



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 2020

Por Resolución de 17 de abril de 2020 del Organismo Autónomo Parques Nacionales (BOE de 7 de mayo), se convocó la concesión de subvenciones para la realización de proyectos de investigación científica en la Red de Parques Nacionales para el año 2020, 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.

EL PRESIDENTE
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 2020. PARQUES NACIONALES

Ref.	IP	Título	Solicitante	Centro	Personal concedido	Inventariable concedido	fungible concedido	Viajes y dietas concedido	Otros gastos concedido	GASTOS INDIRECTOS concedidos	SUBVENCIÓN CONCEDIDA	Pago en 2020 (Anticipo)	Pago final en 2024
2595/2020	Josep M Gasol Piqué	Diversidad microbiana y biogeoquímica oculta en las aguas subterráneas costeras de los parques nacionales marítimos	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR (ICM)	0,00 €	8.300,00 €	40.000,00 €	20.000,00 €	27.000,00 €	14.295,00 €	109.595,00 €	87.676,00 €	21.919,00 €
2552/2020	Ana Moreno Caballud	Las cuevas de hielo del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido: dinámica actual ante el cambio global y reconstrucción paleoambiental	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	23.486,00 €	0,00 €	12.700,00 €	9.743,00 €	26.780,00 €	10.906,35 €	83.615,35 €	66.892,28 €	16.723,07 €
2672/2020	Jordi Catalán Aguila	La aceleración de los ciclos biogeoquímicos en la alta montaña durante el Antropoceno	CENTRO DE INVESTIGACION ECOLOGIA Y APLICACIONES FORESTALES CCT		10.002,00 €	0,00 €	1.400,00 €	6.310,00 €	35.117,00 €	7.924,35 €	60.753,35 €	48.602,68 €	12.150,67 €
2559/2020	Juan Ignacio López Moreno	Cartografía de alta resolución espacial del manto de nieve y su variabilidad reciente en los PPNN de Montaña, y los impactos del cambio climático para el horizonte 2050	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)	35.000,00 €	3.000,00 €	538,00 €	4.500,00 €	9.500,00 €	7.880,70 €	60.418,70 €	48.334,96 €	12.083,74 €
2646/2020	Pedro Jordano Barbudo	Ecología espacial, movimientos y conectividad de la población de ganga ibérica en el P.N. de Doñana en relación con dinámica de la marisma y cambios de usos del suelo	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)	32.000,00 €	22.760,00 €	246,00 €	711,00 €	350,00 €	8.410,05 €	64.477,05 €	51.581,64 €	12.895,41 €
2593/2020	Elvira Perona Urizar	Proliferación de cianobacterias tóxicas en los Parques Nacionales y su relación con cambio climático. Elaboración de planes de detección precoz y mitigación de riesgos	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS	17.000,00 €	0,00 €	15.000,00 €	11.268,00 €	17.632,00 €	9.135,00 €	70.035,00 €	56.028,00 €	14.007,00 €
2656/2020	Juana María González Mancebo	Análisis territorial, velocidad de cambio climático y capacidad de respuesta de la flora endémica. Una estrategia para tomar medidas de adaptación y mitigación	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE BOTÁNICA, ECOLOGÍA Y FISIOLÓGIA VEGETAL	30.000,00 €	0,00 €	8.200,00 €	12.000,00 €	2.000,00 €	7.830,00 €	60.030,00 €	48.024,00 €	12.006,00 €
											508.924,45 €	407.139,56 €	101.784,89 €

ANEXO II PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DENEGADOS EN LA CONVOCATORIA DEL AÑO 2020. PARQUES NACIONALES

REFERENCIA	TITULO	investigador_ip	NOM_ENTIDAD	CENTRO
SPIP202000X002526IV0	Decaimiento de melojares (<i>Quercus pyrenaica</i> Willd.) ¿ alcance, origen y adaptación al Cambio Climático	Rosa Ana López Rodríguez	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL
SPIP202000X002529IV0	Desarrollo de un sistema de gestión del riesgo para evitar la pérdida de servicios de los ecosistemas en Parques Naturales	Pedro Antonio Arnau Del Amo	CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERIC A L ENGINYERIA	AGR-CENTRE INTERNACIONAL DE METODES NUMERIC A L ENGINYERIA
SPIP202000X002531IV0	Respuesta FUNcional a los eventos EXTREMos en el ecosistema de montaña en islas	Águeda Mª González Rodríguez	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	DEPARTAMENTO DE BOTÁNICA, ECOLOGÍA Y FISIOLÓGIA VEGETAL
