



Ana Cañadas

Consultora en ecología aplicada y conservación



DETALLES DE CONTACTO

Dirección: Cándamo 116. 28240 Hoyo de Manzanares, Madrid. Spain.

Teléfono: 676481284

E-mail: anacanadas@alnilam.com.es

www.alnilam.info

EDUCACION

2000-2006: Doctorado Europeo. Universidad Autónoma de Madrid. Tesis: Hacia la conservación de los delfines en el mar de Alborán.

1998-2000: Diploma de Estudios Avanzados. Universidad Autónoma de Madrid.

1983-1988: Licenciatura en Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Madrid.

POSICIÓN PROFESIONAL

1990-2011: Director Científico, Alnitak Marine Research Centre.

2010-presente: Administrador y Director Científico, Alnilam Investigación y Conservación S.L.

2010-presente: Presidente y Director Científico, Alnilam Conservación

2011-presente: Adjunct Senior Lecturer, School of Biological Sciences and Biotechnology, Murdoch University, W Australia.

2013-presente: Asesor científico y Vicepresidenta de la Asociación Proyecto Gran Simio España (www.proyectogransimio.org)

CAPACIDADES PROFESIONALES

Trabajo de campo y recolección de datos

23 años de experiencia en planificación, organización y realización de trabajo de campo sobre cetáceos y tortugas marinas a bordo de embarcaciones.

Título de patrón de yate por más de 15 años.

23 años de experiencia en implementación métodos de recolección de datos de censos de transecto lineal y de foto-identificación.

Análisis de datos

15 años de experiencia en análisis de datos de transecto lineal.

15 años de experiencia en modelización estadística, especialmente modelos lineales generalizados (GLM) y modelos aditivos generalizados (GAM).

Informática

21 años de experiencia usando programas de texto y de procesamiento de datos (MS Word, Excel, Access) y SIG (ArcView, ArcGIS).

15 años de experiencia usando programas de análisis estadístico (DISTANCE, R).

15 años de experiencia como webmaster (e.g. www.alnitak.info)

Redacción de informes

18 años de experiencia en la redacción y presentación de informes a departamentos y agencias gubernamentales, organizaciones intergubernamentales y organizaciones no gubernamentales.

Talleres de trabajo

Organización de varios talleres de trabajo internacionales, incluyendo presidencia.

Negocios

25 años de experiencia llevando una organización no gubernamental, incluyendo la gestión de personal, finanzas, logística, proyectos y relaciones con administraciones y agencias de financiación.

6 años de experiencia llevando una sociedad limitada, incluyendo la gestión de personal, finanzas, logística, proyectos y relaciones con administraciones y agencias de financiación.

Académico

Supervisora experimentada de varios estudiantes de investigación; experiencia docente impartiendo cursos.

Traducción

4 años de experiencia como traductora (inglés – español) de los informes de las reuniones anuales del Comité Científico de la Comisión Ballenera Internacional durante 4 años.

INTERESES CIENTÍFICOS

Dinámica y ecología de poblaciones, y la aplicación de la ciencia para informar a la conservación y la gestión. Las actividades de investigación se centran en cuatro áreas: (a) investigación y modelización de la distribución, la selección de hábitats y el uso del hábitat por cetáceos; (b) estimas de abundancia y tendencias de las poblaciones; (c) desarrollo y aplicación de metodologías analíticas novedosas; (d) desarrollo y aplicación de medidas prácticas basadas en ciencia robusta para abordar asuntos específicos de conservación y gestión, incluyendo el desarrollo de planes de conservación, acciones de gestión y áreas marinas protegidas basados en ciencia.

ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN ACTUALES

2015-2016: Investigador Principal en el proyecto “Power analysis and cost-benefit analysis for the ICCAT GBYP aerial survey on bluefin tuna spawning aggregations”. Tender No. ICCAT-GBYP 08/2015. Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).

2015-2016: Investigador Principal en el proyecto “Elaboration of 2015 data from the aerial survey on spawning aggregations. Data recovery plan Of the Atlantic-wide Research Programme on Bluefin Tuna (ICCAT-GBYP Phase 5 - 2015)”. Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).

2015-2017: Analista en el Proyecto “OBSERVE. Aerial Survey of Cetaceans and Seabirds in Irish Offshore Waters”. University College Cork, Irlanda. Financiado por el Department of Communications Energy and Natural Resources de la Administración de Irlanda.

ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN COMPLETADAS RECIENTEMENTE (Últimos 10 años)

2015: Analista en el Proyecto “Proyecto Grampus”. Financiado por la Fundación Biodiversidad.

2015: Investigador Principal en el proyecto “Elaboración de un Protocolo Nacional de Actuación para Varamientos de Cetáceos y Organización de Taller de Varamientos”. Contrato Menor Referencia 28-5225. División para la Protección del Mar. Secretaría de Estado de Medio Ambiente. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

2015: Investigador Principal en el Proyecto “Aerial survey design of the Atlantic-wide Research Programme on bluefin tuna (ICCAT-GBYP Phase 4 - 2015)”. Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).

2015: Investigador Principal en el proyecto “Further elaboration of the data from the aerial survey on spawning aggregations of the Atlantic-wide research programme on Bluefin

