

CV Juan Adolfo Chica Ruiz

Profesor Contratado Doctor en la Universidad de Cádiz
Área de Análisis Geográfico Regional
Departamento de Historia, Geografía y Filosofía
Universidad de Cádiz

- Coordinador del Área de Análisis Geográfico Regional de la Universidad de Cádiz desde el curso 2003/2004 hasta la actualidad.
- Miembro del Grupo de Investigación *GIAL (Gestión Integrada de Áreas Litorales)* (HUM 117), subvencionado por la Junta de Andalucía, adscrito al Departamento de Historia, Geografía y Filosofía de la Universidad de Cádiz, coordinado y dirigido por el Dr. D. Juan Manuel Barragán Muñoz. Inicio: 1994. Fin: Continúa. www.gestioncostera.es
- Responsable de la asignatura Ordenación del Territorio y Medio Ambiente de la Licenciatura y Grado en Ciencias Ambientales de la Universidad de Cádiz.
- Vocal del Subcomité de la Zona Litoral del programa LOICZ (Land Ocean Interactions in the Coastal Zone) perteneciente al Comité Español del Cambio Global (IGBP). Nombrado en enero de 2007. Subdirección General de Programas y Organismos Internacionales, Dirección General de Investigación, Ministerio de Educación y Ciencia).

Formación

Doctor en Geografía, Universidad de Sevilla, 2005

Licenciado en Geografía, Universidad de Granada; 1991

Master Universitario en Conservación y gestión del medio natural; Universidad Internacional de Andalucía; 1999.

Especialista en Ordenación del Territorio, Universidad Politécnica de Valencia, 1994.

Experto Universitario en Transportes Terrestres; Universidad Complutense de Madrid, 1993

Libros y capítulos de libros

- Barragán, J.M., Chica, J.A. y Pérez, M.L. 2011. "Gestión integrada de áreas litorales" en OSE, *Biodiversidad en España. Base de la sostenibilidad ante el cambio global*. Madrid, Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino. pp. 380-389.
- Barragán, J.M., y Chica, J.A. 2011. "Capítulo 17. Áreas litorales" en OSE, *Sostenibilidad en España 2010*. Madrid, Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino. pp. 413-428.
- Chica, J.A., Arena, P., G. Onetti, J., G. Sanabria. J. y Pérez, M.L. (Editores). 2009. *Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamérica: propuestas para la acción*. Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED. 286 pp.
- Barragán, J.M., Chica, J.A., Pérez, M.L., G. Onetti, J. y G. Sanabria. J. (2011). "La gestión integrada de áreas litorales en España. Propuestas para un cambio de rumbo" en *Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamérica: propuestas para la acción*. Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED. Pp. 253-280 pp.
- Chica Ruiz, J.A., 2010. Cambio climático y gestión costera en España. Un análisis de instrumentos. p. 773-787. En: E. Rivera-Arriaga, I. Azuz-Adeath, L. Alpuche Gual y G.J. Villalobos Zapata (eds.). Cambio Climático en México un Enfoque Costero-Marino.

Universidad Autónoma de Campeche, CETYS-Universidad, Gobierno del estado de Campeche.

- Arena, P., Chica, J.A., G. Onetti, J y G. Sanabria. J. (Editores). 2009. *Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamérica: un diagnóstico. Necesidad de cambio*. Ciencia y Tecnología para el Desarrollo CYTED. 380 pp.
- Propuesta de Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Zonas Costeras. Capítulo de Libro. Consejería de Medio Ambiente y Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía. 256 pp. 2008.
- Conservación y desarrollo en el litoral español y andaluz: planificación y gestión de espacios naturales protegidos. Libro. Colección Universidad en Español. CEP Editorial. Madrid; 381 pp. 2008.
- Viviendo la costa. Criterios para la Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Zonas Costeras. Capítulo de libro. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía; Sevilla; 120 pp. 2007.
- Los instrumentos de planificación física en relación con los espacios naturales protegidos en la Bahía de Cádiz. Libro. 150 pp. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz; 2000.
- Los puertos de la provincia de Cádiz” en *Cádiz. La provincia en el siglo XX*. Capítulo de libro. pp. 65-74; Fundación Provincial de Cultura, Diputación de Cádiz; 2000.
- El entorno y sus recursos en *Cádiz y el mar*. Capítulo de libro. pp. 63-85; Fundación Provincial de Cultura, Diputación de Cádiz; 2000.
- Guía turística de la provincia de Cádiz: pueblo a pueblo. Capítulo de libro; 312 pp. Ediciones Europa Sur; 2000.
- Guía turística de la provincia de Cádiz. Rutas. Capítulo de libro; 207 pp. Ediciones Europa Sur; 2000.
- Medio ambiente y desarrollo en las áreas litorales. Edición (Autor: J.M. Barragán); 160 pp. OIKOS-TAU; 1997.
- La provincia de Cádiz pueblo a pueblo. Capítulo de libro; 396 pp. Federico Joly y Cía., S.A. 1995.
- Atlas de la provincia de Cádiz. Geografía, sociedad y economía de la provincia. Capítulo de libro; 151 pp. Diputación de Cádiz; 1995.

Publicaciones en revistas y congresos

- Chica Ruiz, J.A. “Aproximación a los paisajes de la Bahía de Cádiz”. 2011. Actas de las *Primeras jornadas sobre paisajes rurales en época medieval: El paisaje rural en Andalucía occidental durante los siglos bajomedievales*.
- López, J.A; Chica, J.A, Arcila, M.; Azzaroihi, A. y Soto, A. 2010. Modelo de análisis de las páginas web turísticas, *Historia actual*, 22: 185-200.
- Criterios para la estrategia andaluza de gestión integrada de zonas costeras; Autores: Barragán Muñoz, J.M.; Chica Ruiz, J.A. y Pérez Cayeiro, M.L.; Espacio Litoral y sostenibilidad. Una visión multidisciplinar desde las ciencias ambientales. pp31-60; Universidad de Cádiz; 2010. ISBN: 978-84-7786-888-0.