SPIP202000X002532IV0	Efectos de cambio climático en la biodiversidad de arroyos de montaña de Sierra Nevada y Aigüestortes i Estany de Sant Maurici como consecuencia de la síntesis de cianotoxinas	Antonia Dolores Asencio Martínez	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ DE ELCHE	DPTO. BIOLOGIA APLICADA
SPIP202000X002533IV0	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
SPIP202000X002534IV0	Caracterización genética de los hongos micorrízicos de especies endémicas e introducidas de dos parques nacionales canarios: Las Cañadas del Teide y Timanfaya	Maria P. Martín Esteban	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	REAL JARDIN BOTANICO (RJB)
SPIP202000X002538IV0	Evaluación y seguimiento de la Luz Artificial Nocturna en los Parques Nacionales de Canarias	Miguel Serra Ricart	INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS (IAC)	OBSERVATORIO DEL TEIDE
SPIP202000X002539IV0	Cambio ambiental, resiliencia y adaptación en un territorio de montaña: Evolución diacrónica de las actividades socioeconómicas en el PN Picos de Europa y su entorno	Pablo Arias Cabal	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PREHISTORICAS
SPIP202000X002540SV0	Maternalización en PN de montaña: evolución, funcionalidad ecológica y modelización	Emmanuel Serrano Ferron	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE VETERINARIA
SPIP202000X002541IV0	Evaluación de la diversidad genómica de dos especies de topillos amenazados en los parques nacionales de montaña, <i>Chionomys nivalis</i> y <i>Microtus (iberomys) cabrerae</i> .	Rafael Jiménez Medina	UNIVERSIDAD DE GRANADA	CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA
SPIP202000X002542IV0	Sistema de Ayuda a la Decisión para la Gestión de Parques Naturales basado en el Flujo de Visitantes	Isaac Lera Castro	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA
SPIP202000X002543IV0	Efecto del cambio global en la biogeografía microbiana de suelos en Parques Nacionales de España	Pieter van Dillewijn	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DEL ZAIDIN (EEZ)
SPIP202000X002544SV1	Lombrices de tierra de Parques Nacionales iberobaleares: Biodiversidad y modelización de nicho ecológico	Marta Novo Rodríguez	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
SPIP202000X002547IV0	Invasoras en evolución: diversidad genética y comportamental de la hormiga argentina (<i>Linepithema humile</i>) sobre los Parques Nacionales insulares atlánticos	Xim Cerda Sureda	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)
SPIP202000X002548SV0	Resiliencia socio-ecológica, diversidad institucional y cambio global en la ganadería extensiva de los PPNN de la cordillera Pirenaica	Irene Pérez Ibarra	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	
SPIP202000X002549IV0	La influencia de los Parques Nacionales de montaña sobre su entorno socioeconómico: la pesca deportiva y la conectividad de las redes fluviales	José Barquín Ortiz	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	INSTITUTO DE HIDRAULICA AMBIENTAL DE CANTABRIA
SPIP202000X002551IV0	La Red de Parques Nacionales y la diversidad, flujo y estructura genética de la avifauna: implicaciones para su conservación ante la amenaza del cambio global	Gregorio Moreno Rueda	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BIOLOGÍA ANIMAL
SPIP202000X002554IV0	Plataforma de predicción del estado eco-hidrogeológico de ecosistemas dependientes de aguas subterráneas en la red de PPNN	Roberto Casas	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INGENIERIA DE ARAGON - I3A-
SPIP202000X002555IV0	Biodiversidad oculta: vulnerabilidad de la diversidad funcional microbiana en ríos de alta montaña frente al cambio climático.	Anna Maria Romaní Cornet	UNIVERSITAT DE GIRONA	INSTITUTO DE ECOLOGIA ACUATICA
SPIP202000X002556IV1	PROGRAMA INTEGRADO DE MONITORIZACIÓN DE ARTRÓPODOS PARA DETECCIÓN DEL IMPACTO DEL CAMBIO GLOBAL, ESTUDIO DE LOS PATRONES DE BIODIVERSIDAD Y PROMOCIÓN DE LA CIENCIA CIUDADANA	Miguel Angel Arnedo Lombarte	anada	DEPARTAMENT BIOLOGIA EVOLUTIVA, ECOLOGIA I CIÈNCIES AMBIENTALS