- tuna (ICCAT GBYP - PHASE 4)". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2011-2015: Analista para el censo aéreo de cetáceos y tortugas marinas en aguas italianas. Tethys Research Institute – ISPRA.
- 2014: Elaboración de un Documento técnico sobre la incidencia de la captura accidental de especies de cetáceos amenazadas en artes de pesca. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.
- 2014: Elaboración de fichas de la Lista Roja de la UICN y metadatos para los cetáceos del mar de Alborán. UICN Málaga.
- 2011-2014: Analista para el censo aéreo de cetáceos de la Comunidad Valenciana. Universidad de Valencia.
- 2011-2014: Investigador Principal en el proyecto "Understanding the patterns and causes of variability in distribution, habitat use, abundance, survival and reproductive rates of three species of cetacean in the Alborán Sea, western Mediterranean". Alnilam Investigación y Conservación SL. Financiado por Office for Naval Research, EE.UU.
- 2009-2013: Participación en el proyecto "Cetáceos Madeira II – Identifying critical marine áreas for bottlenose dolphin and surveillance of the cetaceans' conservation status in Madeira Archipelago". Museo da Baleia, Madeira, Portugal. Consultor externo y asesor en análisis de datos. Financiado por LIFE+ (European Commission. LIFE07 NAT/P/000646).
- 2012-2013: Participación en el proyecto "Realización de catálogos de identificación fotográfica para cetáceos en el Mediterráneo español." CIRCE. Financiado por Fundación Biodiversidad.
- 2011: Investigador Principal en el proyecto "Elaboration of 2013 data from the aerial survey on spawning aggregations. Data recovery plan Of the Atlantic-wide Research Programme on Bluefin Tuna (ICCAT-GBYP Phase 4 - 2013)". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2013: Investigador Principal en el proyecto "Aerial survey design of the Atlantic-wide Research Programme on bluefin tuna (ICCAT-GBYP Phase 4 - 2013)". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2013: Participación en el proyecto "Diseño y elaboración del manual de los cursos de formación de observadores de mamíferos marinos (MMO) y técnicos de acústica pasiva (PAM) para operaciones off-shore generadoras de ruido, en aguas de jurisdicción españolas" llevado a cabo por SUBMON. Financiado por Fundación Biodiversidad.
- 2012-2013: Investigador Principal en el proyecto "Assessing the feasibility of a large-scale aerial survey on bluefin tuna spawning aggregations in all the Mediterranean sea for obtaining useful data for operating modeling purposes. Atlantic-wide research programme on bluefin tuna. (ICCAT-GBYP Phase 3)". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2012: Diseño de proyecto, bases de datos, cartografía y asistencia técnica para el proyecto "Bases para el desarrollo de los planes de conservación de las especies de cetáceos protegidas en la "Demarcación marina noratlántica". CEMMA-INT. Financiado por Fundación Biodiversidad.
- 2011-2012: Participación en el proyecto "Planes de Conservación de especies no migradoras de Cetáceos en el Mediterráneo Peninsular." CIRCE. Financiado por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.
- 2011-2012: Analista en el proyecto "Actuaciones complementarias al Life INDEMARES de estudio y estima de poblaciones de cetáceos en áreas marinas propuestas para red Natura 2000 en el Mediterráneo Nor-Occidental". SUBMON. Financiado por la Fundación Biodiversidad.

- 2006-2012: Investigador Principal del proyecto "Ziphius initiative. Mapping of habitats of Cuvier's beaked whales in the Mediterranean Sea". Financiado por ACCOBAMS.
- 2003-2012: Coordinador del Grupo de Trabajo "Surveying the ACCOBAMS area". Financiado por ACCOBAMS.
- 2011: Investigador Principal en el proyecto "Elaboration of 2011 data from the aerial survey on spawning aggregations. Data recovery plan Of the Atlantic-wide Research Programme on Bluefin Tuna (ICCAT-GBYP - 2011)". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2011: Investigador Principal en el proyecto "Identificación de las áreas críticas para zifios en el mar de Alborán, delimitación del Área Prioritaria de Conservación y bases para el establecimiento de un Plan de Gestión". Financiado por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.
- 2010-2011: Participación en el proyecto "Planes de Conservación de especies migradoras de Cetáceos en el Mediterráneo Peninsular." CIRCE. Financiado por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.
- 2010-2011: Investigador Principal en el proyecto "Monitorización de cetáceos en el LIC MEDIO MARINO – Murcia ". Financiado por la Consejería de Cultura y Agua de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
- 2009-2011: Investigador Principal en el proyecto "Beaked whales and pilot whales in the Alboran Sea (SW Mediterranean): research towards improved science-based mitigation strategies for risks from man-made sound". Con Woods Hole Oceanographic Institute. Financiado por Office for Naval Research, EE.UU.
- 2007-2011: Investigador consultor en el proyecto "Spatially-explicit Conservation in the Alborán Sea: Predictive Habitat Modelling and Gap Analysis Guide Pelagic Protected Area Designs". Duke University Marine Laboratory. Financiación: Pew Fellows Program in Marine Conservation.
- 2010: Investigador Principal en el proyecto "ATLANTIC-WIDE RESEARCH PROGRAMME ON BLUEFIN TUNA (ICCAT/GBYP – 2010). Data Recovery Plan – Elaboration of 2010 Data from sst and the Aerial Survey on Spawning Aggregations". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2010: Investigador Principal en el proyecto "Atlantic-wide research programme on bluefin tuna (GBYP - 2010). Elaboration of 2010 Data from the Aerial Survey on Spawning Aggregations ". Financiado por ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tuna).
- 2010: Investigador Principal en el proyecto "Aerial survey of bluefin tuna aggregations in Central Mediterranean". Financiado por Consorcio UNIMAR (Italia).
- 2010: Co-Investigador Principal en el proyecto " Atlantic-wide research programme on bluefin tuna (GBYP - 2010). Design for aerial line transect survey in the Mediterranean Sea". Financiado por ICCAT (Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico).
- 2010: Co-Investigador Principal en el proyecto "Spatial modeling of abundance in the northeast North Atlantic". Universidad de St Andrews, Reino Unido. Financiado por GeoMarine, Inc, EE.UU.
- 2009-2010: Analista de modelización espacial y de SIG en el proyecto "INDEMARES – Designation and inventory of the Natura2000 Network of marine areas of Spain." Fundación Biodiversidad. Financiado por EU LIFE+ Programme.
- 2009: Coordinador de campaña del equipo visual y analista en el proyecto "MED09". NURC (NATO Undersea Research Center) & Woods Hole Oceanographic Institute. Financiado por Office for Naval Research (EE.UU)
- 2008-2010: Director científico de la iniciativa de la UICN para el desarrollo sostenible del Mar de Alborán, analista de modelización espacial y SIG en el proyecto "The Alboran Sea: an

