



CURRICULUM VITAE

Orestes F. Sardiñas Gómez, varón, cubano, casado, nacido en La Habana, Cuba, en 1957.

CALIFICACIONES Y COMPETENCIAS:

- Geógrafo, graduado en la Universidad de La Habana (1982).
- Especialista en Estudios de Población por el Centro de Estudios Demográficos de la Universidad de La Habana (1988).
- Máster en Ciencias (MSc.) en Gestión Ambiental, mención en Evaluación de Impacto Ambiental por el Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas (2006).
- Auditor Ambiental Interno por el Instituto Nacional de Investigaciones en Normalización de Cuba (2007).
- Auditor de Sistema de Gestión Ambiental según Norma ISO 14001:2004 certificado por Bureau Veritas. No EA/13/MX/13833(2013-2016)
- Idiomas: Su lengua materna es el español, y domina el idioma inglés.

FORMACIÓN DE POSTGRADO:

- Instituto de Planificación Física (1984): Metodología y Contenido de la Planificación Física.
- Centro Técnico de la Vivienda (1986): Población y Vivienda.
- Centro de Estudios Demográficos—PNUD (1988): Curso Internacional sobre Población y Desarrollo.
- Grupo de Desarrollo Integral de la Capital (1997): Gestión y Administración.
- Centro de Investigaciones Psicológicas y Sociológicas (2000): Diplomado sobre Creatividad aplicada a la investigación.
- Instituto Superior de Tecnologías y Ciencias Aplicadas (2002- 2004): Módulos de Maestría en Gestión Ambiental mención en Evaluación de Impacto Ambiental: Introducción a la Gestión Ambiental, Técnicas de Dirección y Comunicación, Planificación Estratégica, Tecnología e Innovación , Recursos Naturales, Contaminación Ambiental, Metodología de la Investigación Científica, Legislación Ambiental, Educación Ambiental Básica, Sistemas y Tecnologías de la información y la comunicación para la gestión ambiental, Ordenamiento Territorial y Planeamiento ambiental, Economía Ambiental, Evaluación de Impacto Ambiental: Niveles de aplicación, Procedimientos Metodológicos y Monitoreo Ambiental.
- Universidad Philips-Marburg, Alemania (2006): Entrenamiento en Ordenamiento Territorial.
- Instituto Nacional de Investigaciones en Normalización (2007): Formación de Auditores Ambientales Internos.
- Universidad Philips-Marburg, Alemania (2008): Entrenamiento Ordenamiento Ambiental y Vulnerabilidad Urbana.
- Instituto Autónomo Minas-Bolívar, Ciudad Bolívar, Venezuela (2008): Curso-Taller Cultura y Desarrollo Social y Factores mágicos como delimitador de la cultura minera: el caso de la minería de oro a pequeña escala.
- Sociedad Cubana de Estudios de Población (2008): Seminario Nacional de Capacitación a directivos en temática sobre VIH-SIDA y Población.
- Grupo de Desarrollo Integral de la Capital (2009): Gestión Estratégica de Riesgos, del Diplomado Gestión Estratégica de Riesgos Urbanos.

- Grupo de Desarrollo Integral de la Capital (2009): Módulo Medio Ambiente Urbano del Diplomado Gestión Estratégica de Riesgos Urbanos.
- Grupo de Desarrollo Integral de la Capital (2009): Módulo Desarrollo Humano del Diplomado Gestión Estratégica de Riesgos Urbanos
- Cátedra de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Universidad de La Habana (2010): Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología.
- Facultad de Geografía, Universidad de la Habana (2011): Patrimonio, Desarrollo Local y Turismo.
- Instituto de Geografía Tropical (2013): Formación de gestores internos del sistema de calidad. .
- Bureau Veritas (2013): Curso IRCA Formación de auditores/auditor líder del Sistema de Gestión Ambiental según Norma ISO 14 001.

POSICIÓN ACTUAL:

- Investigador auxiliar del Instituto de Geografía Tropical, La Habana, Cuba.
- Miembro del Consejo Asesor de Comunicación Social del Instituto de Geografía Tropical.
- Editor Jefe de la Revista Cubana de Geografía
- Miembro del Consejo Técnico Especializado de Estudios Geográficos
- Especialista contratado por Inversiones GAMMA S.A.