SPIP202000X002557IV0	NUEVOS PRODUCTOS DE TELEDETECCIÓN PARA EL SEGUIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LOS PARQUES NACIONALES MARÍTIMO-TERRESTRES DEL ARCHIPIELAGO DE CABRERA E ILLAS ATLÁNTICAS DE GALICIA	Gabriel Navarro Almendros	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)
SPIP202000X002558SV0	Seguimiento y Evaluación espacio-temporal de las Praderas de Fanerógamas Marinas en Parques Nacionales usando Robótica e Inteligencia Artificial	FIONA TOMAS NASH	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202000X002560IV0	Eventos EXTREMos En los Parques Nacionales Canarios	Joan Martí Molist	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA JAUME ALMERA (ICTJA)
SPIP202000X002561IV0	Análisis de la distribución, ecología e impactos de los peces exóticos invasores en los Parques Nacionales ibéricos	Rafael Miranda	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002562IV1	Actualización del conocimiento de los manantiales y fuentes del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama mediante técnicas clásicas y de big data	Pedro Martínez Santos	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS GEOLOGICAS

SPIP202000X002563SV0	monitorización de Cambio climático en los paRques Insulares aTlántico y mediterRaneo	Antonio Luciano Velo Lanchas	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS (IIM)
SPIP202000X002564IV0	Sistema de alerta para la detección temprana de Contaminantes Orgánicos Persistentes (COP) y Mercurio en Parques Nacionales: tendencias y riesgos para la biodiversidad.	Begoña Jiménez Luque	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE QUIMICA ORGANICA GENERAL (IQOG)
SPIP202000X002565IV0	Impacto del cambio climático sobre la comunidad de insectos saproxilicos en bosques de parques nacionales mediterráneos	ESTEFANIA MICO BALAGUER	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	CENTRO IBEROAMERICANO DE LA BIODIVERSIDAD (CIBIO)
SPIP202000X002566IV0	Evolución de la diversidad en especies marinas amenazadas en Parques Nacionales, frente a especies invasoras y cambio global.	Annie Machordom Barbé	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)
SPIP202000X002567SV0	Lombrices de tierra de Parques Nacionales iberobaleares: Mapas de conservación con herramientas genómicas	Rosa Maria Fernandez García	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA EVOLUTIVA
SPIP202000X002568IV0	Efectos del abandono de la ganadería extensiva en la diversidad florística, y en la actividad microbiológica y secuestro de carbono del suelo en pastos de montaña	María Noelia Jiménez Morales	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BOTANICA
SPIP202000X002569IV0	Por unas sendas turísticas más seguras en PPNN de montaña. Estrategias de diagnóstico del riesgo por caída de rocas en un contexto de cambio climático	María José Domínguez Cuesta	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	FACULTAD DE GEOLOGIA
SPIP202000X002571IV0	Estudio radar de satélite de la estabilidad topográfica en los PPNN en las Islas Canarias: implicaciones, explotación turística de resultados y generalización al resto de PPNN	Juan Francisco Prieto Morín	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS EN TOPOGRAFIA, GEODESIA Y CARTOGRAFIA
SPIP202000X002572IV0	Polinizadores en las cimas: impacto del cambio climático y otros factores de estrés en ecosistemas de montaña	María Pilar de la Rúa Tarín	UNIVERSIDAD DE MURCIA	FACULTAD DE VETERINARIA
SPIP202000X002573IV0	La restauración de los zacallones para la conservación de la biodiversidad de las lagunas de Doñana	Carmen Díaz Paniagua	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)
SPIP202000X002574IV0	Interacción entre especies de algas nativas e invasoras en el PN 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
SPIP202000X002575IV0	Vulnerabilidad y resiliencia de los medios de agua dulce del P.N. Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia ante el cambio global.	Fernando Cobo Gradín	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESTACION DE HIDROBIOLOXIA ENCORO DO CON