- opportunity for the implementation of the European Marine Strategy". Financiado por Fundación Biodiversidad, España.
- 2008-2010: Asistente de trabajo de campo en el proyecto "SW Mediterranean Sea Turtle Conservation". Financiación: NOAA NMFS (US National Oceanographic and Atmospheric Administration, National Marine Fisheries Service), EE.UU.
- 2008-2009: Asistente de trabajo de campo en el proyecto "Passive Acoustic Monitoring of whales in the Alborán Sea". Sea Mammal Research Unit. Universidad de St Andrews, Reino Unido.
- 2008: Analista de SIG en el proyecto "Bases para la conservación de las tortugas marinas en España". Alnitak Marine Research Centre. Financiado por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, España.
- 2008: Analista en el proyecto "Sirena08". NURC (NATO Undersea Research Center) & Woods Hole Oceanographic Institute. Financiado por NURC.
- 2007-2009: Director del trabajo de campo para la sección del Mar de Alborán en el proyecto "Conservación de las poblaciones de calderón negro (*Globicephala melas*) en el Mediterráneo español". CIRCE (Conservación Información y Estudio sobre Cetáceos). Financiado por Fundación Biodiversidad, España.
- 2007- 2008: Investigador Principal en el proyecto "Analysis of the effects of the displacement of the Cabo de Gata Traffic Separation Scheme". Financiado por Whale and Dolphin Conservation Society, Reino Unido.
- 2006-2008: Coordinador de campaña y analista en el proyecto "CODA – Cetacean Offshore Distribution and Abundance in the European Atlantic". Universidad de St. Andrews, Reino Unido. Financiado por gobiernos y agencias de España, Francia, Reino Unido e Irlanda.
- 2006- 2008: Co-Investigador Principal en el proyecto "Desarrollo de tecnologías y nuevos métodos para reducir la captura accidental de especies protegidas de la fauna marina: tortuga boba y delfín mular". Alnitak Marine Research Centre. Financiado por la Secretaría General de Pesca Marítima (Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino), España.
- 2005: Coordinador de campaña en el proyecto "SCANS II - Small cetaceans in European Atlantic waters and the North Sea" (LIFE04NAT/GB/000245). Universidad de St Andrews, Reino Unido. Financiado por EU LIFE-Nature Programme.
- 2005: Científico invitado en el censo "CEDAR: Cetacean raDAR". SACLANTCEN (NATO SACLANT Undersea Research Centre). Financiado por Office for Naval Research, EE.UU.
- 2004- 2006: Co-Investigador Principal en el proyecto "Seguimiento de pequeños cetáceos en aguas europeas del Atlántico Norte". Participación española en el proyecto LIFE-Naturaleza "SCANS II – Small Cetaceans in the European Atlantic and North Sea" (LIFE04NAT/GB/000245). SEC (Sociedad Española de Cetáceos). Financiado por la Secretaría General de Pesca Marítima, España.
- 2003-2006: Co-Investigador Principal del proyecto "Balearic Sperm Whale Proyecto". Sea Mammal Research Unit, Universidad de St Andrews(Reino Unido) y Alnitak Marine Environment Research and Education Centre. Financiado por One World Wildlife.
- 2002-2006: Coordinador de las Acciones de Monitorización del proyecto LIFE-Naturaleza LIFE02NAT/E/8610 "Conservación de cetáceos y tortugas marinas en Murcia y Andalucía". SEC (Sociedad Española de Cetáceos). Financiado por EU LIFE-Nature Programme.

PARTICIPACIÓN EN COMITÉS INTERNACIONALES

- 2004 - presente: Miembro del Grupo de Especialistas de Cetáceos de la Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN (Unión Internacional de Conservación de la Naturaleza).
- 2004 - presente: Miembro del Comité Científico de la Comisión Ballenera Internacional (2006-2008 además Miembro de la Delegación Española).

2004 - 2010: Miembro del Comité Científico de ACCOBAMS (Agreement for the conservation of cetaceans of the Black Sea, Mediterranean Sea and Atlantic contiguous waters).

PARTICIPACIÓN INVITADA A TALLERES Y REUNIONES CIENTÍFICAS

- 2015: Taller de trabajo "Bottlenose dolphin conservation and monitoring in the North-Western Mediterranean Sea". GIS3M (Groupement d'Intérêt Scientifique pour les Mammifères de Méditerranée et leur Environnement). Marsella, Francia. Diciembre.
- 2015: Reunión del Grupo de expertos en cetáceos. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Madrid. Abril.
- 2014: Reunión del Grupo de expertos en cetáceos. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Madrid. Diciembre.
- Taller sobre Unidades de Gestión. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Madrid. Mayo.
- 2013: Taller del Grupo de Trabajo de Biodiversidad (Cetáceos y Tortugas Marinas). Proyecto POCTEFEX. Doñana (Huelva). Octubre.
- 2012: Taller de Trabajo para el proyecto "Identifying critical marine areas for bottlenose dolphin and surveillance of the cetaceans' conservation status in Madeira archipelago". Proyecto LIFE+. Madeira (Portugal). Noviembre.
- Taller de trabajo "Análisis conjunto de datos de avistamientos con esfuerzo en la Demarcación Marina Noratlántica". CEMMA, financiado por Fundación Diversidad. Hondarribia. Febrero.
- 2011: Reunión de la Comisión Ballenera Internacional. Experta invitada. Tromso, Noruega. Mayo-Junio.
- Taller de Trabajo "ICCAT/GBYP Training Workshop on 2011 Aerial Surveys". Experta invitada y entrenadora. Madrid, España. Mayo.
- Invitada como Experto Internacional al Comité Científico de ACCOBAMS. Monaco. Marzo.
- Taller de trabajo "Line transect data analysis". CSIRO Marine Laboratories. Hobart, Tasmania. Febrero.
- Reunión de organización del proyecto "Year of the Whale" (parte del programa SORP – "Southern Ocean Research Program"). Gobierno de Australia. Hobart, Tasmania. Febrero.
- 2010: Reunión de la Comisión Ballenera Internacional. Experta invitada. Agadir, Marruecos. Junio.
- 2009: Taller de trabajo "TNASS-SNESSA-CODA Surveys Review". Quebec City, Canada. Octubre.
- Reunión "NAMMCO Working group on abundance estimates". NAMMCO (North Atlantic Marine Mammal Commission). Quebec City, Canada. Octubre.
- Reunión de la Comisión Ballenera Internacional. Experta invitada. Maderia, Portugal. Mayo-Junio.
- "I International Conference on Marine Mammals Protected Areas". Maui, Hawaii, EE.UU. Abril.
- "Climate Change Workshop". Comisión Ballenera Internacional. Siena, Italia. Febrero.
- Reunión "MED09". Organizador: NOAA Ocean Acoustics Programme y Woods Hole Oceanographic Institute. Museo Civico de Historia Naturale, Milan, Italia. Febrero.
- 2008: Reunión de la Comisión Ballenera Internacional. Miembro de la Delegación Española. Santiago de Chile, Chile. Mayo-Junio.
- "Model-based abundance estimates and their implications for conservation and management. Another example of "Good practice" for wildlife monitoring within the LIFE-