POSICIONES ANTERIORES:

- Especialista de Plan Director en la Dirección Provincial de Planificación Física de Ciudad de La Habana (1984-1999).
- Especialista de Ciencia y Técnica. Aspirante a investigador e investigador agregado en el Instituto de Geografía Tropical (2000-2011).
- Especialista contratado en la consultoría CESIGMA S.A. (etapa entre 2004-2008).

ASOCIACIONES CIENTÍFICAS NACIONALES Y EXTRANJERAS:

- Miembro de la Sociedad Cubana de Geografía.
- Miembro de la Sociedad Pro-Naturaleza.
- Miembro de la Sociedad Cubana de Estudios de Población-Filial Habana.
- Integrante de la Red "Prevención, Gestión y Manejo de Conflictos para el desarrollo industrial sostenible de la minería en Iberoamérica" (GEOCOMIN).
- Integrante de la Red Científica Alemania-América Latina (RECALL).
- Integrante de la Red Iberoamericana Bio Economía y Cambio Climático (REBICAMCLI)

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Entre 1984 y 1999 trabajó en la Dirección de Planificación Física de Ciudad de la Habana, donde se desempeñó como especialista en estudios de población, servicios

y base económica centrando su labor en tareas inherentes al Plan Director y otros instrumentos del ordenamiento territorial de la capital del país.

Principales tareas realizadas en la Dirección de Planificación Física de Ciudad de La Habana:

- Diagnósticos Anuales de Población de la ciudad de La Habana (1984-1999).
- Balances de Fuerza de Trabajo de la ciudad de La Habana (1984-1999).
- Regulaciones Urbanísticas del municipio Boyeros (1986).
- Planeamiento de la Zona Oeste de la ciudad de La Habana (1986).
- Estudios sobre sistemas de centro de la ciudad de La Habana (1986).
- Estudios Técnicos de los barrios de Cojímar y Casino Deportivo (1987).
- Ubicación de nuevos agromercados en la ciudad de La Habana (1988).
- Lineamientos de los municipios de la ciudad de La Habana (1988).
- Ajuste al Esquema 2010 de la Ciudad (1988-1992).
- Distribución de la merma y la nueva construcción de viviendas en la ciudad de La Habana (1989).
- Programa de Servicios por Consejos Populares de la ciudad de La Habana (1990).
- Censos de población en zonas de proyecto Ermita – San Agustín (1991).
- Análisis sobre ocupación en turismo en la zona de Playas del Este (1991).
- Estudios sociológicos en zonas de proyectos Malecón, Cayo Hueso, Loma del Tanque, Veracruz, Vedado-Malecón y Pueblo Nuevo (1991-1997).
- Estudio del Mercado Inmobiliario y los Procesos Demográficos en la ciudad de La Habana (1997).
- Estudio socio-demográfico de la Cuenca del Almendares (1997).
- Proyección de Población para la Cuenca de la bahía de La Habana (1997).
- Estudio sobre Movimientos Pendulares de Población de la ciudad de La Habana (1997).
- Estudios de factibilidad Territorial en zonas de proyectos de la ciudad de La Habana (1998).
- Estudios sobre Desechos Sólidos para Plan Director de la ciudad de La Habana (1998).

En 1999 pasa al Departamento de Estudios Geográficos del Instituto de Geografía Tropical, donde se ocupa en investigaciones referentes a la Geografía Económica, la Geografía Social y Humana, y la Gestión Ambiental, en aspectos como desarrollo local, ordenamiento territorial y ambiental , los peligros, la vulnerabilidad y los riesgos,

y la aplicación de instrumentos de gestión ambiental. Ha dirigido tres proyectos de investigación correspondientes a Programas Territoriales y Ramales, así como cuatro servicios científico-técnicos de distinto tipo. Ha visitado como parte de su formación y desarrollo profesional países como Alemania, México, Venezuela, Ecuador, Colombia y China. Actualmente realiza su trabajo en el Grupo Gestor de Proyectos y Servicios Científico Técnicos de la Vice-dirección Científica del Instituto de Geografía Tropical.

