PROFESORADO DE UNIVERSIDADES Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN

DATOS DE IDENTIFICACIÓN Y CONTACTO

APELLIDOS: ARENAS GRANADOS

NOMBRE: PEDRO

DIRECCIÓN POSTAL: Calle Real 249. P.3. Puerto real (Cádiz)

TELÉFONO DE CONTACTO: 687140366

CORREO ELECTRÓNICO: pedro.arenas@uca.es

CATEGORÍA LABORAL: AYUDANTE DOCTOR

FORMACIÓN ACADÉMICA: Biólogo Marino, Máster en Ecología Marina y Estuarina, Máster en Economía Ecológica, Máster en GIAL, Doctor en Medio Ambiente y Espacios Litorales.

INSTITUCIÓN: Universidad de Cádiz (UCA)

EXPERIENCIA DOCENTE

FECHA DE ANTIGÜEDAD EN LA INSTITUCIÓN: En Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano (Colombia): 1999-1995).
En la UCA: 2007-2016

TITULACIONES EN LAS QUE HA IMPARTIDO DOCENCIA EN LA UCA: Grado Turismo, Grado Gestión y Administración Publica, Máster en GIAL, Máster en CGMN y Doctorado Gestión y Conservación del Mar EIDEMAR

N° DE QUINQUENIOS:

ACREDITACIÓN POR AGENCIAS DE CALIDAD:-
Contratado Doctor AGAE

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: Manejo Costero-Marino Integrado, Turismo y sostenibilidad litoral, desarrollo local y sostenibilidad, políticas públicas y manejo costero integrado en Iberoamérica.

RESULTADOS RELEVANTES: (Proyectos de investigación, publicaciones, aportaciones en congresos, etc.)
Docente, investigador, gestor y consultor en Manejo Costero Integrado con 30 años de

experiencia en Iberoamérica. Investigador Programa Lagunas Costeras del Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras INVEMAR de Colombia, Jefe de División Planificación y Gestión Ambiental de la Corporación Autónoma Regional de Magdalena, Colombia. Director Unidad Ambiental del Puerto Integrado Carbonífero del Caribe Colombiano. Especialista en Ecosistemas Costeros y Marinos del Banco Interamericano de Desarrollo -BID- Unidad Coordinadora de Créditos Banco Mundial y BID Colombia. Asesor de política ambiental costero-marina del Ministerio de Medio Ambiente de Colombia. Coordinador Programa *"Hacia el Ordenamiento Ambiental de las Zonas Costeras Colombianas".* Secretaría de Asuntos Técnicos /Unidad Coordinadora BID/BM Ministerio del Medio Ambiente. Secretario Técnico Comité Colombiano Interministerial de Manejo Integrado de Zonas Costeras. MMA – DIMAR – DNP - MINDESARROLLO-MINTRANSPORTE – MINAGRICULTURA – COLCIENCIAS. Asesor del Banco Mundial para la Ley de Agua de Colombia -2003-2004- (componente Marino y Costero), becario doctoral de excelencia Programa ALBAN Unión Europea (2004). Promotor y Coordinador Adjunto 2008-2013 de la *Red Iberoamericana de Manejo Costero Integrado – IBERMAR-* Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo -CYTED- Secretaría General Iberoamericana -SEGIB-, Red Temática 408RT0335. Miembro Comité de Asistencia Científica-Asesor en Manejo Costero Integrado, *Proyecto Eko-Lurraldea Gestión medioambiental y sostenible del territorio,* Comunidad Autónoma del País Vasco. AZTI-TECNALIA-UPV (2007-2008). Asesor Técnico del Grupo de trabajo de la Universidad de Cádiz, componente "*Gestión Integrada del litoral*" del Proyecto IMAPS (*Integrated Management of Risk & Enviroment in Port Cities)*, del Programa INTERREG IIIC de la Unión Europea (2006-2007). Asesor Internacional Ministerio del Ambiente para el proceso de diseño y formulación de la Política Nacional de Manejo Integrado Costero y Marino de Honduras (2014-2016). Desde 2007 profesor programas de postgrado en Gestión Integrada de áreas Litorales -GIAL- (máster y doctorado) de la Universidad de Cádiz -UCA- (España) e investigador Grupo GIAL. Director de tesis doctorales con cum lauden otorgados, conferencista y docente invitado en las temáticas de especialidad en universidades y otras instituciones de Francia, Portugal, México, Honduras, Cuba, República Dominicana, Panamá, Colombia y Brasil. Con más de 50 publicaciones (revistas, capítulos de libros y libros).