SPIP202000X002576IV0	EFFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DINÁMICA DE INCENDIOS EN LOS PARQUES NACIONALES DEL SUR DE LA PENINSULA IBÉRICA	Gonzalo Jiménez Moreno	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002578IV1	Seguimiento y Evaluación de Impactos y Estrategias de Adaptación al Cambio climático y Global en Parques Nacionales de Montaña y Zonas Húmedas.	david pulido velázquez	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	DPTO. DE INVESTIGACION EN RECURSOS GEOLOGICOS
SPIP202000X002579SV0	Matorralización en PN de montaña: evolución, funcionalidad ecológica y modelización.	Juan Antonio Calleja Alarcón	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002580IV0	Influencia espaciotemporal del cambio climático y de estructura vegetal en la riqueza y abundancia de aves.	Jesus Martinez Padilla	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)
SPIP202000X002581IV0	Impactos, vulnerabilidad y resiliencia de la Geodiversidad y el Patrimonio Geológico ante el Cambio Global en los Parques Nacionales Canarios	Juana Vegas Salamanca	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	DPTO. DE INVESTIGACION EN RECURSOS GEOLOGICOS
SPIP202000X002582IV0	EVOLUCIÓN RECIENTE DE LA CRIOSFERA Y LAS CUEVAS HELADAS EN LOS PARQUES NACIONALES DE PICOS DE EUROPA Y DEL TEIDE: CAMBIOS CLIMÁTICOS E IMPLICACIONES EN LA BIODIVERSIDAD SUBTER	ENRIQUE SERRANO CAÑADAS	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS
SPIP202000X002583IV0	El cambio climático en Parques Nacionales Canarios: Incorporando la genética del paisaje y la modelización de nichos ecológicos a los planes de adaptación	Priscila Rodríguez Rodríguez	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN ESTUDIOS AMBIENTALES Y RECURSOS NATURALES (I-UNAT)
SPIP202000X002584IV0	Evolución de Roca a Regolito-Suelo en el Parque Nacional de las Islas Atlánticas. Producción de sustratos soporte de los ecosistemas terrestres. Aplicaciones en otros P.N.	Luis González Menéndez	INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA (IGME)	DIRECCIÓN DE GEOLOGIA Y GEOFISICA
SPIP202000X002585IV0	Sistema de detección y vigilancia de proliferaciones de cianobacterias tóxicas mediante observaciones desde satélites y drones	Antonio Tovar Sánchez	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)
SPIP202000X002586IV0	Comprendiendo el papel de los vectores en la transmisión de parásitos sanguíneos en los vertebrados terrestres de las islas Canarias	JUAN CARLOS ILLERA COBO	UNIVERSIDAD DE OVIEDO	DPTO. BIOLOGIA DE ORGANISMOS Y SISTEMAS
SPIP202000X002588IV0	La percepción ante el Cambio Global en agricultores y ganaderos de extensivo en los PP.N.N. con sistemas mediterráneos	Pablo Vidal González	FUNDACION UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALENCIA SAN VICENTE MARTIR	FACULTAD DE SOCIOLOGIA Y CIENCIAS HUMANAS - UNIV. CAT. SAN VICENTE MARTIR
SPIP202000X002589SV0	Seguimiento y Evaluación espacio-temporal de las Praderas de Fanerógamas Marinas en Parques Nacionales usando Robótica e Inteligencia Artificial	Yolanda González Cid	UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES	DPTO. CIENCIAS MATEMATICAS E INFORMATICA
SPIP202000X002590IV0	El ambiente sonoro como referente del efecto del cambio global sobre la biodiversidad. Investigaciones para el establecimiento de una red de monitoreo acústico en los PPNN.	Juan Miguel Barrigón Morillas	UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA	DPTO. DE FISICA APLICADA
SPIP202000X002591IV0	Biodiversidad de la meiofauna e impacto del acceso humano en las playas del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia	Nuria Sánchez Santos	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS BIOLOGICAS
SPIP202000X002594IV0	ESTUDIO DE LOS VISITANTES A LOS PARQUES NACIONALES ESPAÑOLES: VALORACIÓN DEL IMPACTO SOBRE LOS RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO DE INSTRUMENTOS COMUNES DE MEDIDA	Flora Mª Díaz Pérez	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES

SPIP202000X002596IV0	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)
SPIP202000X002597SV0	Monitorización de Cambio climático en los parques Insulares Atlántico y Mediterráneo	Silvia Torres López	FUNDACION CETMAR - CENTRO TECNOLÓGICO DEL MAR	
