	Francisca Fernández Piñas	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CAMBIO GLOBAL
SPIP202100X002733SV0	Caracterización de microplásticos en los Parques Nacionales de Montaña y su papel sobre la diversidad microbiana y la transmisión de patógenos y resistencias a antibióticos	Roberto Rosal García	UNIVERSIDAD DE ALCALA	DEPARTAMENTO QUÍMICA ANALÍTICA, QUÍMICA FÍSICA, E INGENIERÍA QUÍMICA

SPIP202100X002734IV0	Antropización, cambio global y resiliencia en las altas montañas cantabropirenaicas: los datos arqueológicos	Agustín Diez Castillo	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. PREHISTORIA I ARQUEOLOGIA
SPIP202100X002735IV0	DINÁMICA DE LOS CONTAMINANTES EMERGENTES EN LOS RECURSOS HÍDRICOS DE HUMEDALES Y SU IMPACTO EN LA SALUD DE LOS ECOSISTEMAS	VICENTE ANDREU PÉREZ	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE DESERTIFICACION (CIDE)
SPIP202100X002736IV0	Monitorización espacial y Estimación de la contribución de la nieve al balance hídrico en parques nacionales de alta montaña	Pablo José González Méndez	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE PRODUCTOS NATURALES Y AGROBIOLOGIA (IPNA)
SPIP202100X002738IV0	Estudio de la interacción entre el cultivo del aguacate y las lauráceas endémicas de la Laurisilva de los Parques Nacionales canarios	José Ignacio Hormaza Urroz	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE HORTOFRUTICULTURA SUBTROPICAL Y MEDITERRÁNEA "LA MAYORA"
SPIP202100X002739IV0	Estrategia de genómica y biotecnología para la conservación de nuestras masas forestales	Francisco Miguel Canovas Ramos	UNIVERSIDAD DE MALAGA	DPTO. BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOQUIMICA
SPIP202100X002740IV0	LAS COLONIAS DE AVES MARINAS COMO MODULADORES DE LA BIODIVERSIDAD Y CENTINELAS DE CONTAMINANTES Y ENFERMEDADES EMERGENTES EN UN ESCENARIO DE CAMBIO GLOBAL	XOSE LUIS OTERO PEREZ	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	FACULTAD DE BIOLOGIA
SPIP202100X002742IV0	Impacto de los procesos de drenaje ácido natural y cambio global en los ecosistemas y biodiversidad de los Parques Nacionales de montaña	Mario Zarroca Hernández	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DEPARTAMENT DE GEOLOGIA
SPIP202100X002743IV0	Fisiología para una conservación informada del monte mediterráneo	Ismael Galván Macías	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)
SPIP202100X002744IV0	Presiones y amenazas derivadas del cambio global sobre el estado de conservación y la provisión de servicios ecosistémicos de los hábitats prioritarios del PNMTIAG	María Jesús Iglesias Briones	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. ECOLOGIA Y BIOLOGIA ANIMAL
SPIP202100X002748IV0	Potencial adaptativo y estado de conservación del neverón, Chionomys nivalis, en los cinco parques nacionales de montaña	Rafael Jiménez Medina	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002749SV0	Acumulación de microplásticos en praderas marinas: elucidando patrones y mecanismos en el Parque Nacional de Cabrera	FIONA TOMAS NASH	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202100X002750SV0	Maternalización en PN de montaña: evolución, funcionalidad ecológica y modelización	Juan Antonio Calleja Alarcón	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002752IV0	Efectos del cambio climático en la biodiversidad de arroyos de alta montaña: detección de cianotoxinas para prevenir episodios tóxicos y conservar los servicios ecosistémicos	Antonia Dolores Asencio Martínez	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. BIOLOGIA APLICADA
SPIP202100X002753IV0	Uso del hábitat de los cetáceos en los parques nacionales marítimo-terrestres del Archipiélago de Cabrera y de las Islas Atlánticas de Galicia	Luis Cardona Pascual	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	DEPARTAMENT BIOLOGIA EVOLUTIVA, ECOLOGIA I CIÈNCIES AMBIENTALS
SPIP202100X002754IV0	Patógenos transmitidos por garrapatas en Parques de montaña en un escenario de cambio global: riesgos para trabajadores y turistas	JAVIER MILLAN GASCA	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	IUI MIXTO AGROALIMENTARIO DE ARAGÓN (IA2)
SPIP202100X002755IV0	Representatividad climática de las áreas protegidas, su papel como áreas "emisoras" o "receptoras" ante el cambio climático, y su efecto atractor de las alteraciones antrópicas	Jorge Miguel Lobo	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)