- Iniciativa andaluza (España) para la gestión integrada de zonas costeras (GIZC); Autores: Barragán Muñoz, J.M.; Chica Ruiz, J.A. y Pérez Cayeiro, M.L.; Revista de Geografía Norte Grande; Nº 41: 5-22; Instituto de Geografía de la Pontificia Universidad Católica de Chile; Chile; 2008. ISSN. impreso 0379-8682; ISSN. electrónico 0718-3402.
- El papel de la geomorfología en la gestión integrada de la Zona de Servidumbre de Protección del Dominio Público Marítimo Terrestre; Autores: Pérez Cayeiro, M.L. y Chica Ruiz, J.A.; Trabajos de Geomorfología en España, 2006-2008. X Reunión Nacional de Geomorfología; Volumen: I: 363-367; Sociedad Española de Geomorfología; España; 2008; ISBN: 84-473-6226-4.
- Creando puentes entre la sociedad y la administración: Convenio de colaboración entre la Universidad de Cádiz y la Dirección General de Costas para el asesoramiento en la Gestión Integrada de Zonas Costeras en la Provincia de Cádiz; Autores: Chica Ruiz, J.A.; García Onetti, J. y García Sanabria, J.; XI Coloquio Ibérico de Geografía. La perspectiva geográfica ante los retos de la sociedad y el medioambiente en el contexto ibérico; Volumen: I: 1-10; Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alcalá; 2008; ISBN: 978-84-8138-792-6.
- Hacia un nuevo modelo de gestión del litoral en Andalucía: la Estrategia Andaluza de GIZC; Autores: Barragán Muñoz, J.M.; Chica Ruiz, J.A. y Pérez Cayeiro, M.L.; XI Coloquio Ibérico de Geografía. La perspectiva geográfica ante los retos de la sociedad y el medioambiente en el contexto ibérico; I: 1-15; Servicio de Publicaciones de la Universidad de Alcalá; 2008; ISBN: 978-84-8138-792-6.
- El Parque Natural de la Breña y Marismas del Barbate, un modelo de conflicto entre el desarrollo y la Conservación; Autores: Arcila Garrido, M.; Chica Ruiz, J.A.; Marín Cabezas, P.; Fronteras en Movimiento. Actas del IX Coloquio Ibérico de Geografía; 2: 247-256; Universidad de Huelva; 2004; ISBN: 84-96373-18-5.
- La Agenda 21 Litoral de La Janda: Un ensayo metodológico participativo para la planificación y gestión de áreas litorales; Autores: Chica Ruiz, J.A. y Arcila Garrido, M.; Actas del XVII Congreso de Geógrafos Españoles; 290-294; Universidad de Oviedo; 2001; ISBN: 84-9704-037-6.
- Planificación territorial en la Cuenca del Río Hozgarganta; Autores: Barragán Muñoz, J.M.; Chica Ruiz, J.A.; Arcila Garrido, M. y Macías Bedoya, A.; Almoraima. Revista de Estudios Campogibraltares. IV Jornadas de Flora, Fauna y Ecología del campo de Gibraltar; Nº 23: 307-319; Mancomunidad de Municipios del Campo de Gibraltar; 2000; ISSN: 1133-5319.
- La problemática del modelo de ocupación y uso de los recursos naturales en la Cuenca hidrográfica del Hozgarganta. Autores: Barragán Muñoz, J.M.; Chica Ruiz, J.A.; Arcila Garrido, M. y Macías Bedoya, A.; Almoraima. Revista de Estudios Campogibraltares. IV Jornadas de Flora, Fauna y Ecología del campo de Gibraltar; Nº 23: 321-332; Mancomunidad de Municipios del Campo de Gibraltar; 2000; ISSN: 1133-5319.
- El entendimiento del espacio geográfico en las leyes autonómicas de ordenación del territorio. Autores: Chica Ruiz, J.A. y Santos Pavón, E.; Eria. Revista Cuatrimestral de Geografía; Nº 49: 159-176; Universidad de Oviedo; 1999; ISSN: 0211-0563.

Colaboración en publicaciones

- "La problemática territorial en el Campo de Gibraltar (Cádiz)"; *Cuadernos de Ordenación del Territorio*; Año II, Nº 23: 8 (Breve reseña); Fundicot. Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio; 1993; ISSN 0212-0798.

- "Programa coordinado de actuación del área de Arroyo Culebro"; *Cuadernos de Ordenación del Territorio*; Año II, Nº 23: 41-48; Fundicot. Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio; 1993; ISSN 0212-0798.
- Comarcas y articulación del territorio. Cuatro ejemplos andaluces; *Revista de Estudios Andaluces*, Nº 21: 47-84; 1995; ISSN 0212-8594.
- Estudios para la ordenación, planificación y gestión integradas de las zonas húmedas de la Bahía de Cádiz; 351 pp; Oikos Tau; 1995; ISBN 84-87144-49-7.
- "Guía de buenas prácticas del litoral gaditano"; 92 pp. Servicio de Publicaciones de la Diputación de Cádiz; 2002; ISBN: 84-95388-42-1
- "Agenda 21 Litoral de la Janda"; 65 pp. Servicio de Publicaciones de la Diputación Provincial de Cádiz; 2002.
- Redactor de las voces de las comarcas y pequeños municipios de la provincia de Cádiz, y ha llevado a cabo la revisión del resto de topónimos de la misma para la Editorial DURVAN, S.A. de Ediciones en 1996.

