



MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



## INFORME ACCESOS ICTS-RBD 2017

### Servicios de Colecciones Científicas, Apoyo técnico/logístico de campo, Oficina Anillamiento, Servicios TIC, Bases de Datos

Una de las funciones clave de la ICTS-RBD es proporcionar apoyo, de forma competitiva, a aquellas investigaciones nacionales e internacionales que deseen desarrollar su actividad en Doñana, beneficiándose del laboratorio natural que ofrecen los ecosistemas de Doñana (END), caracterizados por una alta biodiversidad y un excelente estado de conservación.

Pueden organizar el trabajo de campo basado en experimentos de observación y manipulación en esta área, haciendo uso del alojamiento y el apoyo logístico y la experiencia que ofrece la ICTS-RBD, beneficiándose así de la disponibilidad de series de datos a largo plazo ofrecidas por su servicio de monitoreo de biodiversidad y colecciones científicas, aprovechando los nuevos servicios y herramientas TIC disponibles en su mejorada infraestructura tecnológica.

La convocatoria para acceso a la ICTS-RBD está permanentemente abierta. Es decir, las solicitudes de acceso se pueden presentar en cualquier momento. Los proyectos con acceso físico al Espacio Natural Doñana y las instalaciones de la ICTS-RBD en Doñana deben ser aprobadas por la Comisión de Trabajo de Investigación del Consejo de Participación del Espacio Natural de Doñana (Comité de Acceso de la ICTS). Esta comisión se reúne varias veces al año, usualmente cada 3 ó 4 meses. Las solicitudes de acceso al resto de servicios (apoyo técnico o logístico de campo, las colecciones de vertebrados, anillamiento y bases de datos de seguimiento de biodiversidad y condiciones ambientales) deben ser aprobadas por las comisiones de cada uno de estos servicios que las evalúan inmediatamente tras su recepción.





## LISTADO DE PROYECTOS CON ACCESO APROBADO A LA ICTS-RBD (Servicios de Colecciones Científicas, Apoyo técnico/logístico de campo, Oficina Anillamiento, Servicios TIC, Bases de Datos)

### AÑO 2017

**NºAMNH\_2017\_1:** Taxonomy of Neotropical marsupials and rodents.

**Investigador:** Voss, Robert (American Museum of Natural History).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** American Museum of Natural History

**NºAMNH\_2017\_2:** Revision of Micronycteris.

**Investigador:** Simmons, Nancy (American Museum of Natural History).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** American Museum of Natural History

**NºC08/17\_DEL\_JUNCO\_2017:** Invierno, mar y fango.

**Investigador:** Del Junco, Juan (Artista Visual).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Particular

**NºCESAM\_UA\_2017:** Seasonal distribution of semi-aquatic mammals in dammed areas and their susceptibility to environmental changes.

**Investigador:** Cabral, Marcial (Uni Aveiro).

**Duración del proyecto:** 2017-2018

**Entidad financiadora:** University of Aveiro

**NºEBDCSIC\_146/2012\_SEV-2012-0262\_PD\_1:** Study on Tringa totanus.

**Investigador:** Forcina, Giovanni (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2013-2017

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_23/2016\_20163294:** Medidas compensatorias del embalse de la breña II: plan de seguimiento de vertebrados (fase mantenimiento II. 2016-2017).

**Investigador:** Moreno, Sacramento (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2016-2018

**Entidad financiadora:** INGENIERÍA Y GESTIÓN DEL SUR

**NºEBDCSIC\_28/2012\_P12-RNM-1925:** Conservando poblaciones amenazadas y procesos ecológicos a través de la gestión de especies cinegéticas: ungulados silvestres y grandes carroñeros en Andalucía.

**Investigador:** Donázar, José Antonio (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2014-2018

**Entidad financiadora:** JA

**NºEBDCSIC\_IJCI-2015-23913:** Juan de la Cierva -Incorporacion- Fellowship on seabird, falcons and fancy pigeons.

**Investigador:** Rodríguez, Airam (EBD-CSIC).





**Duración del proyecto:** 2017-2019

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_sn/2015:** Una herramienta didáctica de investigación con egagrópilas (EgaEduca).