SPIP202100X002757IV0	Distribución y vulnerabilidad al cambio climático de la biodiversidad de macroinvertebrados acuáticos en los Parques Nacionales de las Islas Canarias	Miguel Cañedo-Argüelles Iglesias	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	FACULTAD DE BIOLOGIA
SPIP202100X002758IV0	EFFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SOBRE LA DINÁMICA DE INCENDIOS EN LOS PARQUES NACIONALES DEL SUR DE LA PENINSULA IBÉRICA	Gonzalo Jiménez Moreno	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002759SV0	Maternalización en PN de montaña: evolución, funcionalidad ecológica y modelización	Emmanuel Serrano Ferron	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	DPTO. MEDICINA Y CIRUGIA ANIMALES
SPIP202100X002760IV0	Diversidad, flujo y estructura genética del acentor alpino (Prunella collaris): evaluación de la conectividad presente y futura entre parques nacionales de montaña...	Gregorio Moreno Rueda	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BIOLOGÍA ANIMAL
SPIP202100X002762IV0	Evaluar el efecto del cambio global en la biodiversidad microbiana de suelos en Parques Nacionales de España	Pieter van Dillewijn	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)
SPIP202100X002769CV0	Caracterización de microplásticos en los Parques Nacionales de Montaña y su papel sobre la diversidad microbiana y la transmisión de patógenos y resistencias a antibióticos	Francisca Fernández Piñas	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CAMBIO GLOBAL
SPIP202100X002771SV0	Patrimonio cultural amenazado. La subida del nivel del mar en el Parque Nacional de las Islas Atlánticas durante la Prehistoria y su efecto en los vestigios arqueológicos	Jorge Sanjurjo Sánchez	UNIVERSIDADE DA CORUÑA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE GEOLOGIA ISIDRO PARGA PONDAL
SPIP202100X002772IV0	Relación vegetación-agua-suelo en los cañones del manto edóico litoral del Parque Nacional de Doñana: implicaciones del cambio global	José Carlos Muñoz Reinoso	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	FACULTAD DE BIOLOGIA
SPIP202100X002774IV0	ADN ambiental y técnicas de metasecuenciación como herramienta de detección y gestión de la ictiofauna de especial interés en el PN Sierra de Guadarrama y ZPP	Ana Isabel Fernandez Perdices	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)
SPIP202100X002777SV0	Acumulación de microplásticos en praderas marinas: elucidando patrones y mecanismos en el Parque Nacional de Cabrera 2	María Emilia Maza Fernández	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA
SPIP202100X002778IV1	El impacto de Rumex lunaria sobre factores ambientales y bióticos, y sus estrategias adaptativas en el Parque Nacional de Timanfaya.	José Ramón Arévalo Sierra	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE BOTÁNICA, ECOLOGÍA Y FISIOLÓGIA VEGETAL
SPIP202100X002780IV1	Conectividad socio-ecológica en los Parques Nacionales españoles. Modelos aplicados para la provisión de servicios ecosistémicos en paisajes culturales protegidos	María Fe Schmitz García	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

SPIP202100X002781IVO	Uso de índices bioindicadores y detección de contaminación de METAles pesados en las praderas de Posidonia oceanica mediante el análisis de la asociación de FORAminíferos epif	Guillem Mateu Vicens	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. BIOLOGÍA
SPIP202100X002786IV1	APROXIMACION DE LA INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA RECARGA DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS POR LA FUSIÓN DE LA NIEVE EN LOS PPNN DE SIERRA DE GUADARRAMA Y PICOS DE EUROPA	Eugenio Sanz Perez	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
SPIP202100X002787IVO	Interacción entre especies de algas nativas e invasoras en el Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia: modelado ecológico y papel del cambio climático	Araceli Puente Trueba	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA
SPIP202100X002791SV0	monitorización de Cambio climático en los paRques Insulares aAtlántico y mediterRaneo	Iris Hendriizks	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202100X002795IV0	Estructura poblacional y conectividad en invertebrados marinos protegidos e introducidos en el PN del Archipiélago de Cabrera	Maria Capa Corrales	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. BIOLOGÍA
SPIP202100X002797SV0	Monitorización de Cambio climático en los parques Insulares Atlántico y MediterRaneo	Silvia Torres López	FUNDACION CETMAR - CENTRO TECNOLÓGICO DEL MAR	