Participación en proyectos de investigación

- Estudios preliminares para la caracterización del área eólica marina del proyecto "Cruces del mar": Turismo, patrimonio natural y cultural, espacios naturales protegidos. MAGTEL Energías Renovables y Universidad de Cádiz. Participación: Investigador colaborador. 1/07/2009-30/09/2009
- Directrices para el uso y gestión del Dominio Público Marítimo Terrestre del Islote y Castillo de Sancti Petri (San Fernando, Cádiz). Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino y Universidad de Cádiz. Participación: Investigador colaborador. 1/08/2010-31/12/2010.
- Caracterización, servicios y resiliencia de los ecosistemas litorales de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente, Universidad de Huelva y Universidad de Cádiz. Participación: Investigador principal. 1/12/2010-30/09/2011.
- "Manejo costero integrado en Iberoamérica", CYTED (Ciencia y Tecnología para el Desarrollo, Proyecto 408RT0335 "Red Iberoamericana de Manejo Costero Integrado (IBERMAR)", 2008-2011.
- "Estudios preliminares para la caracterización del áreas eólica marina del proyecto "cruces del mar: turismo, patrimonio natural y cultural, espacios naturales protegidos.", (OT2009-063), MAGTEL-UCA, 2009.
- Proyecto de Cooperación Interuniversitaria (España-Mediterráneo) C/020379/08, "Ibn Battouta: Programa de formación e información de sostenibilidad turística para la región Tánger-Tetuán"; Agencia Española de Cooperación Internacional y Desarrollo (Resolución de la Presidencia de la AECID de 17/12/2008, BOE nº 8, 9/01/2009); Universidad de Cádiz y Universidad Abdel Malek Essadi (Marruecos). Enero 2009 – diciembre de 2012.
- Ampliación de los trabajos de realización de la Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Zonas Costeras (OT2008/114); EGMASA (Empresa de Gestión Medio Ambiental, S.A.). Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía Entidades participantes: Universidad de Cádiz; 15/09/2008 – 14/12/2008.
- Asesoramiento en materia de Gestión Integrada de Áreas Litorales en la provincia de Cádiz (OT/2007/144); Dirección General de Costas; Ministerio de Medio Ambiente; Universidad de Cádiz y Demarcación de Costas Andalucía Atlántico; 02/07/2007 – 01/07/2009.

- “Tempus-Rifaine CD JEP 32043-2004”; Unión Europea; Vicerrectorado de Tecnologías de la Información e Innovación Docente de la Universidad de Cádiz y varias Universidades de Marruecos; 2007-2008.
- El Bosque 2010: Una propuesta de desarrollo sostenible en la Finca El Imperio. Ayuntamiento de la villa de El Bosque (Cádiz); Universidad de Cádiz; 01/02/2007 – 30/09/2007.
- Estrategia Andaluza de Gestión Integrada del Litoral; EGMASA (Empresa de Gestión Medio Ambiental S.A.); Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía y Universidad de Cádiz. 01/01/2007 – 31/12/2007.
- Criterios técnicos para la elaboración de la Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Áreas Litorales; EGMASA (Empresa de Gestión Medio Ambiental S.A.); Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía y Universidad de Cádiz; 01/03/2006- 31/12/2006.
- Asistencia Técnica para el estudio de los contenidos de la “Ruta Etnográfica de La Janda” integrada en el proyecto Cultur-CAD. Instituto de Empleo y Desarrollo Socioeconómico y Tecnológico (IEDT), Diputación Provincial de Cádiz; Plan de Optimización de las actuaciones del proyecto Cultur-Cad en el marco del Programa Operativo Integrado de Andalucía 2000 – 2006; Universidad de Cádiz; 31/01/2006 – 31/12/2007.
- Asistencia Técnica para el estudio de los contenidos de la “Ruta Etnográfica de la Sierra de Cádiz” integrada en el proyecto Cultur-CAD; Instituto de Empleo y Desarrollo Socioeconómico y Tecnológico (IEDT), Diputación Provincial de Cádiz; Plan de Optimización de las actuaciones del proyecto Cultur-Cad en el marco del Programa Operativo Integrado de Andalucía 2000 – 2006; Universidad de Cádiz; 01/01/2006 – 31/12/2007.
- Propuesta de acciones para desarrollar el modelo de gestión integrado en la costa marroquí entre Ceuta y Cabo Negro (AM/3/04); Dirección General de Asuntos Europeos y Cooperación Exterior. Consejería de Presidencia, Junta de Andalucía. Universidad de Cádiz y Universidad Abdelmalek Esaâdi; 2005 – 2006.
- “Estudios técnicos para la gestión integrada de los desarrollos turísticos en el tramo costero Ceuta-Cabo Negro (NE de Marruecos)” Expediente AM37/02(M); Dirección General de Asuntos Europeos de la Consejería de presidencia (Junta de Andalucía); Universidad de Cádiz y Universidad Abdelmalek Esaâdi; Mayo 2003 – mayo 2004.
- Diagnóstico previo al Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Bahía de Cádiz y su Área de Influencia Socioeconómica; Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía; Universidad de Cádiz; Diciembre 2002- agosto 2003.
- Criterios técnicos para la ordenación y gestión de los recursos naturales en el frente litoral de Algeciras y Tarifa; Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía; Universidad de Cádiz y Universidad de Sevilla; Enero 2000- diciembre de 2000.
- Agenda 21 Costa Noroeste; Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía; Universidad de Cádiz; 2000.
- Guía de Buenas Prácticas en el litoral de la provincia de Cádiz; Consejería de Medio Ambiente; Junta de Andalucía; Universidad de Cádiz; 2000.
- Ordenación, planificación y gestión integradas de las zonas húmedas de la Bahía de Cádiz; Dirección General de Costas, Ministerio de Medio Ambiente; Universidad de Cádiz; Enero 1995 – junio 1995.
- Modalidades de gestión integrada de espacios litorales: análisis comparativo de las zonas húmedas de la Loire-Atlantique y de la provincia de Cádiz” dentro de la acción integrada

francoespañola “Picasso”. Ministerios de Educación y Ciencia de España y Francia. Acción Integrada PICASSO. Universidad de Cádiz y CNRS Francés; 1998 – 1999.