SPIP202000X002600IV0	Aplicación de la técnica del trenching para prevenir los 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
SPIP202000X002601IV1	Proyecto Dea Dama: Análisis diagnóstico y estrategias educativas para la divulgación y promoción del conocimiento científico de la Red de Parques Nacionales de España	Santiago Tejedor Calvo	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA COMUNICACION
SPIP202000X002602IV0	DEposición de aerosoles atmosféricos en Parques Nacionales de España: bases científico-técnicas para una monitorización Sostenible a Largo plazo	Jorge PEY BETRAN	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE)
SPIP202000X002603IV0	Seguimiento y evaluación del estado de conservación de los hábitats prioritarios vulnerables al cambio climático en el PN Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia	María Jesús Iglesias Briones	UNIVERSIDAD DE VIGO	DPTO. ECOLOGIA Y BIOLOGIA ANIMAL
SPIP202000X002604IV0	Movimientos del terreno en la Red de Parques Nacionales: Monitoreo integral mediante interferometría radar satélite	Jorge Pedro Galve Arnedo	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002607IV0	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LOS RESIDUOS TÓXICOS DE IVERMECTINA Y DISEÑO DE UN TEST RÁPIDO DE SALUD DEL PROCESO DE DESCOMPOSICIÓN DE EXCREMENTOS DEL GANADO EN PARQUES NACIONALES	José Ramón Verdú Faraco	UNIVERSIDAD DE ALICANTE	CENTRO IBEROAMERICANO DE LA BIODIVERSIDAD (CIBIO)
SPIP202000X002608IV0	Conservación de acuíferos en los Parques Nacionales en un contexto de estrés hídrico y creciente competencia por el agua	Francisco Domingo Poveda	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
SPIP202000X002610IV0	CAMBIO CLIMÁTICO Y USOS RECREATIVOS EN EL PARQUE NACIONAL DE LOS PICOS DE EUROPA	DOMINGO FERNANDO RASILLA ALVAREZ	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	DPTO. GEOGRAFIA, URBANISMO Y ORDENACION DEL TERRITORIO
SPIP202000X002613IV1	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	FACULTAD DE BIOLOGIA
SPIP202000X002614IV0	Efectos del cambio climático en la variación espaciotemporal de la flora fúngica de laurisilvas y bosques de laureles en los PPNN Garajonay e Islas Atlánticas de Galicia	ANTONIO RIGUEIRO RODRÍGUEZ	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. LUGO
SPIP202000X002615SV0	monitorización de Cambio climático en los parques Insulares Atlántico y mediterráneo	Iris Hendriks	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202000X002616IV0	EL SECUESTRO DE CARBONO EN LOS HUMEDALES DE LA RED DE PARQUES NACIONALES COMO UNA MEDIDA DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO MEDIANTE SU MITIGACIÓN	Salvador Sánchez Carrillo	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)
SPIP202000X002617IV0	Registro geológico del cambio global en el Archipiélago de Cabrera: marcadores de cambios recientes del clima y del nivel del mar y su efecto sobre su ecosistema litoral	Javier Lario Gomez	UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACION A DISTANCIA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002618IV1	Variación de la estructura poblacional de la hiedra común como indicador temprano de cambio climático	Virginia Valcárcel Núñez	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002619IV0	Las colonias de aves marinas como moduladores de la biodiversidad en los parques nacionales insulares en un escenario de cambio global	XOSE LUIS OTERO PEREZ	UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. LUGO
SPIP202000X002620IV0	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	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
SPIP202000X002622IV0	Sistemas históricos de Manejo de Agua como herramientas de adaptación y mitigación frente a los efectos del cambio climático	José M ^a Martín Civantos	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS
SPIP202000X002623SV0	Resiliencia socio-ecológica, diversidad institucional y cambio global en la ganadería extensiva de los PPNN de la cordillera Pirenaica	Daniel Martin Collado	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)	AGR-CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON (CITA)