MÉRITOS MÁS RELEVANTES *(ordenados por tipología)*

Publicaciones

2015. Arenas Granados, P.; García Sanabria, J.; Arcila Garrido, M. La gestión del medio marino: el sistema costero-marino. Agali Journal. ISSN: 2253-9042

2015*: El nuevo marco de gobernanza del Reino Unido para la planificación espacial marina.* En: de la Riva, J., Ibarra, P., Montorio, R., Rodrigues, M. (Eds.) 2015 Análisis espacial y representación geográfica: innovación y aplicación: 129-138 Universidad de Zaragoza-AGE. ISBN: 978-84-92522-95-8

2014*: Una contribución a la política pública para el manejo costero integrado de Honduras: análisis diagnóstico.* Revista da Gestão Costeira Integrada /*Journal of Integrated Coastal Zone Management* -RGCI/JIZCM 14 (2). 32 p DOI: 10.5894/rgci461.

2014*: Análise propositiva do Decálogo para gestão integrada das zonas costeiras no Rio Grande do Sul, como tema para debate em governança.* 51-81 pp. En: Goso, C. (compilador y revisor) *Nuevas miradas a la problemática de los ambientes costeros*, *Sur de Brasil, Uruguay y Argentina.* DIRAC – Facultad de Ciencias, UNDELAR (Uruguay), 396p. ISBN 978-9974-0-1123-6

2014*: Estrategia de lineamientos y regulaciones para el manejo integrado de ecosistemas*

marinos, costeros y agua dulce de Honduras. Proyecto USAID/PROPARQUE. SERNA-ICF-DIGEPESCA. Honduras. 85 p.

2014*: El desafío de la sostenibilidad local andaluza: Voluntad política para la implantación de las Agendas 21.* 13-19 pp. En: Porro, J.M. (Coord.) *Política andaluza de gestión ambiental en los ayuntamientos*. Fac. CCSSC-UCA. Universidad de Cádiz. Jerez de la Frontera. 117 p.

2014*: Integrated Coastal Management in Cuba and Colombia: A Comparative Analysis.* Ocean Yearbook 28: 672-697. Koninklijke brill nv, leiden, 14. doi 10.1163/9789004270589_023.

2012: *Análisis integrado sobre gestión costera en dos países del Caribe.* Ciencia en su PC, №2, abril-junio, 2012. Indizada en REDALYC, LATINDEX-Catálogo, folio 4322 y registrada en EBSCO. Centro de Información y Gestión Tecnológica de Santiago de Cuba, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, Santiago de Cuba, República de Cuba. 1-19 pp. ISSN 1027 – 2887, RNPS 1829.

2012: *Diagnóstico y estrategias para la promoción de un desarrollo socioeconómico equitativo de la costa antioqueña, con énfasis en sus recursos marinos y costeros. Colombia*. *Documento base para administraciones locales, regionales y nacionales*. Proyecto ERICA-AECID (España)-CETMAR. Gobernación de Antioquia-Universidad de Antioquia, Colombia. 66 p. ISBN: 978-958-99435-1-9.

2012: *El litoral y las políticas públicas para el manejo costero integrado en Iberoamérica: elementos para un diagnóstico.* Libro de Comunicaciones. I Congreso Iberoamericano de Gestión Integrada de Áreas Litorales. 25-27 de enero de 2012 Cádiz (España). Grupo GIAL-UCA. 1136-1149 pp. ISBN: 13:978-84-695-1823-6.