- Estudio de viabilidad de un proyecto de cooperación sobre las bases para la planificación y gestión integradas del Caribe insular. Consejería de Educación y Ciencia, Junta de Andalucía; Universidad de Cádiz y Universidad Internacional de Andalucía. Enero 1995 – junio 1995.
- Intercambio de información cartográfica digital del Parque Natural Bahía de Cádiz; Acuerdo específico Junta de Andalucía; Universidad de Cádiz y Consejería de Medio Ambiente; Enero 1995 – junio 1995.

Contribuciones presentadas en congresos, conferencias, seminarios u otros tipos de reuniones de relevancia científica

- “La Bahía de Cádiz: Un paisaje geográfico ordenado” impartida en las *Primeras Jornadas Internacionales sobre Paisajes Rurales en Época Medieval* celebradas en la Facultad de Filosofía y letras de la Universidad de Cádiz el 1 y 2 de abril de 2009 (Ponente).
- “Puerto y espacio litoral en la Bahía de Cádiz” impartida en el curso *Puertos andaluces y su historia* dentro de la programación de los Cursos del Centro Mediterráneo (Universidad de Granada) y celebrado en Almuñécar del 13 al 17 de julio de 2009 (Ponente).
- “Algunas experiencias de Gestión Integrada de la Zona Costera en España” dentro del programa ECOPLATA e impartida en la Cámara de Industrias de Montevideo (Uruguay) el 19 de agosto de 2009 (Ponente).
- “Claroscuros en el litoral de la costa de la luz”; Vicerrectorado de Extensión Universitaria de la Universidad de Cádiz; Curso: Arte, naturaleza y paisaje” 60ª (Edición de los cursos de verano de la Universidad de Cádiz); Ponente; Universidad de Cádiz; 1 de julio de 2009.
- “La Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Zonas Costeras”; Vicerrectorado de Extensión Universitaria de la Universidad de Cádiz; Curso: Potencialidades turísticas del patrimonio natural y cultural (X Cursos de Invierno de la Universidad de Cádiz en Chiclana de la Frontera); Ponente; Chiclana de la Frontera (Cádiz); 23 de noviembre de 2008.
- “Planificación y gestión de espacios naturales protegidos en España”; Universidad Autónoma de Chiapas; Ciclo de Conferencias en la Facultad de Ciencias Agrícolas; Conferencia; Facultad de Ciencias Agrícolas, Campus IV, (Huehuetán, Chiapas, México); 3 de septiembre de 2008.
- “La estrategia andaluza de gestión integrada de zonas costeras”; El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR); Seminario Institucional ECOSUR; Ponencia; ECOSUR (Tapachula, Chiapas, México); 21 de agosto de 2008.
- “Estrategia andaluza de gestión integrada de zonas costeras”; Empresa de Gestión Medioambiental, S.A. (EGMASA); Jornada de Sostenibilidad y Cooperación Transfronteriza (Proyecto SUSTER 21, Programa Interreg II A de Cooperación Transfronteriza España – Portugal); Ponencia; Facultad de Ciencias Empresariales (Universidad de Huelva); 16 de julio de 2008.
- “Formación técnica para los administradores de las zonas costeras. Cambio en el papel de los gestores. Conocimientos y capacidades. La función de las ciencias marinas”; Comisión Colombiana del Océano e Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR); XIII Seminario Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar. “Las ciencias y tecnologías marinas al servicio del país”; Ponencia; San Andrés Isla (Colombia); 20 al 23 de mayo de 2008.

- “La estrategia andaluza de gestión integrada de zonas costeras”; Comisión Colombiana del Océano e Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR); XIII Seminario Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar. “Las ciencias y tecnologías marinas al servicio del país”; Ponencia; San Andrés Isla (Colombia); 20 al 23 de mayo de 2008.
- “Gestión Integrada del litoral andaluz”; Consejería de Agricultura y Pesca; I Jornadas Provinciales de Mamíferos Marinos y Acuicultura en el Mediterráneo Andaluz; Ponencia; Almería, Málaga y Granada; 8 al 10 de abril de 2008.
- “Integrated Coastal Zone Management (ICZM) Strategy of Andalusia”; Agencia Española de Cooperación Internacional del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación, Dirección General de Costas y Universidad de Cantabria; Seminario avanzado: Casos prácticos de planes y programas de Gestión Integrada de Zonas Costeras; Ponencia; Cádiz; 22 al 26 de octubre de 2007.
- “La Stratégie Andalouse sur la gestion intégrée des zone côtières” ; Brest Métropole Océane y Unión Europea; Integrated Mangement of Risks & Environment in Port Cities (IMAPS) du programme INTERREG IIIC; Ponencia; Taranto (Italia); 12 al 15 de septiembre de 2007
- “Criterios para la Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Zonas Costeras”; Federación Andaluza de Ciencias Ambientales y Universidad de Cádiz; VI Congreso Andaluz de Ciencias Ambientales y II Congreso Andaluz de Desarrollo Sostenible. Una mirada a nuestras costas; Comunicación (ISSN: 0210-0563, Libro electrónico); Cádiz; 12 al 14 de abril de 2007.
- “La actividad pesquera en la Gestión Integrada de Zonas Costeras”; Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía); Curso Agente Europeo de Desarrollo Pesquero; Ponencia; Huelva, 27 de junio de 2007.
- “Metodología en la Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de Zonas Costeras”; Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía); Resultados de la metodología desarrollada en el Programa Mare-Nostrum; Ponencia; Huelva, 26 de junio de 2007
- “Turismo, paisaje y ordenación del territorio”; Aula Universitaria del Estrecho (Universidad de Cádiz); Seminario: Técnicas de estudio y gestión de zonas húmedas costeras: la laguna de Tahaddart (Marruecos); Ponencia; Tetuán (Marruecos), 7-9 de junio de 2007.
- “Suelo, urbanismo y ordenación del territorio”; Ayuntamiento de Sanlúcar de Barrameda (Cádiz); Primera reunión de la Comisión de Coordinación de la Agenda 21 de Sanúcar de Barrameda; Ponencia; Sanlúcar de Barrameda (Cádiz), 6 de octubre de 2006.
- “Turismo en espacios naturales protegidos”; Vicerrectorado de Extensión Universitaria, Universidad de Cádiz; Curso: El turismo de naturaleza: nuevas perspectivas y tendencias (X Cursos de otoño de la Universidad de Cádiz en Jerez de la Frontera). Componente Mesa Redonda; Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación, Jerez de la Frontera, Cádiz, 21 de noviembre de 2005.
- “La España de hoy: política y economía”; UNIVIA Plus (París); Programme pour Classes Préparatoires HEC-Math Sup et Terminales ; Conferencia, París, 15 de julio de 2005.
- “Los Estados Unidos de Europa. Pasado, presente y futuro de la Unión Europea”; Universidad de Cádiz; Curso Español para Extranjeros: Universidad de California (54ª Edición de los Cursos de Verano de la Universidad de Cádiz); Conferencia; Cádiz, 9 de agosto de 2003.
- “Interpretación del paisaje en el litoral gaditano”; Universidad de Cádiz; Curso: Itinerario por los parques naturales litorales gaditanos: técnicas de trabajo de campo aplicadas a su gestión (54ª Edición de los Cursos de Verano de la Universidad de Cádiz); Coordinador y Ponente. Cádiz, 21 al 25 de julio de 2003.