- Nature framework.” Taller de trabajo “Methods to assess cetacean abundance in Italian waters”. APA-ICRAM-CoNISMa. Roma, Italia. Abril.
- 2007: “Spatio-Temporal Management of Noise on a regional scale”. Dokumentes des Meeres. Lanzarote, España. Junio
- Reunión de la Comisión Ballenera Internacional. Miembro de la Delegación Española. Anchorage, Alaska, EE.UU. Mayo-Junio.
- “SCANS-II”. Sociedad Europea de Cetáceos. San Sebastián, España. Abril.
- “Selection criteria for marine protected areas for cetaceans”. ACCOBAMS-ASCOBANS. San Sebastián, España. Abril.
- “Beaked Whales”. ECS-WDCS. San Sebastián, España. Abril.
- 2006: Reunión de la Comisión Ballenera Internacional. Miembro de la Delegación Española. St. Kitts and Nevis. Mayo-Junio.
- “Scientific Seminar on Cetaceans in the South Mediterranean Countries”. ACCOBAMS-ISPA. Bizerta, Túnez. Marzo.
- “IUCN and ACCOBAMS Red List Assessment of cetaceans in the ACCOBAMS area”. IUCN – ACCOBAMS. Monaco. Marzo.
- 2005: “Application of GIS and Spatial-Temporal Modeling for Marine Mammal Science and Management”. Society for Marine Mammalogy. San Diego, EE.UU. Diciembre.
- “How can Science best inform Managers: the role of field studies in the conservation management of European bottlenose dolphin populations”. Sociedad Europea de Cetáceos. Financiado por ASCOBANS. La Rochelle, Francia. Abril.
- “Establecimiento de las bases ecológicas para la gestión de los tipos de hábitat de interés comunitario en España”. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid, España. Enero.

PARTICIPACIÓN EN OTROS TALLERES DE TRABAJO CIENTÍFICOS, CONGRESOS Y CURSOS RELEVANTES

- 2014: Curso “Introduction to Linear Mixed effect models and GLMM in Ecology with R. I Edition. Granada, España, 17-20 Febrero.
- 2013: Cachalote Consortium. Society for Marine Mammalogy. Dunedin, Nueva Zelanda. Diciembre.
- 20th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals. Society for Marine Mammalogy. Dunedin, Nueva Zelanda. Diciembre.
- VI Congreso de la Sociedad Española de Cetáceos. Tarifa, España. Octubre.
- 2012: II Congreso Ibérico del Lobo. Lugo. España. Noviembre
- 22 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Galway, Irlanda. Marzo.
- 2011: 19th Biennial Conference on the Biology of Marine Mammals of the Society for Marine Mammalogy. Tampa, Florida, US. Diciembre
- 21 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Cádiz. España. Marzo.
- 2010: II International Conference on Computational Sustainability. Massachusetts Institute of Technology (M.I.T.). Cambridge, Boston, EE.UU. Junio.
- 2009: 18th Biennial Conference of the Society for Marine Mammalogy. Quebec, Canada. Octubre.
- 2007: 17th Biennial Conference of the Society for Marine Mammalogy. Ciudad del Cabo, Sudáfrica. Diciembre.
- 17 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. San Sebastian. España. Marzo.
- 2006: Curso “Primer on Density Surface Modelling”. CREEM (Center for Research into Ecological and Environmental Modelling), University of St Andrews, Escocia. Septiembre.

- Course "Advance Techniques and Recent Developments in Distance Sampling". CREEM (Center for Research into Ecological and Environmental Modelling), University of St Andrews, Escocia. Agosto.
- 16 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Gdynia, Polonia. Marzo.
- 2005: 16th Biennial Conference of the Society for Marine Mammalogy. San Diego, EE.UU. Diciembre.
- 15 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. La Rochelle, Francia. Marzo.
- 2004: 14 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Kolmarden, Suecia. Marzo.
- 2003: 15th Biennial Conference of the Society for Marine Mammalogy. Greensboro, EE.UU. Diciembre.
- 13 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Las Palmas de Gran Canaria, España. Marzo.
- 2002: Course "Advance Distance Sampling". CREEM (Center for Research into Ecological and Environmental Modelling), University of St Andrews, Escocia. Agosto.
- 12 Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Liege, Bélgica. Marzo.
- 1996-1998-2000-2002: Course "Marine Mammals: Biology and Conservation" I to IV, Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Valencia, Septiembre
- 1995 a 2001: Congresos de la Sociedad Europea de Cetáceos.

SEMINARIOS Y CONFERENCIAS CIENTÍFICAS INVITADAS IMPARTIDAS

- 2015: "Towards conservation of bottlenose dolphins in the Mediterranean". Ponencia invitada en el Taller de trabajo "Bottlenose dolphin conservation and monitoring in the North-Western Mediterranean Sea". GIS3M (Groupement d'Intérêt Scientifique pour les Mammifères de Méditerranée et leur Environnement). Marsella, Francia. Diciembre.
- 2011: "Long-term cetacean research in the Alboran Sea to improve ecological understanding and inform conservation". Ponencia invitada en el Congreso de la Sociedad Europea de Cetáceos. Cadiz, España. Marzo.
- 2009: "I International Conference on Marine Mammals Protected Areas". Maui, Hawai, EE.UU. Abril.
- 2007: "Towards an ACCOBAMS collaborative effort to map critical areas for beaked whales in the Mediterranean". Taller de trabajo "Spatio-Temporal Management of Noise on a regional scale". Dokumentes des Meeres. Lanzarote, España. Junio.
- "Survey visual methods". Taller de trabajo "SCANS-II". Sociedad Europea de Cetáceos. San Sebastián, España. Abril.
- "Selection criteria: Habitat modelling". Taller de trabajo "Selection criteria for marine protected areas for cetaceans". ACCOBAMS-ASCOBANS. San Sebastián, España. Abril.
- "Towards an ACCOBAMS collaborative effort to map critical areas for beaked whales in the Mediterranean". Taller de trabajo "Beaked Whales". Whale Dolphin Conservation Society. San Sebastián, España. Abril.
- 2006: "Surveying the ACCOBAMS area". Seminario Científico sobre cetáceos en los países del Sur del Mediterráneo. ACCOBAMS – ISPA. Bizerta, Túnez. Marzo.
- 2005: "Ecology of the short-beaked common dolphin off Southern Spain". Taller de trabajo "Application of GIS and Spatial-Temporal Modeling for Marine Mammal Science and Management". Society for Marine Mammalogy. San Diego, EE.UU. Diciembre.
- "Spatial analysis as a tool for conservation and management of bottlenose dolphin populations". Taller de trabajo "How can Science best inform Managers: the role of field

studies in the conservation management of European bottlenose dolphin populations". Sociedad Europea de Cetáceos. Financado por ASCOBANS. La Rochelle, Francia. Abril.