Algunos proyectos de investigación donde ha participado son:

- Transformación del espacio local en el Consejo Popular Vedado-Malecón (2000).
- Los recursos vegetales en función de la gestión sostenible en Alturas de Pizarras del Sur, Pinar del Río (2002-2004).
- Aplicación de Sistema de Información Geográfica en el municipio Plaza de la Revolución (2004-2005).
- Diagnóstico Ambiental Integral del Sitio urbano de Cojímar y su entorno natural (2003-2005).
- Atlas Integral de San Antonio de los Baños (2003.2005).
- Los problemas socio-ambientales como fundamento de la educación ambiental comunitaria: Estudio de caso en el Consejo Popular Cojímar (2003-2005).
- Preservación del patrimonio natural y cultural en asentamientos del Parque Nacional Alejandro de Humboldt (2004-2005).
- Vulnerabilidad Urbana: una estrategia para su reducción en áreas de Plaza de la Revolución (2006-2009).
- Proyecto Conjunto Cuba-Venezuela Recuperación de áreas degradadas por las actividades mineras en la Cuenca del Río Caroní. Subcuenca Ikabarú (2007-2008).
- Macroproyecto Escenarios de Peligro y Vulnerabilidad de la zona costera cubana, asociado al ascenso del nivel medio del mar para los años 2050 y 2100 (2010).
- Proyecto Implementación de la Infraestructura de Datos Espaciales y Sistema de Información Ambiental en la Agencia de Medio Ambiente (2011).
- Diagnóstico Ambiental Participativo del Consejo Popular Vedado-Malecón del Proyecto Contribución al proceso participativo de diseño y ejecución del planeamiento ambiental estratégico de Pro-Naturaleza (2011-2013)
- Proyecto Bases Ambientales para la Sostenibilidad Alimentaria Local (2012-2014).
- Proyecto Cuencas hidrográficas y zona costera del este de La Habana. Aspectos del ambiente ante los retos del cambio climático.

Como servicios científico-técnicos:

- Estudio medioambiental de la Cuenca del Río Bacuranao (2001).
- Estudio de Impacto Ambiental en áreas de la Zona Económica Exclusiva de Cuba para la exploración de petróleo "off shore" (2002).
- Estudio de Impacto Ambiental del Emisario Submarino Canasí (2003).
- Estudio de Impacto Ambiental del Yacimiento Canasí-Yumurí (2003).
- Estudio de Impacto Ambiental de la Zona de Desarrollo Turístico de Bacunayagua (2004).
- Estudio de Impacto Ambiental del Yacimiento Faustino (2004).
- Estudio de Microlocalización y Macrolocalización de la expansión Moa Nicquel 16k (2005).