**Investigador:** Román, Jacinto (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºEBDCSIC\_SN/2017\_1:** Atlas de los mamíferos de Guinea Ecuatorial.

**Investigador:** Hinckley Boned, Arlo (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºEBDCSIC\_SN/2017\_2:** Estudio de *Oxyura jamaicensis*, *Oxyura leucocephala* y sus híbridos.

**Investigador:** Gutiérrez Expósito, Carlos (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºEBDCSIC\_SN/2017\_3:** Estudio de *Falco naumanni*.

**Investigador:** Redondo, Tomás (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºEBDCSIC\_SN/2017\_4:** Estudio sobre el meloncillo.

**Investigador:** Palomares, Francisco (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºEBDCSIC\_TFG\_2017:** Caracterización morfológica y patrones de pelaje en los gatos monteses ibéricos.

**Investigador:** Rodríguez, Alejandro (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºIAPH\_2017:** Estudio paleobiológico y taxonómico de la intervención arqueológica Mercado Puerta de la Carne.

**Investigador:** Bernáldez, Eloisa (Uni Pablo de Olavide).

**Duración del proyecto:** 2016-2017

**Entidad financiadora:** IAPH/UPO

**NºIMEDEACSIC\_PD/039/2017:** Island as ecological and socioeconomic models: consequences of the arrival of the griffon vulture to mallorca on both the scavenger guild and the social perception by local stakeholders.

**Investigador:** Cortes Avizanda, Ainara (IMEDEA-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2019

**Entidad financiadora:** IMEDEA-CSIC

**NºISEM\_UM\_2017:** Preparation *Monachus monachus*\_study.

**Investigador:** Gaubert, Philippe (Uni Montpellier (ISEM)).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** ISEM\_UM

**NºMHNG\_2019:** Revisión taxonómica del complejo "*Myotis nettereri*".

**Investigador:** Ruedi, Manuel (Museo de Historia Natural de Ginebra (MHNG)).

**Duración del proyecto:** 2017-2017





**Entidad financiadora:** MHNG

**NºUniV\_MINECO2015-HAR2014-59183-P:** Paleoambiente, Economía y Sociedad durante el MIS 3 en el Occidente Cantábrico.

**Investigador:** De la Rasilla, Marco (Uni Valencia).

**Duración del proyecto:** 2015-2017

**Entidad financiadora:** Uni Oviedo

**NºMNCNCSIC\_2017\_1:** Atlas de los anfibios y reptiles de Guinea Ecuatorial.

**Investigador:** De la Riva, Ignacio (MNCN-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** MNCN-CSIC

**NºMNCNCSIC\_2017\_2:** Influencia de factores ambientales sobre el fenotipo en micromamíferos.

**Investigador:** Rey Fraile, Isabel (MNCN-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** MNCN-CSIC

**NºMNCNCSIC\_2017\_3:** Variabilidad genética del género *Talpa* en la Península Ibérica.

**Investigador:** Rey Fraile, Isabel (MNCN-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** MNCN-CSIC

**NºMNHN\_Paris\_2017:** Morphometric variability in the species *Talpia europea*, *T. aquitania* and *T. occidentalis*.

**Investigador:** Nicolas, Violaine (Museum National d'Histoire Naturelle Paris).

**Duración del proyecto:** 2017-2018

**Entidad financiadora:** MNHN\_Paris

**NºMNUF\_RJ\_CNPq\_304780/2013-8:** Estudio paleohistológico del patagio de pterosaurios pterodactiloideos de la Formación Crato (Cretácico Inferior; NE Brasil).

**Investigador:** Kellner, AWA (Uni Rio de Janeiro).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** CNPq Brasil

**NºNOVIA\_UAS\_2017:** Spatiotemporal eco - evolutionary dynamics under environmental change.

**Investigador:** Karell, Patrik (Uni Novia).

**Duración del proyecto:** 2017-2020

**Entidad financiadora:** NOVIA\_UAS

**NºUCM\_ISCIII\_CGL2015-65387-C3-2-P:** Geología, geocronología y paleobiología de los yacimientos de la Sierra de Atapuerca VI.