- “La actividad turística en el litoral español. El modelo sol-playa” Vicerrectorado de Alumnos (Universidad de Cádiz); Primeros Seminarios del Aula Universitaria de Mayores. Conferencia. Lugar de celebración: Jerez de la Frontera (Cádiz), 4 de junio de 2002.
- “Rasgos generales y problemas en la planificación y gestión de espacios protegidos costeros”; Universidad de Aveiro, Portugal; Workshop “A Gestao Partilhada de Bacias Hidrográficas e de Áreas Protegidas: os casos do Rio Minho e do Parque Geres-Xures; Ponencia invitada; Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidad de Aveiro, Portugal, 23 de marzo de 2001.
- “La planificación ambiental de espacios naturales: El frente litoral Tarifa-Algeciras”; Departamento de Salud Ambiental, Universidad de Puerto Rico. Ciclo de conferencias destinadas a alumnos postgraduados del Departamento de Salud Ambiental. Conferencia. Escuela Graduada de Salud Pública, Recinto de Ciencias Médicas de la Universidad de Puerto Rico, 20 de febrero de 2001.
- “La planificación de los espacios naturales en España”; Departamento de Geografía, Universidad de Puerto Rico; Ciclo de conferencias destinadas a alumnos subgraduados de la Facultad de Ciencias Sociales; Conferencia; Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Puerto Rico; 15 de febrero de 2001.
- “Ordenación y gestión del litoral”; Entidad organizadora: Asociación Profesional Gallega de Licenciados en Ciencias del Mar; Seminario: Impacto ambiental en el medio litoral y marino; Ponencia; Facultad de Ciencias del Mar de la Universidad de Vigo, 15 de diciembre de 2000.
- “Actividades de turismo y ocio en los espacios protegidos de la provincia de Cádiz”; Vicerrectorado de Extensión Universitaria de la Universidad de Cádiz; Curso: Turismo y Desarrollo Sostenible en las Zonas Costeras: ¿Hacia un nuevo modelo? (II Cursos de Invierno de la Universidad de Cádiz en Chiclana; Ponencia; Chiclana de la Frontera (Cádiz), 23 de noviembre de 2000.
- “Usos y Actividades económicas del litoral”; Vicerrectorado de Extensión Universitaria de la Universidad de Cádiz; Curso: Quincuagésima edición de los Cursos de verano de Universidad de Cádiz; Ponencia; Cádiz; 19 al 30 de julio de 1999.
- “Fuentes singulares para el estudio del espacio litoral”; Universidad Internacional de Andalucía; Curso: Planificación y gestión del espacio litoral en España y Latinoamérica. Ámbito: Internacional; Conferencia; Sede Iberoamericana santa María de La Rábida (Huelva), 15 al 26 de mayo de 1996.
- “El atlas socioeconómico de la provincia de Cádiz: un ejemplo de utilización del SIG Arc/Info para la divulgación”; Asociación Española de Sistemas de Información Geográfica. II congreso AESIG; Comunicación; Madrid, 25 al 28 de octubre de 1994.

Tesis doctorales dirigidas

La gestión del litoral en la región Tánger-Tetuán (Marruecos), diseño de un modelo SIG para su gestión integrada. Alumno: Ahmed Azzariohi, Universidad de Cádiz, 2010. Calificación: Sobresaliente Cum Laude (10).

Tesis de Máster dirigidas

Gestión costera en la Región Autónoma Atlántico Norte (RAAN), Nicaragua. Alumna: Melissa Andrea Torres Contreras, Universidad de Cádiz, 2009. Calificación: Notable (8.5).

Agroecología y Calentamiento Global. Alumna: Marianna Zungri, Universidad de Cádiz, 2009. Calificación: Notable (8.5).

Memoria de prácticas realizadas en el Parque Natural del Estrecho. Alumna: Anna Baró Vilà, Universidad de Cádiz, 2009. Calificación: Notable (8.5).

El desarrollo de los sistemas insulares. Hacia una Red Iberoamericana de Gestión Integrada de Áreas Litorales. Alumnos: Javier García Sanabria, Universidad de Cádiz, 2008. Calificación: Sobresaliente (10).

La vecindad en las relaciones Euro-Marroquíes dentro del Marco del Espacio Mediterráneo. Historia, balance y perspectivas. Alumna: Alexandra Casas Expósito, Universidad de Cádiz, 2008. Calificación: Notable (8.5).