2012: *Manejo costero integrado, desarrollo y sustentabilidad: un análisis temporal de enfoques y procesos en Iberoamérica.* Libro de Comunicaciones. I Congreso Iberoamericano de Gestión Integrada de Áreas Litorales. 25-27 de enero de 2012 Cádiz (España). Grupo GIAL-UCA. 1335-1347 pp. ISBN: 13:978-84-695-1823-6.

2012: *Una metodología complementaria para el análisis comparativo de políticas públicas y otros asuntos claves orientados al MCI: propuesta y aplicación para cuatro estados iberoamericanos.* Libro de Comunicaciones. I Congreso Iberoamericano de Gestión Integrada de Áreas Litorales. 25-27 de enero de 2012 Cádiz (España). Grupo GIAL-UCA. 1440-1452 pp. ISBN: 13:978-84-695-1823-6.

2012: *Manejo costero integrado y sustentabilidad en Iberoamérica. Un análisis propositivo de políticas públicas en las dos caras atlánticas: España, Portugal, Colombia y Panamá.* Editorial Académica Española. LAP LAMBERT. Saarbrucken. 408 p. ISBN: 978-3-8473-5436-9.

2012: *Manejo costero integrado y sustentabilidad en Iberoamérica: aproximación a un diagnóstico.* Red IBERMAR-CYTED. Univ. de Cádiz. Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología. 21-68 pp. ISBN: 978-84-695-1018-6.

2011: *Manejo costero integrado y política pública en Iberoamérica: Propuestas para la acción* (Editor). Red IBERMAR. Univ. de Cádiz. Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología - Secretaría General Iberoamericana. Cádiz. Coord. Gral. J.M. Barragán. ISBN: 978-84-694-4844-1.

2010: *Manejo costero integrado y política pública en Iberoamérica: un diagnóstico. Necesidad de cambio* (Editor Versión digital). Red IBERMAR. Univ. de Cádiz. Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología - Secretaría General Iberoamericana. Cádiz. Coord. Gral. J.M. Barragán. ISBN: 978-84-693-0355-9.

2009: *Políticas Públicas y otros asuntos claves para la gestión integrada de la Zona Costera*

Colombiana: Un análisis temporal de Metas y Desafíos. 27-34 pp. En: Viceministerio de Ambiente. Publicación Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de la República de Colombia. *La Comisión Colombiana del Océano. 40 años comprometidos con los Mares y Costas del país.* Bogotá, 126 p.

2009: *Manejo costero integrado y política pública en Iberoamérica: un diagnóstico. Necesidad de cambio* (Editor). Red IBERMAR. Univ. de Cádiz. Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología- Secretaría General Iberoamericana. Cádiz. Coord. Gral. J.M. Barragán. 380 p. ISBN: 978-84-692-5175-1.

2009: *Diagnóstico de la gestión del litoral en la República de Panamá. En: Manejo costero integrado y política pública en Iberoamérica: un diagnóstico. Necesidad de cambio*. Red IBERMAR. CYTED. Univ. de Cádiz. Coord. Gral. J.M. Barragán. 71-90 pp. ISBN: 978-84-692-5175-1.

2009: *Gestión del litoral y política pública en España: un diagnóstico. En: M*anejo costero integrado y política pública en Iberoamérica: un diagnóstico. Necesidad de cambio. Red IBERMAR. CYTED. Univ. de Cádiz. 353-380 pp. Coord. Gral. J.M. Barragán. ISBN:978-84-692-5175-1.

2008: *Gestión integrada y políticas marítimas en Colombia y Panamá: Alcances y Desafíos.* Memorias Conferencia internacional *« Safer Seas ».* Brest (Francia).

2007: *Del Desarrollo Sostenible* a la Gestión hacia la Sostenibilidad del Espacio Litoral Iberoamericano*:* El caso de Colombia*. Entelequia. Revista Interdisciplinar,* nº 5, otoño 2007. 227-246 pp. Accesible en <http://www.eumed.net/entelequia.