- Solicitud de Licencia Ambiental para levantamiento sísmico 2D y 3D en los Bloques 44,45,50 y 51, Golfo de México, República de Cuba.8 (Punto 8) (2006).
- Estudio de Impacto Ambiental y Estudio de Factibilidad Territorial del Proyecto de explotación minero-metalúrgica de polimetálicos (Plomo y Zinc) Castellano, Santa Lucía, Pinar del Río (2007).
- Revisión Ambiental Inicial a la Empresa de Mantenimiento al Petróleo Ciudad de La Habana (2007).
- Solicitud de Licencia Ambiental para la Ampliación de Brascuba S.A. (2007).
- Solicitud de Licencia Ambiental de Luz Producciones (2008).
- Solicitud de Licencia Ambiental del Campamento de Constructores del Ciclo Combinado de la Planta de Gas de Boca de Jaruco (2009).
- Solicitud de Licencia Ambiental del Pozo de Exploración de Petróleo Miraflores 1, Bloque 8, La Habana (2009).
- Diagnóstico Ambiental Integral a la Fábrica H-5 de Piensos Omar Cruz Trujillo (2009).
- Revisión Ambiental Inicial del Aeropuerto Internacional Vitalio Acuña de Cayo Largo del Sur (2009).
- Evaluación Rápida de Impactos Ambientales por Derrame de Hidrocarburos en la Bahía de La Habana (2009).
- Estudio de Impacto Ambiental y Solicitud de Licencia Ambiental a Proyecto de inyección de gas ácido desde ENERGAS hasta el Pozo VD-100 (2010).
- Evaluación Socio-Ambiental del Complejo Amoniaco-Urea-PVC del Polo Petroquímico de Cienfuegos (2011).
- Evaluación Socio-Ambiental de la Red Magistral de Gasoductos de la República de Cuba (2011).
- Evaluación Socio-Ambiental de la Expansión de la Refinería Camilo Cienfuegos (2011).
- Estudio de Impacto Ambiental de la Expansión de la Refinería Camilo Cienfuegos (2011).
- Diagnóstico Ambiental Integral del Taller 301- EnMetales (2011).
- Estudio de Impacto Ambiental del Sistema de enfriamiento del Ciclo Combinado de Boca de Jaruco (2011).
- Evaluación Estratégica Ambiental del Plan de Rehabilitación Integral del Malecón Tradicional de la Habana (2012).
- Evaluación Ambiental Estratégica del Programa de Desarrollo Avenida del Puerto de La Habana (2012). Aspectos relevantes de la situación actual del medio ambiente (2012).
- Criterios metodológicos para la implementación de la Evaluación Ambiental Estratégica en Cuba (2012).
- Metodología para la Evaluación y Recuperación de Pasivos Ambientales Mineros (2012).
- Evaluación Ambiental Estratégica Programa Zona de Desarrollo gaso-petrolífero Faro-Maya-Estación de Peaje Varadero, Matanzas (2013).
- Línea Base Ambiental Complejo Internacional, Varadero (2013).
- Solicitud de Licencia Ambiental Demolición de Cabañas del Sol, Varadero (2013).
- Actualización del Estudio de Impacto Ambiental Oro Castellanos (2013).
- Estudio de Impacto Ambiental Parcela 19, Varadero (2013).
- Revisión Ambiental Inicial a Unidad de Ingeniería y Aeródromo, Bord/DM y Torre de Control. UEB Aeroportuaria Habana (2013).
- Solicitud de Licencia Ambiental Ampliación Fábrica de Helados Coppelia (2014).

- Línea Base Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental Construcción del nuevo hotel Mediterráneo (2013).
- Estudio de Impacto Ambiental Dragado Zona 4 del Recinto Portuario Cienfuegos (2014).
- Solicitud de Licencia Ambiental Centro Incinerador de cadáveres de Santiago de Las Vegas (2014).
- Línea Base Ambiental Parcelas 22y D, Varadero (2014).
- Estudio de Impacto Ambiental al Proyecto de Regeneración de 4 playas en Cayo Guillermo y Cayo Coco (2014).
- Actualización de la Evaluación Social y Ambiental del Proyecto Expansión de la Refinería Camilo Cienfuegos, Fase 1 (2014).
- Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto campo de golf El Salado (2014).
- Caracterización del medio físico para plan de desarrollo urbano Sector A de la Zona Especial de Desarrollo del Mariel (2014).
- Línea Base Ambiental Parcelas 22 y D, Varadero (2014).
- Diagnóstico Ambiental y Diseño de Sistema de Gestión Ambiental de las UEB de Producción y Mantenimiento, EPEP Centro (2014- 2015).
- Solicitud de Licencia Ambiental Proyecto de vertimiento de arena en Playa Flamenco (2014).
- Estudio de Impacto Ambiental y Solicitud de Licencia Ambiental del Proyecto de demolición de una posición de fuego de artillería antiaérea en Santa María del Mar, La Habana (2014).
- Ingeniería de mitigación, adaptación, corrección de efectos del cambio climático sobre las instalaciones de EPEP-Centro en la franja costera noroccidental de Santa Marta, Varadero, Matanzas (2015).
- Actualización de medidas por cambios del Proyecto de Demolición del hotel Internacional, Varadero (2015).
- Estudio de Impacto Ambiental Fase 1 de la Expansión de la Refinería Camilo Cienfuegos (2015).
- Línea Base Ambiental Bloque 10, Majaguillar, Matanzas (2015).
- Solicitud de Licencia Ambiental Proyecto Petrolero Cayuelo Grande (2015).
- Solicitud de Licencia Ambiental Proyecto de mantenimiento de Playa del Medio, Cayo Guillermo (2015).
- Línea Base Ambiental del Área de Estudio Villa Jibacoa. Fase 1 (2016).
- Evaluación Socio Ambiental del Proceso de Rehabilitación, Puesta en Marcha y posterior Operación de la Unidad 6 de la CTE Máximo Gómez del Mariel (2016).
- Solicitud de Licencia Ambiental para Proyecto de Exploración Sísmica 2d Bloque 8- A (2016)