**Investigador:** Arsuaga, Juan L (Centro Mixto (UCM-ISCIII)).

**Duración del proyecto:** 2016-2018

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºUNDC\_2017\_1:** Taxonomía biogeografía y conservación de las aves gallegas.

**Investigador:** Romay Cousido, Cosme D (Uni A Coruña).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Coruña

**NºUNI\_AIG\_ICArEHB-UID/ARQ/04211/2013-ICArEHB:** Companheiros na vida e na morte: os mamíferos em contexto funerário e não funerário da Idade do Bronze Pleno no Baixo Alentejo (Portugal)





**Investigador:** Costa, Claudia (Uni Algarve).

**Duración del proyecto:** 2013-

**Entidad financiadora:** FCT

**NºUni\_LIS\_SFRH/BD/60595/2009 (PHD):** Phylogeography and evolutionary genetics of the weasel (*Mustela Nivalis*).

**Investigador:** Rodrigues, Mónica (Uni Lisboa).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Lisboa

**NºUNI\_LP\_GC\_2017:** Reptiles de Macaronesia, Diversidad y Conservación.

**Investigador:** Mateo Miras, José A (Uni Las Palmas).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Las Palmas

**NºUNI\_MA\_CGL2015-68300-P:** Anatomía, función y evolución del esqueleto axial y su relación con el modo de locomoción en carnívoros actuales y extintos (ANFUAX).

**Investigador:** Borja Figueredo Castillo, Francisco (Uni Málaga).

**Duración del proyecto:** 2016-2019

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºUNI\_TT:** Mammal specimen from Paraguay.

**Investigador:** Owen, Robert (Uni T Texas).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Texaz T

**NºUniJaen\_2017:** Ontogenia, alometría y diferenciación sexual en Strigiformes a través de herramientas biolétricas y morfológicas.

**Investigador:** Martínez Medina, Noelia (Uni Jaen).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Jaen

**NºUOC\_2017:** Ageing and growth under an changing climate - a study case on Mediterranean amphybians.

**Investigador:** Stanescu, Florina (Uni O Constanta).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Constanta

**NºZB\_Jerez\_2017:** Lobos de Doñana, los lobos de Valverde.

**Investigador:** Gil Mori3n, Jes3s (Zoobot3nico Jerez y Sociedad Gaditana Historia Natural).

**Duraci3n del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** ZB Jerez

**NºUNSE\_2018:** FASE II: Desarrollo de actividades cient3ficas y docentes vinculadas al acuario del Puerto de Sevilla y al estuario del r3o Guadalquivir y zonas marinas aleda3as en orden de la generaci3n y desarrollo de conocimiento y soluciones innovadoras que potencien.

**Investigador:** Garc3a G3mez, Jos3 Carlos (Uni Sevilla).

**Duraci3n del proyecto:** 2017-2019

**Entidad financiadora:** Autoridad Portuaria de Sevilla

**NºOCI\_2016/34\_CGL2016-76067-P:** Aves migratorias como vectores claves de co-dispersi3n de especies nativas y ex3ticas en distintos biomas.

**Investigador:** Green, Andy J. (EBD-CSIC).





**Duración del proyecto:** 2016-2019

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºUni\_AM\_H2020-MSCA-IF-2016\_747729:** Ecological and Evolutionary Consequences of Predator-Prey Phenological Match-Mismatch Driven by Climate Change.

**Investigador:** Gangoso, Laura (Uni Amsterdam).

**Duración del proyecto:** 2017-2019

**Entidad financiadora:** Union Europea

**NºMNCNCSIC\_CGL2014--54502-C2-2-P:** Macrofitos y Cambio Global: Ciclo del Nitrogeno.

**Investigador:** Sánchez-Carrillo, Salvador (MNCN-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-2018

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_53/2016\_201632009:** Reviviendo organismos del pasado: ecología de la resurrección y proteómica ambiental para estudiar la adaptación de las especies invasoras al cambio climático.

**Investigador:** Sánchez Ordóñez, Marta (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2016-2018

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºJA\_LIFE+13 NAT/ES/000586:** LIFE CONHABIT ANDALUCÍA “Conservación y mejora en hábitats prioritarios en el litoral andaluz”.