Estancias en centros de investigación

- Centro: Fundación AquaTT; Localidad: Dublín, Irlanda; 1 de junio al 31 de agosto de 2009.
- Centro: Oficina GERCO (Gerenciamiento Costero de Brasil); Localidad: Florinopolis, Brasil; 14 de agosto al 15 de septiembre de 2010.
- Centro: ECOPLATA (Gobierno de Uruguay); Localidad: Montevideo, Uruguay; 14 de agosto al 15 de septiembre de 2009.
- Centro: ECOSUR; Localidad: Tapachula (Chiapas), País: México; 14 de agosto al 15 de septiembre de 2008.
- Centro de Informática y Estudios Interdisciplinarios de la Universidad de Puerto Rico; Localidad: San Juan, Puerto Rico; enero y febrero de 2001 (2 meses).
- Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica Della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo; Localidad: Palermo, Italia; 14 al 21 febrero de 2007.
- Departamento de Ambiente e Ordenamento de la Universidad de Aveiro; Localidad: Aveiro, Portugal; 8 al 12 de febrero de 2010.
- Departamento de Ambiente e Ordenamento de la Universidad de Aveiro; Localidad: Aveiro, Portugal; 30 de enero al 3 de febrero de 2006.
- Departamento de Ambiente e Ordenamento de la Universidad de Aveiro; Localidad: Aveiro, Portugal; 27 de septiembre al 1 de octubre de 2004.

Otros méritos de investigación

- Premio HUMAN 2009 a la Transferencia de Conocimiento en el área de las ciencias sociales en la modalidad Grupos de Investigación (Universidad de Cádiz).
- Miembro de Asociación de Geógrafos Españoles.
- Colaborador científico de la exposición "Cádiz y el mar", celebrada en el Palacio de la Diputación Provincial de Cádiz desde el 19 de marzo hasta el 7 de mayo de 2000.
- Miembro de la Red IBERMAR (Red Iberoamericana de Manejo Costero Integrado) del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) del Ministerio de Educación y Ciencia. Desde diciembre de 2007.

- Miembro del Comité Científico en el II Congreso Andaluz de Desarrollo Sostenible Ambientalía: “El litoral. Una mirada a nuestras costas”, y “V Congreso Andaluz de Ciencias Ambientales”, celebrado en Cádiz, del 12 al 14 de abril de 2007.
- Ha moderado la mesa de debate “Espacios naturales protegidos en el litoral andaluz” en el II Congreso Andaluz de Desarrollo Sostenible Ambientalía: “El litoral. Una mirada a nuestras costas”, y “V Congreso Andaluz de Ciencias Ambientales”, celebrado en Cádiz, del 12 al 14 de abril de 2007.
- Ha coordinado la *visita técnica por el Área metropolitana de la Bahía de Cádiz* en el II Congreso Andaluz de Desarrollo Sostenible Ambientalía: “El litoral. Una mirada a nuestras costas”, y “V Congreso Andaluz de Ciencias Ambientales”, celebrado en Cádiz, del 12 al 14 de abril de 2007.
- Coordinación del Curso “Itinerario por los parques naturales litorales gaditanos: técnicas de trabajo de campo aplicadas a la gestión” dentro de los 54º Cursos de Verano de la Universidad de Cádiz, celebrado desde 21 al 25 de julio 2003.
- Coordinación de La Red CostaWatch en Andalucía desde 1998 hasta 2001. Consejería de Medio Ambiente y Consejería de Educación y Ciencia (Junta de Andalucía).
- Vocal del Tribunal que juzgó las memorias de Doctorado coordinado por el Profesor Javier Lomas Salmonte, titulado “Ciudad y territorio: de los orígenes a la época medieval”, durante el bienio 2005-2007, siendo el periodo de memorias evaluadas desde el 5 de mayo al 13 de febrero de 2009.
- Ha colaborado en el proyecto de investigación “El derribo de las murallas de Cádiz” dirigido por el Dr. D. Juan Manuel Suárez Japón (Área de Geografía Humana), Universidad de Cádiz. Entre abril y julio de 1998.
- Experto de la Unidad de Gestión Cultura Española del Centro Superior de Lenguas Modernas de la Universidad de Cádiz en el curso 2003/2004.
- Coordinador del Área de Cultura Española del Centro Superior de Lenguas Modernas de la Universidad de Cádiz desde enero de 2004 hasta diciembre de 2007.
- Ha obtenido 2 tramos en la evaluación de la actividad docente, investigadora y de gestión de la Comisión Andaluza de Evaluación de Complementos Autonómicos (Agencia Andaluza de Evaluación, Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa). 16 de abril de 2008.
- Miembro del Claustro Constituyente, representante del Grupo B (Profesores Asociados, Ayudantes, Visitantes, Becarios) de la Facultad de Filosofía y Letras, desde el 28 de mayo de 2006 hasta la actualidad.
- Tutor académico de dos alumnos durante el curso 2006/2007 en el programa de Prácticas de Empresas de la Universidad de Cádiz.
- Tutor académico de dos alumnos durante el curso 2005/2006 en el programa de Prácticas de Empresas de la Universidad de Cádiz.
- Participación en el Primer Taller para el Establecimiento de la Red Establecimiento de la Red Mexicana de Manejo Costero Inegradado. 25 al 27 de agosto de 2008, Universidad Autónoma de Campeche, San Francisco de Campeche, México.

Cursos de formación recibidos

- Jornada: Energía eólica marina en la provincia de Cádiz. ¿Oportunidad o conflicto?; Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Asociación de la Prensa de Cádiz, 5 de junio de 2009.
- Jornada: La gestión de playas en la provincia de Cádiz; Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Moderador mesa redonda; Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, UCA, 15 de marzo de 2009.