2002: "*Visión ambiental del desarrollo en la zona costera de la vertiente norte de la Sierra Nevada de Santa Marta, Caribe colombiano*.". Red de Estudios en Ciencias del Mar-REMAR-. Red de Espacio y Territorio. El Mundo Marino en Colombia: Investigación y Desarrollo de Territorios Promisorios. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá. Colombia. Editorial. UNIBIBLIOS. Bogotá. D.C. 372 p.

2001: "*Política Nacional Ambiental para el desarrollo sostenible de los espacios oceánicos y las zonas costeras e insulares de Colombia*". Publicación del Ministerio del Medio Ambiente de Colombia e INVEMAR. Diseño, diagramación y montaje Acta Nocturna E.U. Impreso por Panamericana Formas e Impresos S.A. Bogotá. D.C. Colombia.95p.

Proyectos

Título del proyecto: Centro de Innovación y Tecnología en Turismo Transfronterizo Andalucía-Marruecos
Entidad financiadora: INTERREG IV MARR
Entidades participantes: Universidad de Cádiz - Tecnalia
Duración, desde: Enero 2014 hasta: Diciembre 2014 Cuantía de la subvención: 114.510 Euros
Investigador responsable: José Antonio López
Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: Gestión de los riesgos costeros asociados al cambio climático: propuesta de un nuevo modelo.
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. PLAN NACIONAL de I+D+i 2008-2011
Entidades participantes: Universidad de Cádiz, Universidade do Algarve, Universita Degli Studi Di Ferrara
Duración, desde: 2012 hasta: 2014.
Cuantía de la subvención: 69.000€
Investigador responsable: Javier Benavente

Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: Proyecto de Cooperación Internacional (España-Colombia) "*Diagnóstico de necesidades y definición de estrategias para el fortalecimiento de la investigación y formación académica en Ciencias del Mar Golfo de Urabá, Antioquia, Colombia"*.
Entidad financiadora: Proyecto ERICA (España y sus Regiones Cooperan con Antioquia) de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo -AECID-.
Entidades participantes: Universidad de Cádiz, Fundación Centro Tecnológico del Mar CETMAR, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de A Coruña, Universidad de Barcelona, CSIC-IIM, IEO-Vigo, Universidad de Vigo, Universidad de Antioquia (Colombia) y Gobernación de Antioquia (Colombia).
Duración: abril 2011 – septiembre de 2011. 6 meses
Investigador principal UCA: Pedro Arenas Granados
Subvención: 31.310 €
Número de investigadores participantes: 15

Título del proyecto: Reb Iberoamericana de Manejo Costero Integrado (IBERMAR)
Entidad financiadora: Programa CYTED. Secretaría General Iberoamericana (SEGIB)
Entidades participantes: Universidad de Cádiz y 8 instituciones más (científicas y de administración) pertenecientes a 8 países iberoamericanos (Brasil, Portugal, México, Cuba, Colombia, Panamá, Chile, Argentina)
Duración, desde: Enero 2008 hasta: Diciembre 2012 Cuantía de la subvención: 130.000 euros
Investigador responsable: Juan Manuel Barragán Muñoz y Pedro Arenas Granados
Número de investigadores participantes: más de 10

Título del proyecto: Red Española de Gestión Integrada de Áreas Litorales (REGIAL)
Entidad financiadora: Fundación Biodiversidad
Entidades participantes: Universidad de Cádiz
Duración, desde: Enero 2010 hasta: diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 63.336 Euros
Investigador responsable: Juan Manuel Barragán Muñoz
Número de investigadores participantes: más de 10.