**Investigador:** Junta de Andalucía (Junta de Andalucía).

**Duración del proyecto:** 2014-2019

**Entidad financiadora:** Consejería de medio ambiente y ordenación del territorio, Junta de Andalucía

**NºOCI\_2016/37\_CGL2015-65807-P:** Hormigas forrajeando en su límite térmico: un estudio comparado en la cuenca mediterránea.

**Investigador:** Cerdá Sureda, Xim (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2016-2018

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_Erasmus\_2017:** Estudiante Erasmus (estudio sobre galápagos).

**Investigador:** Figuerola, Jordi (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** EBD-CSIC

**NºMNCNCSIC\_2017\_4:** Seguimiento anfibios en PPNN.

**Investigador:** Bosch, Jaime (MNCN-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** MNCN-CSIC

**NºVP\_2017:** Importancia de Veta la Palma en 2016 para las aves acuáticas amenazadas según censos aéreos y datos reproducción.

**Investigador:** Medialdea, Miguel (Finca Veta la Palma).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Privado

**NºUni\_MU\_TFG\_2017:** Estudio de la dispersión de plantas a larga distancia por aves migratorias.

**Investigador:** Robledano Aymerich, Francisco (Uni Murcia).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Uni Murcia





**NºUni\_OVI\_2017:** Abiotic and biotic influences on spatio-temporal population dynamics in Alpine environmental conditions: the snowfinches as a case study.

**Investigador:** Delgado, M del Mar (Uni Oviedo).

**Duración del proyecto:** 2017-2020

**Entidad financiadora:** MINECO 2017-2020

**NºUEA:EBDCSIC\_40/2016\_20172494:** Decisiones sobre la migración en un mundo cambiante: mecanismos e impulsores del cambio en el comportamiento migratorio (Migratory decisions in a changin world: mechanisms and drivers of changing migratory behaviour).

**Investigador:** Franco, Aldina M. A. (Uni East Anglia).

**Duración del proyecto:** 2013-2017

**Entidad financiadora:** NERC

**NºIME\_2017:** Migration and wintering strategies in vulnerable Mediterranean Osprey populations.

**Investigador:** Triay, Rafael (Institut Menorqui d'Estudis).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Associazione Italiana della Fondation Prince Albert II de Monaco onlus, the Corsica Natural Regional Park (France), the Maremma Regional Park Agency (Italy) and the Tuscan Archipelago National Park (Italy)

**NºMNCNCSIC\_2017\_5:** Seguimiento de Avifauna.

**Investigador:** Blanco, Guillermo (MNCN-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2018

**Entidad financiadora:** MNCN-CSIC

**NºUCM\_2017:** White storks as a model specie of the effect of urbanization on biodiversity.

**Investigador:** Aguirre, José I (Uni C Madrid).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** UCM

**NºEBDCSIC\_15/2016\_OTR02529:** Efectos de la variación ambiental sobre la dinámica poblacional de una rapaz migradora de larga distancia (Effects of environmental variation on the population dynamics of a long-distance migratory raptor).

**Investigador:** Figuerola, Jordi (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2016-2017

**Entidad financiadora:** CABILDO INSULAR DE LANZAROTE, 15000, 2016-2017

**NºEBDCSIC\_62/2017\_060401170062:** Obtención de bioindicadores sobre el estado de conservación y prestación de servicios ecosistémicos en poblaciones de aves rupícolas y necrófagas de las Bardenas Reales de Navarra.

**Investigador:** Donázar, José Antonio (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2018

**Entidad financiadora:** COMUNIDAD DE BARDENAS REALES DE NAVARRA

**NºEBDCSIC\_43/2008:** Estudio relacionado con la mecánica de vuelo de águila culebrera y buitre leonado en la Comarca del Estrecho de Gibraltar (Cádiz) (Study on the flight mechanism of the short-toed eagle and the griffon vulture in the Strait of Gibraltar region (Cádiz)).