SPIP202000X002624IV0	Socioecología de las altas montañas cantabropirenaicas: cambio global y resiliencia desde una perspectiva arqueológica.	Agustín Díez Castillo	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	DPTO. PREHISTORIA I ARQUEOLOGIA
SPIP202000X002625IV0	Análisis multidisciplinar del impacto del lobo ibérico en la ganadería extensiva de los PPNN. Mejora de su coexistencia y gestión mediante inteligencia artificial.	Diego Gonzalez Aguilera	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR. AVILA
SPIP202000X002626IV0	Impacto del cambio global sobre la formación de cavidades y las comunidades trogloditas: bases científicas para la gestión en los parques de Cabañeros y Sierra Neva	Jesús Miguel Avilés Regodón	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
SPIP202000X002630IV0	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 DE MONTAÑA	Eugenio Sanz Perez	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ING. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
SPIP202000X002631IV0	Teledetección de servicios ecosistémicos culturales en Parques Nacionales: una herramienta para el seguimiento de los efectos del cambio global	Domingo Alcaraz Segura	UNIVERSIDAD DE GRANADA	DPTO. BOTANICA
SPIP202000X002632IV0	Gestión y evaluación participativa del impacto del cambio global en plantas clave de Parques Nacionales de montaña mediante indicadores de conocimiento tradicional y parámetro	Manuel Pardo de Santayana Gómez de Olea	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD Y CAMBIO GLOBAL

SPIP202000X002634IVO	Efectos del cambio climático sobre especies clave en Parques Nacionales: mecanismos y consecuencias	Francisco Ignacio Pugnare de Iraola	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION EXPERIMENTAL DE ZONAS ARIDAS
SPIP202000X002636IVO	ADN ambiental como herramienta de gestión de las especies exóticas invasoras acuáticas en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama	Ana Isabel Fernandez Perdices	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES (MNCN)
SPIP202000X002639IVO	Adaptación y vulnerabilidad de vertebrados ectotermos al cambio global		UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	FACULTAD DE BIOLOGIA
SPIP202000X002640IVO	El gato montés (Felis silvestris) en Parques Nacionales ante el cambio global: análisis interdisciplinar de factores de regresión y diseño de herramientas para su seguimiento	Pablo Ferreras de Andrés	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN RECURSOS CINEGETICOS IREC
SPIP202000X002641IVO	Interacción flor persona-polinizador. Desarrollo del un modelo numérico para la flor de Antirrhinum majus	Miguel Angel Botella Mesa	UNIVERSIDAD DE MALAGA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002642IVO	Aislamiento y caracterización de amebas de vida libre en suelos y aguas de los Parques Nacionales de las islas occidentales del archipiélago canario.	Jose Enrique Piñero Barroso	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ENFERMEDADES TROPICALES Y SALUD PUBLICA DE CANARIAS
SPIP202000X002643IVO	Contaminación por plásticos y plastificantes en la Red de Parques Nacionales: monitorización y medidas de conservación para reducir el impacto del cambio global	Silvia Lacorte Bruguera	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL Y ESTUDIOS DEL AGUA
SPIP202000X002645IVO	SENSibilidad de los lagos de alta montaña frente a perturbaciones fluctuantes, pulsadas y crónicas de factores de estrés global: aproximación Observacional y Experimental	Presentación Carrillo Lechuga	UNIVERSIDAD DE GRANADA	INSTITUTO DEL AGUA
SPIP202000X002648IVO	¿Provocará la jaiba azul una nueva transformación ecológica de Doñana?	Miguel Clavero Pineda	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ESTACION BIOLOGICA DE DOÑANA (EBD)
SPIP202000X002649IVO	Los ríos de montaña frente al cambio global: seguimiento y adaptación en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.	Carlos Alonso González	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID	E.T.S. DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL
SPIP202000X002651IVO	ESTRATEGIAS Y OPORTUNIDADES DE DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE PARA LOS MUNICIPIOS DEL ESPACIO NATURAL DE SIERRA NEVADA.	Jaime de Pablo Valenciano	UNIVERSIDAD DE ALMERIA	FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
SPIP202000X002657IVO	Análisis de la investigación sobre Parques Nacionales con técnicas bibliométricas avanzadas: del impacto científico al impacto social	Daniel Torres Salinas	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE COMUNICACION Y DOCUMENTACION
SPIP202000X002659IVO	Estudio y seguimiento espacio-temporal de los polinizadores en los dos Parques Nacionales de sistemas insulares en el contexto de cambio global	Anna Traveset Vilagínés	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202000X002660CV1	Resiliencia socio-ecológica, diversidad institucional y cambio global en la ganadería extensiva de los PPNN de la cordillera Pirenaica	Irene Pérez Ibarra	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	
SPIP202000X002662IVO	Análisis de la interfaz fauna silvestre-ganado doméstico en el Parque Nacional de Sierra Nevada	Jesús María Pérez Jiménez	UNIVERSIDAD DE JAEN	FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES
SPIP202000X002665SV0	Red de análisis de vulnerabilidad de la biodiversidad y el intercambio de gases de efecto invernadero en comunidades alpinas ibéricas de Sierra Nevada, Ordesa y Aigüestortes	Maria Teresa Sebastià Álvarez	CONSORCI CENTRE DE CIÈNCIA I TECNOLOGIA FORESTAL DE CATALUNYA	
SPIP202000X002667CV0	Matorralización en PN de montaña: evolución, funcionalidad ecológica y modelización.	Juan Antonio Calleja Alarcón	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002668CV0	Lombrices de tierra de Parques Nacionales iberoiberoaleares: Biodiversidad, modelización de nicho ecológico y mapas de conservación con herramientas genómicas	Rosa Maria Fernandez Garcia	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE BIOLOGIA EVOLUTIVA
SPIP202000X002669SV0	Red de análisis de vulnerabilidad de la biodiversidad y el intercambio de gases de efecto invernadero en comunidades alpinas ibéricas de Sierra Nevada, Ordesa y Aigüestortes	PENELOPE SERRANO ORTIZ	UNIVERSIDAD DE GRANADA	FACULTAD DE CIENCIAS
SPIP202000X002673CV0	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)
SPIP202000X002674IV1	Sistema de información sobre métodos y herramientas de evaluación, diagnóstico y seguimiento de los condicionantes ecológicos y socioeconómicos de la Red de Parques Nacionales	Pradeep Kumar Divakar	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	FACULTAD DE FARMACIA
SPIP202000X002675IVO	Proyecciones Regionales de Cambio Climático en Parques Nacionales de Alta Montaña	Jesús Fidel González Rouco	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE GEOCIENCIAS (IGEO)
SPIP202000X002676IVO	Presencia y distribución de microplásticos y su microbioma asociado en ecosistemas frágiles. Las lagunas alpinas de los PPNN como sensores de contaminación global	Julian Blasco Moreno	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO DE CIENCIAS MARINAS DE ANDALUCIA (ICMAN)
SPIP202000X002678IVO	La Gestión por ECOSistema como medida para la adaptación de la RED de Parques Na-cionales al Cambio Global: el caso de estudio del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera	RAFAEL SARDA BORROY	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)
SPIP202000X002682IVO	Construcción y prueba piloto de un prototipo de robot para el muestreo de agua y análisis en tiempo real	Luis Camarero Galindo	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE BLANES (CEAB)
SPIP202000X002683CV0	Seguimiento y Evaluación espacio-temporal de las Praderas de Fanerógamas Marinas en Parques Nacionales usando Robótica e Inteligencia Artificial	FIONA TOMAS NASH	AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	INSTITUTO MEDITERRANEO DE ESTUDIOS AVANZADOS (IMEDEA)
SPIP202000X002684CV0	Red de análisis de vulnerabilidad de la biodiversidad y el intercambio de gases de efecto invernadero en comunidades alpinas ibéricas de Sierra Nevada, Ordesa y Aigüestortes	Maria Teresa Sebastià Álvarez	CONSORCI CENTRE DE CIÈNCIA I TECNOLOGIA FORESTAL DE CATALUNYA	