ENSEÑANZA IMPARTIDA

- 2015: Taller de Trabajo "ICCAT/GBYP Training Workshop on 2015 Aerial Surveys". ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas), Madrid, España. Mayo.
- 2013: Taller de Trabajo "ICCAT/GBYP Training Workshop on 2013 Aerial Surveys". ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas), Madrid, España. Mayo.
- 2012: Taller de trabajo "Análisis conjunto de datos de avistamientos con esfuerzo en la Demarcación Marina Noratlántica". Organizado por CEMMA-INT. Hondarribia, España. Febrero.
- 2011: Taller de trabajo "Curso de modelos de análisis espaciales" impartido al equipo de la SECAC en el marco del Proyecto CETOCAN PREVIO, subvencionado por el Ministerio de Medio ambiente, Medio Rural y Marino. Organizado por SECAC. Lanzarote, Canarias, España.
- Taller de Trabajo "ICCAT/GBYP Training Workshop on 2011 Aerial Surveys". ICCAT (International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas), Madrid, España. Mayo.
- Taller de trabajo "Spatial modelling of cetacean abundance and habitat use". Universidad Murdoch. Fremantle, Perth, Western Australia. Enero.
- Taller de trabajo "Spatial modelling of cetacean abundance and habitat use". Universidad Flinders. Port Lincoln, Adelaide. Southern Australia. Febrero.
- 2010: Marine Mammal Population Parameters Estimation Workshop. The Swire Institute of Marine Science, Universidad de Hong Kong. Hong Kong. Diciembre.
- II Taller de trabajo "Training of Spanish, Algerian and Moroccan researches in cetacean survey analytical techniques". Valsain, Segovia, España. Mayo
- 2009: I Taller de trabajo "Training of Spanish, Algerian and Moroccan researches in cetacean survey analytical techniques". Valsain, Segovia, España. Mayo
- 2008: "Habitat modeling of cetaceans". VII Seminar on Marine Mammals: Biology and Conservation. International Universidad Meléndez Pelayo, Valencia, España. Septiembre.
- "Introduction to the modeling of the habitat of cetaceans". Seminario "Impacto ambiental en cetáceos producido por fuentes acústicas de alta intensidad y estrategias para su mitigación". Cursos de Verano de la Universidad de Cádiz, España. Julio
- 2007: "Conservation Research Methods: Estimating Population Size (BL4266)". School of Biology, University of St Andrews. 4th course. Escocia, Reino Unido. Octubre

ORGANIZACIÓN DE CONFERENCIAS, REUNIONES Y TALLERES DE TRABAJOS

- 2015: Taller de trabajo sobre Varamientos para la Elaboración de un Protocolo Nacional de Actuación para Varamientos de Cetáceos. Valsain, Segovia, España. Julio.
- 2010: II Taller de trabajo "Training of Spanish, Algerian and Moroccan researches in cetacean survey analytical techniques". Valsain, Segovia, España. Mayo.
- 2009: Taller de trabajo "Criteria for Marine Mammal Critical Habitat to make MPA Networks more Effective". I International Conference on Marine Mammals Protected Areas. Maui, Hawaii, EE.UU. Abril.
- 2009: I Taller de trabajo "Training of Spanish, Algerian and Moroccan researches in cetacean survey analytical techniques". Valsain, Segovia, España. Mayo.
- 2008: Taller de trabajo "Second Taller de trabajo on surveying the Mediterranean and the Black Sea". Monaco, Mayo.
- 2007: Taller de trabajo "Selection criteria for marine protected areas for cetaceans". ECS-ASCOBANS-ACCOBAMS. San Sebastián, España. Abril.

- 2007: Taller de trabajo "European Project SCANS-II". San Sebastián, España. Abril.
- 2006: Taller de trabajo "Europhlukes". Gdynia, Polonia. Abril.
- 2005: Taller de trabajo "Methodology for surveying the Black Sea". St Andrews, Reino Unido. Septiembre.

SUPERVISIÓN DE ESTUDIANTES

- 2010-2014. Tesis de Doctorado. Ana Dinis. "Ecology and habitat use of bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) in Madeira archipelago: implications for its conservation". Universidad de Madeira, Portugal.
- 2007-2013. Tesis de Doctorado. Antonella Servidio. "Social structure, distribution and habitat use of short-finned pilot whales in the Canary Islands". Universidad de St Andrews, Escocia.
- 2009-2010. Master of Research Thesis in Marine Mammal Science. Monica Arso. "Estimating abundance and survival rates of bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) in the Alboran Sea ". Universidad de St Andrews, Escocia.
- 2009-2010. Tesis de Master. Miriam Roman. "Estructura social y ecología del comportamiento de *Delphinus delphis* y *Stenella coeruleoalba* en el mar de Alborán". Universidad de Barcelona, España.
- 2009-2010. Tesis de Master en "Environmental Research and Technology". Marta Acosta. "Developing the photo identification catalogue of common dolphin (*Delphinus delphis*) and testing of mark-recapture method on the resident population of the Alborán Sea". University Rey Juan Carlos, Madrid, España.
- 2009: Tesis de Master en Marine Mammal Science. Erin Soucy. "Spatial Modelling of the distribution and absolute abundance of Risso's dolphins (*Grampus griseus*) in the Alborán Sea". Universidad de St Andrews, Escocia.
- 2008: Tesis de Master en Marine Mammal Science. Cornelia Oedekoven. "Spatial Modelling of the distribution and absolute abundance of Cuvier's beaked whales (*Ziphius cavirostris*) in the Alborán Sea". Universidad de St Andrews, Escocia.
- 2007-2008: Tesis de Licenciatura. Caroline Hoschle. "Abundance and habitat preferences of striped dolphins (*Stenella coeruleoalba*) in the northern Alborán Sea, Spain". Universidad de Hamburgo, Alemania.
- 2007: Tesis de Master en Environmental Biology. Rebecca Jewell. "Modelling the distribution and absolute abundance of long-finned pilot whales (*Globicephala melas*) in the Alborán Sea". Universidad de St Andrews, Escocia.
- 2007: Tesis de Master en Environmental Biology. Danielle Harris. "Analysis of fluctuations in abundance of bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) in the Alborán Sea". Universidad de St Andrews, Escocia.
- 2006: Tesis de Master en Environmental Biology. Anna Sweeney. "Assessment of cetacean distribution in the Alborán Sea through the application of habitat preference modelling". Universidad de St Andrews, Escocia.