**Investigador:** Ferrer, Miguel (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2011-2019

**Entidad financiadora:** FUNDACIÓN MIGRES

**NºTV\_2017:** Study on the Glossy Ibis.





MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



**Investigador:** TdV (TOUR DU VALAT (RESEARCH INSTITUTE FOR THE CONSERVATION OF MEDITERRANEAN WETLANDS)).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** Fondos propios - TdV

**NºUTE\_HC\_2017:** CONTROL AVIFAUNA EN AEROPUERTOS-AENA.

**Investigador:** Doval, Guillermo (UTE-HALCONES).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** UTE-HALCONES

**NºEBDCSIC\_SN/2017\_:** Study on Black-browed Albatrosses *Thalassarche melanophris*.

**Investigador:** Ferrer, Miguel (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** FUNDACIÓN MIGRES

**NºUni\_HW\_2017:** Seguimiento avifauna.

**Investigador:** Cotín, Javier (Uni Hawaii).

**Duración del proyecto:** 2017-2018

**Entidad financiadora:** Uni Hawaii

**NºFRI\_Greece\_2017:** Study on Glossy Ibis (International Glossy Ibis Network).

**Investigador:** Kazantzidis, Savas (Forest Research Institute (Greece)).

**Duración del proyecto:** 2017-2017

**Entidad financiadora:** FRI\_Greece

**NºGAN\_089/15\_ECOGYF:** Proyecto ECOGYF Servicios Ecosistémicos, rapaces necrófagas y hábitats.

**Investigador:** Gestion Ambiental Navarra (Gestion Ambiental Navarra).

**Duración del proyecto:** 2017-2019

**Entidad financiadora:** CE Interreg POCTEFA 2017-2019

**NºEBDCSIC\_65/2018\_20190445:** Seguimiento intensivo de la población de Milano real *Milvus milvus* en el Puntal de Doñana.

**Investigador:** Sergio, Fabrizio (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-2018

**Entidad financiadora:** FUNDACIÓN JAIME GONZÁLEZ-GORDON DÍEZ

**NºEBDCSIC\_PhD\_CGL2013-47755-P\_DK:** Genómica de la conservación de lince: evaluación de la variación funcional y del papel de la selección en poblaciones en declive.

**Investigador:** Godoy, José A (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_PhD\_86/2010\_FCSIC\_2010\_EM:** Revelando el genoma del lince.

**Investigador:** Godoy, José A (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2011-

**Entidad financiadora:** Fundación General CSIC (Proyectos Cero)

**NºEBDCSIC\_112/2015\_PIC2014FR2:** Role of parasites in altering contaminant fluxes in aquatic ecosystems: implications for biological invasions in a context of global change.

**Investigador:** Sánchez, Marta (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-2017

**Entidad financiadora:** CNRS y CSIC







MINISTERIO  
DE ECONOMÍA, INDUSTRIA  
Y COMPETITIVIDAD



**NºEBDCSIC\_75/2017\_BBVA\_2017070006:** Integración de datos genómicos y modelos de distribución de especies para inferir la historia demográfica de las comunidades de robles y predecir sus respuestas al cambio global.

**Investigador:** Ortego, Joaquin (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2017-2019

**Entidad financiadora:** F BBVA

**NºEBDCSIC\_71/2017\_CGL2017-84641-P:** Genómica de la divergencia, el flujo génico, la especiación y la adaptación en el género *Lynx*: implicaciones para la conservación del lince ibérico.

**Investigador:** Godoy, José A (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-2018

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_74/2016\_CGL2016-76605-P:** Respuesta epigenética al estrés hídrico y resistencia a la extinción en endemismos vegetales.

**Investigador:** Herrera, Carlos M (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2016-2019

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_PhD\_CGL2016-75227-P\_SM:** A stroll with amphibians along the path of speciation: from micro to macro evolutionary processes.

**Investigador:** Vilà Arbonés, Carles (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2015-2019

**Entidad financiadora:** MINECO

**NºEBDCSIC\_66/2016\_H2020-MSCA-IF-2015\_203466:** Application of high-sensitive and high-throughput molecular tools to disentangle the mechanisms of heavy metals accumulation and tolerance in mosses: epigenetic and transcriptomic approaches (BRYOMICS).

**Investigador:** Herrera, Carlos M (EBD-CSIC).

**Duración del proyecto:** 2016-2019

**Entidad financiadora:** MINECO