PRINCIPALES PUBLICACIONES

- Publicación electrónica GEOINFO 2003, con la ponencia “Potencialidades y Restricciones en asentamientos rurales de Pinar del Río”, año 2003, (autor).
- Artículo “Programa de Educación Ambiental Comunitaria”, en la Publicación Electrónica Contribución a la Educación y Protección Ambientales” año 2003, (autor).
- Capítulos del Tabloide “Universidad para todos”. Cuba: Regiones y paisajes”, año 2003, (co-autor)
- Publicación electrónica Memorias Geotrópico 2004, con las ponencias Diagnóstico Ambiental Integral del Sitio Urbano de Cojímar y su entorno natural: un enfoque participativo comunitario y Preservación del patrimonio

natural y cultural en asentamientos del Parque Nacional Alejandro de Humboldt, año 2004, (co-autor).

- Artículo “El patrimonio natural y cultural en función de la educación ambiental comunitaria: un estudio de caso” en Anais do X Encontro de Geógrafos de América Latina, marzo 2005, (co-autor).
- Artículo “La industria del petróleo en Cuba: Mejoras en el proceso productivo de una empresa del país” en el Libro “Tecnologías Limpias en las Industrias Extractivas Minero-metalúrgica y Petrolera”, año 2006, (co-autor).
- Artículo “Propuestas para un desarrollo turístico en el poblado de Cojímar “en la Revista Retos Turísticos de la Universidad de Matanzas, año 2007 (autor).
- Artículo “El patrimonio en la periferia de los grandes centros urbanos: una aproximación a la problemática de la localidad de Cojímar, Ciudad de La Habana” en Revista Investigación y Desarrollo 17 No 1, Universidad del Norte, Colombia, año 2008, (autor).
- Artículo “La restauración como actor principal de la revalorización del espacio local. La Habana Vieja, patrimonio vivo” en Libro “Renovación de centros históricos en Iberoamérica”, Ediciones Uninorte, 2008, (co-autor).
- Publicación electrónica en Memorias de Trópico 2008, con la ponencia “Vulnerabilidad urbana: una metodología para su análisis”, año 2008, (autor).
- Publicación electrónica en Memorias de Trópico 2008, con la ponencia “Prevención, gestión y manejo de conflictos para el desarrollo industrial sostenible de la minería: Estudio de caso en el municipio Minas de Matahambre”, año 2008, (co-autor).
- Publicación electrónica en Memorias de Trópico 2008, con la ponencia “Marcos conceptuales y metodológicos para la gestión de los recursos naturales: caso de estudio en la localidad costera de Cojímar, Cuba”. año 2008 (co-autor).
- Artículo “Patrimonio industrial minero: Estudio de caso en el municipio Minas de Matahambre” en el libro Rutas Minerales en Iberoamérica, CYTED-ESPOL, año 2008, (co-autor).
- Artículo “Un modelo de ordenamiento ambiental para enfrentar los problemas ambientales del territorio cubano” en Revista Mapping de agosto-septiembre del 2010, (co- autor).
- Publicación electrónica “Vulnerabilidad Urbana: una estrategia para su reducción en áreas de Plaza de la Revolución. Editorial GEOTECH. La Habana, 2010 (autor).
- Artículo “La ciudadela moderna en La Habana: vulnerabilidad estructural y humana: el ejemplo Vedado-Malecón” en Libro “La Nueva Vulnerabilidad en grandes ciudades de América Latina” de la Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia., año 2010, (autor).
- Artículo “Cuba: vulnerabilidad urbana ante peligros naturales” en Revista Geopuce No 2, Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE), año 2010, (autor).
- Artículo “La integración como agente del desarrollo urbano: Petrocaribe y la ciudad de Cienfuegos en el contexto integrador caribeño y latinoamericano, Cuba”, en Revista Investigación y Desarrollo Vol. 17 No-2., Ediciones Uninorte, Universidad del Norte, Colombia, año 2010, (autor).
- Artículo “Impactos ambientales de la pequeña minería en la subcuenca Ikabarú, Estado Bolívar, Venezuela” en Revista Mapping de diciembre –enero 2011, (autor).
- Obra “Contribución a la gestión ambiental del municipio Habana del Este desde la perspectiva de los estudios geográficos”. Editora GEOTECH. La Habana, año 2011. (compilador y autor).
- Publicación electrónica “Vulnerabilidad urbana: una propuesta para su análisis a escala local” en Memorias de la II Convención Internacional de Geografía,

Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente. Editorial Científico Técnica, Cuba, año 2011, (autor).