Título del proyecto: *Projet IMAPS. Integrated Management of Risks & Environnment in Port cities du Programme INTERREG IIIC.*
Entidad financiadora: Programa INTERREG III C. UE.
Entidades participantes: Universidad de Cádiz, Diputación de Cádiz, Isle of Wight (Reino Unido), University Ovidius of Constanza (Rumania), Toranto Port Autohorite (Italia), IAREN (Portugal), Consejo de Matosinhos (Portugal), High Tech Parck Brest (Francia) y Urban Community Brest -Métrople Océane Brest(Francia).
Duración, desde: julio 2006. Hasta: diciembre de 2007
Cuantía de la subvención: 250.000 Euros
Investigador responsable: Michel Morvan
Número de investigadores participantes: 25.

Título del proyecto. Fortalecimiento de la capacidad académica e investigativa en ciencias y tecnologías del mar en Colombia. B/012687/07.
Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional y Desarrollo -AECID- Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica. PCI-Iberoamérica.
Entidades participantes: Universidad de Cádiz, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Magdalena, Universidad de Antioquia, Universidad de Cartagena.

Duración, desde: enero 2008. Hasta: diciembre de 2009
Cuantía de la subvención: 43.750 Euros
Investigador responsable: Rafael Mañanes Salinas
Número de investigadores participantes: 24.

Título del proyecto. *Documento base Política nacional de ordenamiento integrado y desarrollo sostenible de las zonas costeras, oceánicas e insulares de Colombia.*
Entidad financiadora: Ministerio del Medio Ambiente. República de Colombia- Banco Interamericano de Desarrollo -BID- (PA 774-OC CO).
Entidades participantes: Ministerio del Medio Ambiente, Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras INVEMAR, Comisión Colombiana de Oceanografía, Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas CIOH, Centro de Control de la Contaminación del Pacífico CCCP, COI-IOCaribe-UNESCO y Autoridades Ambientales Regionales Costeras (CAR´s Costeras Colombia).
Duración, desde: marzo 1998. Hasta: marzo de 1999
Cuantía de la subvención: 178.000 Euros
Investigador responsable: Pedro Arenas Granados
Número de investigadores participantes: 12.

N° DE SEXENIOS: 0

ORCID

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Premio Extraordinario de Doctorado (Curso 2009-2010). Tesis doctoral con calificación SOBRESALIENTE CUM LAUDEN POR UNANIMIDAD: *Manejo Costero Integrado y Sustentabilidad: Un análisis propositivo de políticas públicas en las dos caras atlánticas (España-Portugal y Colombia-Panamá).* Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales-Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Cádiz. España.
- Premio MAPFRE. Mejor Investigación de Postgrado. *Políticas Públicas y Sustentabilidad orientadas a la Gestión Integrada de Áreas Litorales en Iberoamérica: Un análisis propositivo.* Universidad de Cádiz, Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales /Facultad de Filosofía y Letras - Fundación Universidad Empresa de la Provincia de Cádiz -FUECA-. Andalucía. España. 2007.
- Becario de Excelencia Programa AlBan – *América Latina Becas de Alto Nivel*- Unión Europea. Segunda Convocatoria, 2004-2005. Doctorado en Medio Ambiente y Espacios Litorales / Máster en Gestión Integrada de Áreas Litorales. Universidad de Cádiz. España.
- Beneficiario condonación matrículas por él más alto nivel académico. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias Económicas- Facultad de Derecho y Ciencias Políticas e Instituto de Estudios Ambientales. Bogotá D.C. Magíster Medio Ambiente y Desarrollo. (2001-2002).
- Segundo lugar, Premio Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar. Comisión Colombiana de Oceanografía - COLCIENCIAS - Consejo Nacional de Oceanografía, Cali, 1990. Segundo mejor trabajo inédito realizado en Colombia, período 1988-1990, que aporta al conocimiento marino científico del país.
- Tesis Meritoria M.Sc. Biología Marina Universidad Nacional de Colombia. Santafé de Bogotá D.C, 1990.
- Becario COLCIENCIAS – INVEMAR Excelencia profesional. Programa de Lagunas Costeras. Fase II (1988), para adelantar estudios de postgrado M.Sc. Biología Marina.

-