- Mesa redonda: El papel de los grupos ecologistas y conservacionistas en la gestión costera gaditana; Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, UCA, 29 de octubre de 2008.
- Mesa de debate: Los medio de comunicación y la gestión costera; Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Asociación de la Prensa de Cádiz, 24 de junio de 2008.
- Jornada: El día de la costa; Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Rectorado de la Universidad de Cádiz, 5 de junio de 2008.
- I Seminario Iberoamericano de Manejo Costero; Red Iberoamericana de Manejo Costero Integrado (IBERMAR); 10 horas; Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, UCA; 24 de abril de 2008.
- Jornada: Gestión de recursos culturales y naturales costeros en la provincia de Cádiz: el Estrecho de Gibraltar; Entidad organizadora: Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, UCA, 6 de marzo de 2008.
- Mesa de debate: La sostenibilidad en el desarrollo económico y empresarial: el papel de las Ciencias del mar y Ambientales; Aula Universitaria de Gestión Costera de la Universidad de Cádiz; 5 horas; Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, UCA, 18 de diciembre de 2007.
- Curso: El tratamiento del componente sociocultural en los materiales y actividades para la enseñanza del español como lengua extranjera; Centro de Formación de Profesores del Instituto Cervantes; 10 horas; Alcalá de Henares (Madrid), 9 y 10 de junio 2006.
- Jornadas Técnicas Biodiversidad y Espacios Protegidos; Entidad organizadora: Fundación Biodiversidad (Ministerio de Medio Ambiente); 10 horas; Sevilla, 12 al 15 de febrero de 2002.
- XVII Congreso de Geógrafos Españoles; Asociación de Geógrafos Españoles, Universidad de Oviedo y Asociación de Geografía de Asturias; 35 horas; Oviedo, 31 de octubre al 3 de noviembre de 2001.
- Jornadas Andaluzas de Conservación del Litoral; Ecologistas en Acción Andalucía; 10 horas; Conil de la Frontera (Cádiz), 11 al 13 de mayo de 2001.
- Seminario: Problemas ambientales de las zonas costeras; Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Relaciones Institucionales (Universidad de Cádiz); 20 horas; San Roque (Cádiz), 15 al 17 de julio de 1996.
- Seminario: Medio Ambiente en las zonas costeras: ¿quiebra de un modelo productivo?; Universidad de Cádiz; 20 horas; San Roque (Cádiz), 17 al 19 de julio de 1995.
- Curso: ARC/INFO Avanzado; Entidad organizadora: Environmental System Research Institute, Inc. y Esri-España Geosistemas, S.A.; 40 horas; Facultad de Ciencias del Mar (Universidad de Cádiz), 24 al 28 de abril de 1995.
- Seminario: El medio ambiente en los usos no económicos del litoral; Universidad de Cádiz; 20 horas; San Roque (Cádiz), 14 al 16 de julio de 1994.
- Seminario: A encrucillada de Europa ante o seculo XXI; Universidad Internacional Menéndez Pelayo y Universidade da Coruña; 30 horas; La Coruña, 19 al 22 de julio de 1994.

- V Jornadas de Etnología Andaluza; Dirección General de Bienes Culturales (Consejería de Cultura y Medio Ambiente, Junta de Andalucía); 10 horas; Cádiz, 2 al 5 de febrero de 1994.
- Curso: Después del 92: Perspectivas y realidades de una cooperación. Andalucía y América Latina; Universidad Hispanoamericana Santa María de La Rábida; 30 horas; La Rábida (Hueva), 23 al 27 de agosto de 1993.
- Seminario: Medio Ambiente en la Ordenación del Espacio Litoral; Universidad de Cádiz; 10 horas; San Roque (Cádiz), 19 al 21 de julio de 1993.
- Curso: Lectura e Interpretación de la ciudad, un recurso didáctico para la enseñanza de la Geografía; Universidad Nacional de Educación a Distancia; 180 horas; Cádiz, 1992-1993.
- Curso: Las grandes ciudades en la década de los 90; Universidad Complutense de Madrid; 30 horas; El Escorial (Madrid), 10 al 14 de agosto de 1992.
- Seminario: Territorio e infraestructuras; Universidad de Cádiz; 10 horas; San Roque (Cádiz), 23 al 25 de julio de 1992.
- Primeras Jornadas Técnicas Universitarias de la Bahía de Cádiz; Aula de Estudios Territoriales y Urbanos (Vicerrectorado de Extensión Universitaria, Universidad de Cádiz); 30 horas; Cádiz, 13, 18, 27 de marzo, 3 y 10 de abril de 1992.
- II Encuentros en la Sierra Gaditana: El hombre y la naturaleza: "La montaña entre la tradición y el futuro..."; Vicerrectorado de Extensión Universitaria (Universidad de Cádiz); 20 horas; El Bosque (Cádiz), 7 al 12 de octubre de 1991.
- Curso: Geopolítica, demografía y desarrollo en el Magreb; Universidad de Granada; 20 horas; Ceuta, 23 al 25 de julio de 1991.
- Curso: Certificado de Aptitud Pedagógica; Instituto de Ciencias de la Educación (Universidad de Granada); 180 horas; Granada, octubre de 1990 y junio de 1991.
- Segundo Congreso de Historia de Andalucía; Departamento de Historia Moderna, Contemporánea y de América de la Universidad de Córdoba; 30 horas; Córdoba, Granada y Sevilla, abril de 1991.
- Seminario: Métodos cualitativos en geografía social; Departamento de Geografía Humana, Facultad de Geografía e Historia, Universidad Complutense de Madrid; 30 horas; Madrid, 21 al 30 de noviembre de 1990.
- Encuentros en la Sierra Gaditana sobre el hombre y la naturaleza: "Protección de Espacios Naturales y Salud Medio-Ambiental"; Vicerrectorado de Extensión Universitaria (Universidad de Cádiz); 20 horas; El Bosque (Cádiz), 1 al 4 de octubre de 1990.
- Seminario: En torno al problema de las fronteras. Su estudio en el Campo de Gibraltar; Universidad de Cádiz; 12 horas; San Roque (Cádiz), 16 al 18 de julio de 1990.
- Seminario: Hombre y espacio en la Comarca del Campo de Gibraltar; Universidad de Cádiz; 12 horas; San Roque (Cádiz), 26 al 28 de julio de 1989.
- Jornadas: Aportaciones históricas al V Centenario; Universidad Nacional de Educación a Distancia, Centro Regional de Cádiz; 10 horas; Cádiz, 17 al 21 de abril de 1989.