- Artículo “El Diagnóstico Ambiental Perceptivo: un instrumento en función de la gestión ambiental local” en Libro “Desarrollo regional y medio ambiente: problemas y alternativas de gestión sostenible”, Universidad de Guerrero, México, 2011 (autor).
- Publicaciones electrónicas en Memorias de la Convención TRÓPICO 2012 “Aportes de la Geografía en la aplicación de los instrumentos de la gestión ambiental en Cuba” (autor), “Conflictos Ambientales en la cuenca del río Caroní: una búsqueda de alternativas de desarrollo local sostenible por medio de la integración (co-autor), “Análisis de los antecedentes metodológicos de la EAE para una propuesta de su aplicación en Cuba, “Modelo de Ordenamiento Ambiental. Herramienta teórico-práctica en la estrategia cubana para la sostenibilidad del desarrollo”, “Pasivos Ambientales de la actividad minera de áridos en la provincia La Habana: hacia una gestión ambiental y manejo sostenible” y “Vulnerabilidad asociada a los riesgos socio-ambientales en el ámbito urbano: estudio en un Consejo Popular del municipio Plaza de la Revolución, La Habana, Cuba” año 2012, (co-autor).
- Artículo “Maritimidad y Turismo en La Habana: una relación para el desarrollo” en Revista Investigación y Desarrollo Vol. 20 No 1, Universidad del Norte, Colombia, año 2012, (autor).
- Artículo “La Ciudad y sus retos: una aproximación al tema en Cuba” en Revista Cubana de Geografía No 1, (electrónica) año 2012, (autor).
- Capítulos del Tabloide “La Zona Costera de Cuba” Curso Universidad para Todos, año 2013, (co-autor).
- Artículo “La vivienda informal como expresión de la vulnerabilidad urbana en barrios seleccionados de la ciudad de La Habana” en libro “Grandes ciudades latinoamericanas: informalidad y pobreza, viejas y nuevas formas y sus impactos en la gobernabilidad”, Universidad de Los Andes, Venezuela, año 2013 (autor).
- Publicaciones electrónicas en Memorias de la IX Convención Medio Ambiente y Desarrollo “Guía metodológica para la evaluación ambiental y la recuperación de áreas degradadas en minas abandonadas como contribución al ordenamiento territorial” y “Costos de (no) adaptación al cambio climático y ordenamiento ambiental: una aproximación al debate para el sector agropecuario cubano”, año 2013, (co-autor).
- Artículo “Restauración del centro histórico de La Habana Vieja: una aproximación desde el enfoque de ciencia, tecnología y sociedad” en Revista Cubana de Geografía No 2, (electrónica) año 2013 (autor).
- Publicaciones electrónicas en Memorias del III Congreso Internacional de Desarrollo Local “Minas abandonadas y su impacto acumulativo en el territorio. Contribución a la gestión ambiental local en la provincia La Habana” y “Eficacia y coste en la provisión de infraestructura pública local en España: la dimensión municipal”, año 2013 (co-autor).
- Libro Guía metodológica para la evaluación ambiental de áreas degradadas en minas abandonadas. Contribución a su recuperación para la sostenibilidad local, año 2014 IGT-ONRM (co-autor).
- Artículo Estado del arte de las políticas sectoriales y normas regulatorias de la bioeconomía y cambio climático en Latinoamérica en Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).
- Artículo Impactos del cambio climático en la producción agraria. Un caso de aplicación de instrumentos tradicionales de medición en la economía agrícola en Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).