PREMIOS Y NOMINACIONES

- 2008: Nominación como candidata al 2009 Pew Marine Conservation Fellowship.
- 2007: "Premio Extraordinario de Doctorado en Biología". Universidad Autónoma de Madrid.
- 2007: Nominación como candidata al 2008 Pew Marine Conservation Fellowship.
- 2004: Mejor presentación oral de posgraduados en la XVIII Conferencia Anual de la Sociedad Europea de Cetáceos, Kolmården, Sweden.

- 2003: Mejor poster en la XVII Conferencia Anual de la Sociedad Europea de Cetáceos, Islas Canarias, España.
- 2001: Mejor poster en la XV Conferencia Anual de la Sociedad Europea de Cetáceos, Roma, Italia
- 2000: Mejor poster en la XIV Conferencia Anual de la Sociedad Europea de Cetáceos, Cork, Irlanda.
- 2000: Nominación como candidata al 2001 Pew Marine Conservation Fellowship.

CONSULTORÍA PARA DOCUMENTALES

- 1999/2000: Consultora científica para el capítulo "Oceans" del documental "Blue Planet" producido por BBC Wildvision.
- 1999: Consultora científica para el documental "In Search of Neptune" de "Keepers of the Planet" producido por Transglobe Films para National Geographic.

OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INVESTIGACIÓN

Revisión de proyectos de investigación para:

European Science Foundation, The Center for Field Research (Earthwatch Institute), ACCOBAMS, UK JNCC, Australian Marine Mammal Centre.

Revisión de artículos científicos para las revistas:

Aquatic Conservation. Marine and freshwater ecosystems (Reino Unido), Aquatic Mammals (Holanda), Deep Sea Research I and II (EE.UU), ICES Journal of Marine Science (Dinamarca), Journal of Cetacean Research and Management (IWC, Reino Unido), Journal of Sea Research (Holanda), Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom (Reino Unido), Marine Mammal Science (EE.UU), Marine Ecology Progress Series (Alemania), Biological Conservation (EE.UU), Endangered Species Research (Reino Unido), Marine Mammalogy (EE.UU), PlosONE (Reino Unido y EE.UU), Deep-Sea Research Part II (EE.UU).

Miembro de Junta Editorial de la revista:

Endangered Species Research (Reino Unido).

IDIOMAS

Español: lengua materna

Inglés: nivel alto fluido en habla, comprensión, escritura y lectura

Francés: nivel medio en comprensión y lectura

REFERENCIAS QUE PUEDEN SER CONTACTADAS

Professor Philip Hammond, Sea Mammal Research Unit, Scottish Oceans Institute, University of St Andrews, Fife KY16 8LB, Scotland, UK. psh2@st-andrews.ac.uk

Greg Donovan, Head of Science, International Whaling Commission, The Red House, 135 Station Road, Impington, Cambridge CB24 9NP, UK. greg.donovan@iwcoffice.org

Randall Reeves, Chairman, Cetacean Specialist Group, IUCN, 27 Chandler Lane, Hudson, Quebec, JOP 1HO, Canada. rreeves@okapis.ca

James Eckman, Director, California Sea Grant. Scripps Institution of Oceanography, San Diego, Estados Unidos, james.e.eckman@gmail.com

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS**Publicaciones científicas:**

- Panigada, S., Lauriano, G., Donovan, G., Pierantonio, N., **Cañadas**, A., Vázquez, J.A., Burt, L. In review. Estimating cetacean density and abundance in the central Mediterranean sea through aerial surveys: implications for conservation. *Deep Sea Research II*.
- Cañadas**, A., Vázquez, J.A. En revisión. Common dolphins in the Alborán Sea: facing a reduction in their suitable habitat due to an increase in sea surface temperature. *Deep Sea Research II*.
- Rogan, E., **Cañadas**, A., Macleod, K., Santos, M.B., Mikkelsen, B., Uriarte, A., Van Canneyt, O., Vázquez, J.A. Hammond, P.S. En revisión. Distribution, abundance and habitat use of deep diving cetaceans in the North East Atlantic. *Deep Sea Research II*.
- Dinis, A., Alves, F., Nicolau, C., Ribero, C., Kaufmann, M. **Cañadas**, A. and Freitas, L. En prensa. Bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) group dynamics, site fidelity, residency and movement patterns in Madeira archipelago (NE Atlantic). *African Journal of Marine Science*.
- Lauriano, G., Pierantonio, N., Kell, L. **Cañadas**, A. Donovan, G. Panigada, S. En revisión. Fishery-independent abundance and density estimates of swordfish (*Xiphias gladius*) from aerial surveys in the Central Mediterranean Sea. *Deep Sea Research II*.
- Notarbartolo-di-Sciara, G., Lauriano, G., Pierantonio, N., **Cañadas**, A., Donovan, G. Panigada, S. 2015. The Devil We Don't Know: Investigating Habitat and Abundance of Endangered Giant Devil rays in the North-Western Mediterranean Sea. *PlosONE*.
- Cañadas**, A. and Vázquez, J.A. 2014. Conserving Cuvier's beaked whales in the Alboran Sea (SW Mediterranean): Identification of high density areas to be avoided by intense man-made sound. *Biological Conservation* 178: 155-162.
- Carpinelli, E., Pauline Gauffier, Philippe Verborgh, Sabina Airoidi, Lèa David, Nathalie Di-Méglio, Ana **Cañadas**, Alexandros Frantzis, Luke Rendell, Tim Lewis, Barbara Mussi, Daniela Silvia Pace, Renaud de Stephanis. 2014. Assessing sperm whale (*Physeter macrocephalus*) movements within the Mediterranean Sea through photo-identification, *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* (special issue) 24, Suppl (1): 23-30.
- Wierucka, K., Verborgh, P., Meade, R., Colmant, L., Gauffier, P., Esteban, R., de Stephanis, R. and **Cañadas**, A. 2014. Differences in survival rates and the effect of the Morbillivirus epizootic between clusters of long-finned pilot whales (*Globicephala melas*) in the Mediterranean Spanish waters. *Marine Ecology Progress Series*, 502:1-10.
- Hammond, PS, Gillespie, D, Lovell, P, Samarra, F, Swift, R, Macleod, K, Tasker, ML, Berggren, P, Borchers, DL, Burt, ML, Paxton, CGM, **Cañadas**, A, Desportes, G, Donovan, GP, Gilles, A, Lehnert, K, Siebert, U, Gordon, J, Leaper, R, Leopold, M, Scheidat, M, Øien, N, Ridoux, V, Rogan, E, Skov, H, Teilmann, J, Van Canneyt, O & Vázquez, JA. 2014. Large scale surveys for cetaceans: Line transect assumptions, reliability of abundance estimates and improving survey efficiency – A response to MacLeod. *Biological Conservation* 170: 338-339
- Esteban, R., Verborgh, P., Gauffier, P., Giménez, J., Afán, I., **Cañadas**, A., García, P., Murcia, J.L., Magalhães, S., Andreu, E. and de Stephanis, R. 2013. Identifying key habitat and seasonal patterns of a critically endangered population of killer whales. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*. doi:10.1017/S002531541300091X
- Hammond, PS, Macleod, K, Berggren, P, Borchers, DL, Burt, ML, **Cañadas**, A, Desportes, G, Donovan, GP, Gilles, A, Gillespie, D, Gordon, J, Hedley, S, Hiby, L, Kuklik, I, Leaper, R, Lehnert, K, Leopold, M, Lovell, P, Øien, N, Paxton, C, Ridoux, V, Rogan, E, Samarra, F, Scheidat, M, Sequeira, M, Siebert, U, Skov, H, Swift, R, Tasker, ML, Teilmann, J, Van Canneyt, O Vázquez, JA. 2013. Abundance of harbour porpoise and other cetaceans in European Atlantic shelf waters. *Biological Conservation* 164: 107-122.
- Borchers, D.L., Zucchini, W., Heide-Jorgensson, M.P., **Cañadas**, A. and Langrock, R. 2013. Using