SPIP202100X002798IV0	IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES HUMANAS EN EL ESTRÉS DE UNGULADOS DE MONTAÑA	Jesús María Pérez Jiménez	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
SPIP202100X002801CV0	Matorrización en PN de montaña: evolución, funcionalidad ecológica y modelización	Juan Antonio Calleja Alarcón	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202100X002802CV0	Acumulación de microplásticos en praderas marinas: elucidando patrones y mecanismos en el Parque Nacional de Cabrera	FIONA TOMAS NASH	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202100X002805IV0	Clasificación de Especies Vegetales vulnerables al cambio climático en Parques Nacionales Macaronésicos, por medio de teledetección y algoritmos de aprendizaje profundo	Dionisio José Rodríguez Esparragón	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFIA Y CAMBIO GLOBAL (IOGAG)
SPIP202100X002806IV0	Paisajes e Incendios Forestales, diagnóstico y priorización de la defensa bajo los efectos del Cambio Global. Aplicación en los Parques Nacionales de Cabañero y Sierra Nevada.	Francisco Rodriguez Silva	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
SPIP202100X002807IV0	RIESGO DE INCENDIO FORESTAL EN LOS PARQUES NACIONALES TERRESTRES DE ESPAÑA	Jose Manuel Moreno Rodriguez	UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	INSTITUTO DE CIENCIAS AMBIENTALES DE CASTILLA-LA MANCHA (ICAM)
SPIP202100X002808IV0	Vulnerabilidad de bosques de coníferas de montaña en Parques Nacionales mediante la integración de la selvicultura, la dendrocronología y la teledetección	Rafael M Navarro Cerrillo	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS AGRONOMOS Y DE MONTES
SPIP202100X002810IV0	Eventos EXTREMos En los Parques Nacionales Canarios	Joan Marti Molist	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	GEOCIENCIAS BARCELONA (GEO3BCN)
SPIP202100X002811IV0	Cambio climático reciente y gestión en la Red de Parques Nacionales peninsular: impactos sobre recursos hídricos y fenómenos meteorológicos extremos	Belén Acosta Gallo	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE BIOLOGIA
SPIP202100X002812IV0	Efecto del aumento de la intermitencia hidrológica sobre el ciclo del carbono en los Parques de montaña	Luis Camarero Galindo	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)
SPIP202100X002813IV0	Biomonitorización de los ecosistemas acuáticos de la Red de Parques Nacionales mediante diatomeas: desarrollo de una herramienta para la gestión integral	Francisco Jiménez Gómez	UNIVERSIDAD DE JAEN	DPTO. BIOLOGÍA ANIMAL, BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA
SPIP202100X002814IV0	Genómica para la gestión de las poblaciones susceptibles al SARS-CoV-2 de visión americano (Neovison vison) y nutria paleártica (Lutra lutra)	Manuel Rey Méndez	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	DPTO. DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR - CAMPUS DE SANTIAGO
SPIP202100X002816CV0	monitorización de Cambio climático en los parques Insulares aAtlántico y mediterRaneo	Antonio Luciano Velo Lanchas	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)
SPIP202100X002817CV0	Patrimonio cultural amenazado	Adolfo Fernández Fernández	UNIVERSIDAD DE VIGO	FAC. DE HISTORIA
SPIP202100X002818IV0	Impacto de la Contaminación Lumínica en el Parque Nacional de Sierra Nevada	Susana Martín Ruiz	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE ANDALUCIA (IAA)
SPIP202100X002821IV0	Impacto del uso público en la conservación de los Parques Nacionales: Nueva propuesta metodológica para la estimación de la capacidad de acogida ecológica	Gil González Rodríguez	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	INSTITUTO DE RECURSOS NATURALES Y ORDENACION DEL TERRITORIO
SPIP202100X002823IV0	Biodiversidad de la meiofauna e impacto del acceso humano en las playas del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia	Fernando Pardos Martínez	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
SPIP202100X002824IV0	Análisis de plaguicidas y compuestos relacionado en muestras de aire y agua de los PPNN de la Península Ibérica. Estudio de su origen y del riesgo para las poblaciones de artr	M Pilar Fernández Ramón	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
SPIP202100X002826IV0	Efecto de los filtros de UV sobre las redes tróficas y el metabolismo de ecosistemas marinos protegidos	Eva Sintés Elvelin	INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA (IEO)	CENTRO OCEANOGRÁFICO DE BALEARES