Docencia impartida

Master

Asignatura impartida: Bases para el empleo de la cultura; Master en estudios hispánicos (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,5; Cursos 2006-2007; Actualidad.

Asignatura impartida: Usos y actividades económicas del litoral (Coordinador de la asignatura); Master en Gestión Integrada de Áreas Litorales (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 2,25; Cursos 2004-2005; Actualidad.

Asignatura impartida: Métodos y estrategias en la GIAL; Master en Gestión Integrada de Áreas Litorales (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 1,25; Cursos: 2006-2007; 2007-2008.

Asignatura impartida: Aspectos operativos de la GIAL; Master en Gestión Integrada de Áreas Litorales (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,25; Curso 2007-2008.

Asignatura impartida: El paisaje Mediterráneo: espacio explorado y conocido; Master en patrimonio histórico arqueológico (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,25; Curso 2006-2007.

Asignatura impartida: Métodos para la Gestión Integrada de Áreas Litorales; Master en Ocenología (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,25; Curso 2006-2007.

Asignatura impartida: Gestión Integrada del litoral terrestre y marino; Master en Gestión y Administración Ambiental (Fundación Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, Madrid, España). Créditos impartidos: 0,25; Cursos 2007-2008; 2008-2009; 2009-2010.

Asignatura impartida: Gestión del litoral; Master en Cooperación al Desarrollo y Gestión de Proyectos (Campus Cádiz y Campus de Algeciras; Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,5; Cursos: 2005-2006; 2006-2007; 2007-2009; 2008-2010.

Asignatura impartida: Gestión del litoral; Master Universitario de gestión de Calidad en el sector turístico (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,5; Curso: 2007-2008.

Asignatura impartida: Gestión de proyectos; Curso de Experto Universitario en Desarrollo Local (Universidad de Cádiz, Cádiz, España). Créditos impartidos: 0,5; Curso: 2006-2007.

Asignatura impartida: Ordenación del territorio en España; Master in tecnologie di monitoraggio geologico ambientale (Dipartimento di Scienze Della Terra dell'Università di Ferrara). Créditos impartidos: 0,5; Cursos: 2003-2004; 2004-2005; 2005-2006; 2006-2007.

Licenciaturas

Asignatura impartida: Ordenación del Territorio y Medio Ambiente, 5º curso; Licenciatura en Ciencias Ambientales (Universidad de Cádiz); Créditos: 12; Cursos 2001-2002; Actualidad.

Asignatura impartida: Ordenación del Territorio, Urbanismo y Medio Ambiente, 2º curso; Grado en Ciencias Ambientales (Universidad de Cádiz); Créditos: 6; Cursos 2010-2011-actualidad.

Asignatura impartida: Geografía Física y Regional, 1º curso; Licenciatura en Historia (Universidad de Cádiz); Créditos: 4,5 créditos; Cursos: 2002-2003; 2003-2004; 2004-2005; 2006-2007; 2007-2008.

Asignatura impartida: Gestión Integrada del Patrimonio Natural, 3º curso; Diplomatura en Turismo (Universidad de Cádiz); Créditos: 4,5; Cursos 2005-2006; 2006-2007; 2007-2008.

Asignatura impartida: Recursos Territoriales Turísticos, 1º curso; Diplomatura en Turismo (Universidad de Cádiz); Créditos: 9; Cursos 2005-2006.

Asignatura impartida: Geografía Regional del Mundo Actual, 4º curso; Licenciatura en Historia (Universidad de Cádiz); Créditos: 4 créditos; Cursos: 1998-1999; 1999-2000; 2000-2001; 2001-2002; 2002-2003; 2003-2004; 2004-2005.

Asignatura impartida: Geografía Regional de Europa, 3º curso; Licenciatura en Humanidades (Universidad de Cádiz); Créditos: 7 créditos; Cursos: 1998-1999; 1999-2000; 2001-2002; 2002-2003; 2003-2004; 2004-2005.

Asignatura impartida: Geografía de los Países Anglosajones, 3º curso; Licenciatura en Filología Inglesa (Universidad de Cádiz); Créditos: 3 créditos; Cursos: 1998-1999; 1999-2000

Asignaturas impartidas: Geografía de España, Geografía de los Grandes Espacios Mundiales y Geografía General, Licenciatura en Historia (Universidad Nacional de Educación a Distancia); Cursos: 2006/2007; 2007/2008; 2008/2009; 2009-2010.

Asignaturas impartida: Geografía Humana, Licenciatura en Ciencias Políticas (Universidad Nacional de Educación a Distancia); Cursos: 2006/2007; 2007/2008; 2008/2009; 2009-2010.

Asignaturas impartida: Geografía Humana y demografía, Licenciatura en Antropología Social y Cultural (Universidad Nacional de Educación a Distancia); Cursos: 2006/2007; 2007/2008; 2008/2009; 2009-2010.

Asignatura impartida: Teoría General de la Población, Licenciatura en Sociología (Universidad Nacional de Educación a Distancia); Cursos: 2006/2007; 2007/2008; 2008/2009; 2009-2010.

Asignatura impartida: Geografía de los recursos y actividades turísticas, Diplomatura en turismo (Universidad Nacional de Educación a Distancia); Cursos: 2006/2007; 2007/2008; 2008/2009; 2009-2010.

Asignatura impartida: Pianificazione territoriali in Spagna, Programa di scambio docente Erasmus Socrates (Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Palermo, Italia); Créditos: 1. Curso: 2006/2007.

Asignatura impartida: Planificación territorial y ambiental en España y Andalucía, Programa docente Erasmus Socrates (Universidade de Aveiro, Portugal); Créditos: 1; Cursos: 2004-2005; 2005/2006.