hidden Markov models to deal with availability bias on line transect surveys. *Biometrics*. DOI: 10.1111/biom.12049

- Renaud de Stephanis, Joan Giménez, Eva Carpinelli, Carlos Gutierrez-Exposito, Ana **Cañadas**. 2013. As main meal for Sperm whales: Greenhouse plastics. *Marine Pollution Bulletin* 69, Issues 1-2: 206-214.
- Cañadas**, A. 2012. *Ziphius cavirostris* (Mediterranean subpopulation). In: IUCN 2013. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2013.2. <www.iucnredlist.org>.
- Druon, J.N., Panigada, S., David, L., Gannier, A., Mayol, P., Arcangeli, A., **Cañadas**, A., Di Mèglio, N. and Gauffier, P. 2012. Potential feeding habitat of fin whale in the Western Mediterranean Sea. *Marine Ecology Progress Series*. MEPS 464:289-306 (2012) - doi:10.3354/meps09810
- Hooker, S.K., **Cañadas**, A., Hyrenbach, K.D., Corrigan, C., Polovina, J.J., Reeves, R.R. 2011. AS WE SEE IT: Making protected area networks effective for marine top predators. *Endangered Species Research* 13: 203-218. doi: 10.3354/esr00322
- Engelhaupt, D., A. R. Hoelzel, C. Nicholson, A. Frantzis, S. Mesnick, S. Gero, H. Whitehead, L. Rendell, P. Miller, R. De Stephanis, A. A. Mignucci-Giannoni, A. **Cañadas** and S. Airoldi. 2009. Female philopatry in coastal basins and male dispersion across the North Atlantic in a highly mobile marine species, the sperm whale (*Physeter macrocephalus*). *Molecular Ecology* 18: 4193-4205.
- Cañadas**, A. Donovan, G., Desportes, G. and Borchers, D. 2009. A short review of the distribution of short beaked common dolphins (*Delphinus delphis*) in the central and eastern North Atlantic with an abundance estimate for part of this area. NAMMCO Scientific Publications, Volume 7, "North Atlantic Sighting Surveys (1987-2001)": 201-220.
- Cañadas**, A. and Hammond, P.S. 2008. Abundance and habitat preferences of the short-beaked common dolphin (*Delphinus delphis*) in the South-western Mediterranean: implications for conservation. *Endangered Species Research* 4: 309-331.
- Natoli, A., **Cañadas**, A., Vaquero, C., Politi, P., Fernández-Piqueras, J. and Hoelzel, A.R. 2008. Conservation genetics of the short-beaked common dolphin (*Delphinus delphis*) in the Mediterranean Sea and eastern North Atlantic Ocean. *Conservation genetics* (online). JIF 1.429
- Gómez de Segura, A., Hammond, P.S., **Cañadas**, A. and Raga, J.A. 2007. Comparing cetacean abundance estimates derived from spatial modelling and line transect sampling. *Marine Ecology Progress Series* 329: 289-299. JIF 2.052
- Cañadas**, A. and Hammond, P. 2006. Model-based abundance estimate of bottlenose dolphins off Southern Spain: implications for conservation and management. *Journal of Cetacean Research and Management*, 8(1): 13-27.
- Natoli, A., **Cañadas**, A., Peddemors, V.M., Aguilar, A., Vaquero, C., Fernández-Piqueras, P. and Hoelzel, A.R. 2006. Phylogeography and alpha taxonomy of the common dolphin (*Delphinus* sp.). *Journal of Evolutionary Biology* 19(3): 943. JIF 2.893.
- Cañadas**, A., R. Sagarmínaga, R. de Stephanis, E. Urquiola and P.S. Hammond. 2005. Habitat selection models as a conservation tool: proposal of marine protected areas for cetaceans in Southern Spain. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 15:495-521. JIF 1.759.
- Cañadas**, A., Desportes, G. and Borchers, D.L. 2004. Estimation of g(0) and abundance of common dolphins (*Delphinus delphis*) from the NASS-95 Faroese survey. *Journal of Cetacean Research and Management* 6(2): 191-198.
- Bearzi, G., R.R. Reeves, G. Notarbartolo di Sciarra, E. Politi, A. **Cañadas**, A. Frantzis and B. Mussi. 2003. Ecology, status and conservation of short-beaked common dolphins *Delphinus delphis* in the Mediterranean Sea. *Mammal Review*, 33: 224-252. JIF 1.933.
- Cañadas**, A., Sagarmínaga, R. and García-Tiscar, S. 2002. Cetacean distribution related with depth and slope in the Mediterranean waters off southern Spain. *Deep Sea Research I* 49: 2053-2073. JIF 1.975.

Guerra, A., González, A. F., Rocha, F.J., Sagarminaga, R. and **Cañadas**, A. 2002. Planktonic egg masses of the diamond-shaped squid *Thysanoteuthis rhombus* in the eastern Atlantic and the Mediterranean Sea. *Journal of Plankton Research*, 24(4): 333-338. JIF 1.189.

Cañadas, A. and Sagarminaga, R. 2000. The Alboran Sea, an important breeding and feeding ground for the long-finned pilot whale (*Globicephala melas*) in the Mediterranean Sea. *Marine Mammal Science* 16 (3): 513-529. JIF 1.177.

Secciones de libros:

Cañadas, A. Sagarminaga, R., Marcos, P. y Urquiola, E. 2004. Sector Sur (Andalucía y Ceuta). *In*: Proyecto Mediterráneo. Zonas de especial interés para la conservación de los cetáceos en el Mediterráneo español (Ed. J.A. Raga and J. Pantoja), pp. 133-190. Ministerio de Medio Ambiente. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Madrid.

Raga, J. A., **Cañadas**, A., Gazo, M. y Urquiola, E. 2004. Conclusiones y recomendaciones. *In*: Proyecto Mediterráneo. Zonas de especial interés para la conservación de los cetáceos en el Mediterráneo español (Ed. J.A. Raga and J. Pantoja), pp. 191-217. Ministerio de Medio Ambiente. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Madrid.

Selección de Informes Técnicos:

Cañadas, A., B-Nagy, A., Bearzi, G., Cotte, C., Fortuna, C., Frantzis, A., Gannier, A., Laran, S., Lauriano, G., Lewis, T., Moulins, A., Mussi, B., Pastor, X., Politi, E., Pulcini, M., Raga, J.A., Rendell, L. 2013. ACCOBAMS collaborative effort to map high-use areas by beaked whales in the Mediterranean. 24 p.

Cañadas, A., Gauffier, P., Verborgh, P., Esteban, R., de Stephanis, R. 2011. Propuesta de un Plan de Conservación para zifio de Cuvier (*Ziphius cavirostris*) en el Mediterráneo español. 73 p

Cañadas, A., Gauffier, P., Verborgh, P., Esteban, R., de Stephanis, R. 2011. Propuesta de un Plan de Conservación para calderón gris (*Grampus griseus*) en el Mediterráneo español. 62 p

García-Tiscar, S., Gauffier, P., Verborgh, P., **Cañadas**, A., Esteban, R., de Stephanis, R. 2011. Propuesta de un Plan de Conservación para delfín mular (*Tursiops truncatus*) en el Mediterráneo español. 99 p.

Giménez, J., Gauffier, P., Verborgh, P., Jiménez Torres, C., Esteban, R., **Cañadas**, A., de Stephanis, R. 2011. Propuesta de un Plan de Conservación para delfín común (*Delphinus delphis*) en el Mediterráneo español. 79 p.

Jiménez Torres, C., Gauffier, P., Verborgh, P., Esteban, R., Giménez, J., **Cañadas**, A., de Stephanis, R. 2011. Propuesta de un Plan de Conservación para delfín listado (*Stenella coeruleoalba*) en el Mediterráneo español. 84 p.

Cañadas, A., Podestà, M., Pusser, T., Quero, M. E., Revelli, E., Tyack, P. L. 2009. Med09 focal follow operations visual team handbook

Agardy, T., Aguilar, N., **Cañadas**, A., Engel, M., Frantzis, A., Hatch, L., Hoyt, E., Kaschner, K., LaBrecque, E., Martin, V., Notarbartolo di Sciara, G., Pavan, G., Servidio, A., Smith, B., Wang, J., Weilgart, L., Wintle, B. and Wright, A. 2007. Un Taller Científico Global sobre la Gestión Espacio-Temporal del Ruido. Report of the Workshop.

Cañadas, A. and de Stephanis, R. 2006. "Evaluation of the status of the killer whales in the Mediterranean Sea", in "The status and distribution of cetaceans in the Black Sea and Mediterranean Sea". Ed: Reeves R., Notarbartolo di Sciara G, IUCN Centre for Mediterranean Cooperation, Malaga, Spain. 137 pp.

Cañadas, A. 2006. "Evaluation of the status of the long-finned pilot whales in the Mediterranean Sea", in "The status and distribution of cetaceans in the Black Sea and Mediterranean Sea". Ed: Reeves R., Notarbartolo di Sciara G, IUCN Centre for Mediterranean Cooperation, Malaga, Spain. 137 pp.

Cañadas, A. 2006. "Evaluation of the status of the Cuvier's beaked whales in the Mediterranean Sea", in "The status and distribution of cetaceans in the Black Sea and Mediterranean Sea". Ed: Reeves R., Notarbartolo di Sciara G, IUCN Centre for Mediterranean Cooperation, Malaga, Spain. 137 pp.

Cañadas, A. and Sagarminaga, R. 2006. Conservation Plan proposal for the bottlenose dolphin (*Tursiops truncatus*) in the Spanish Mediterranean. Spanish Cetacean Society. LIFE02NAT/E/8610. 136pp.

- Sagarminaga, R. and **Cañadas**, A. 2006. Conservation Plan proposal for the loggerhead turtle (*Caretta caretta*) in the Spanish Mediterranean. Spanish Cetacean Society. LIFE02NAT/E/8610. 53pp.
- Bearzi G., Notarbartolo di Sciara G., Reeves R.R., **Cañadas** A., Frantzis A. 2004. Conservation Plan for short beaked common dolphins in the Mediterranean Sea. ACCOBAMS, Agreement on the Conservation of Cetaceans of the Black Sea, Mediterranean Sea and Contiguous Atlantic Area. 90 pp.
- Cañadas**, A. 2003. Propuesta de conservación de zifios (orden Cetacea, familia Ziphiidae) en el Mar de Alborán. Report for the Spanish Navy Hydrographic Institute. Spanish Cetacean Society.
- Cañadas**, A. and Sagarminaga, R. 2002. Identificación de las áreas de especial interés para la conservación de los cetáceos en el Mediterráneo español. Volumen IV. Sector Sur. Universidad Autónoma de Madrid – Alnitak. December 2002. 604 pp.

Selección de otras contribuciones:

Comité Científico de la Comisión Ballenera Internacional: 18 documentos desde 2003

Conferencias científicas (ECS, SMM, etc): más de 50 presentaciones desde 1993

Presentaciones orales en ECS, Society for Marine Mammalogy (SMM) y otras Conferencias: más de 30 presentaciones desde 1999