- Artículo La Bioeconomía: una nueva perspectiva de la economía en Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).
- Artículo Los senderos productivos de la bioeconomía: una revisión en América Latina y el Caribe en Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).
- Artículo Metodologías para estudiar el cambio climático Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).
- Artículo Modelos de predicción y los centros de meteorología en América Latina y el Caribe en Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).
- Artículo Impactos del cambio climático en la producción agraria. Un caso de aplicación de instrumentos tradicionales de medición en la economía agrícola en Libro Estado del arte de la bioeconomía y el cambio climático, año 2014 (co-autor).
- Artículo Guía metodológica para la evaluación ambiental de áreas degradadas en minas abandonadas. Contribución a su recuperación para el ordenamiento ambiental en Libro “Evaluación ambiental integral de ecosistemas degradados de Iberoamérica: experiencias positivas y buenas prácticas” (2014) (co-autor).
- Artículo El Vedado/Havana, Cuba: consequences of the transformation process within a former upper-class residencial quarter en Revista ERDKUNDE, Alemania (2014) (co-autor).
- Publicaciones electrónicas en Memorias del XV EGAL “Impactos ambientales del cambio climático sobre la agricultura en Cuba” y “Guía metodológica para la evaluación ambiental de áreas degradadas en minas abandonadas. Contribución a su recuperación para el ordenamiento ambiental” (2015) (autor y co-autor).
- Ensayo de investigación “Análisis de la agenda pública y privada de la Bioeconomía en Centroamérica y el Caribe: estudios de caso de El Salvador, Honduras, Cuba y Nicaragua” en Revista Iberoamericana de Bioeconomía y Cambio Climático, Universidad de León, Nicaragua (2015) (co-autor).
- Artículo “Modelo de indicadores de vulnerabilidad al cambio climático y su representación espacial en la región Centro-Golfo de México” en Revista Iberoamericana de Bioeconomía y Cambio Climático, Universidad de León, Nicaragua (2015) (co-autor).
- Artículo “Valoraciones a la comunicación científica: Revista Cubana de Geografía” en Revista de Comunicación de la SEECI (2016) (co-autor).
- Publicación electrónica “Cuba: Políticas Públicas y adaptación al cambio climático en la agricultura” en Memorias de Trópico 2016 (2016) (autor).

DOCENCIA:

- Conferencia sobre Demografía aplicada al Urbanismo en la Dirección Provincial de Planificación Física (1990)
- Seminario sobre la Encuesta Nacional de Migraciones en la Oficina Territorial de Estadísticas (1996).
- Clases de Geografía de 9no grado en la Escuela Secundaria Básica ESBU “Guido Fuentes” (2002).
- Entrenamiento sobre cuestiones de población y asentamientos en el Centro de Investigaciones Costeras de Cayo Coco (2002).
- Clases televisivas en el Curso de Universidad para Todos “Cuba: regiones y paisajes” (2003).
- Co tutoría de la tesis de maestría “El análisis socio-económico y su significado en la construcción de una propuesta para el mejoramiento ambiental en la cuenca del río Arimao, Cienfuegos- Villa Clara”, de la maestrante Liudmely Goodgidge de la Facultad de Geografía de la Universidad de La Habana, (2008).

- Conferencia “Participación del IGT en el proyecto Ronda 6 del Fondo Mundial de lucha contra el SIDA, la malaria y la tuberculosis” en el Instituto de Geografía Tropical (2009).
- Conferencia “La nueva ciudadela en La Habana. Vulnerabilidad estructural y humana en el ejemplo de Vedado-Malecón” en la Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia, (2009).
- Tutoría de tesina del Diplomado de Gestión Ambiental de la diplomante Yareisy Varela “Estudio de los indicadores seleccionados de la infraestructura hotelera del municipio Habana Vieja” en el Instituto de Geografía Tropical (2009).
- Conferencia “Cuba: vulnerabilidad ante los peligros naturales” en la Pontificia Universidad Católica del Ecuador”, Quito, Ecuador, (2010).
- Conferencia “Diagnóstico Ambiental Participativo: experiencias en el Consejo Popular Cojímar” en la Sociedad Pro-Naturaleza (2011).
- Co-tutoría a tesis de maestría “Programa Ambiental Empresarial: aplicación de la Revisión ambiental Inicial en la Empresa de Mantenimiento del Petróleo-División Ciudad de La Habana” de la maestrante Daisy Ruiz Hardy, del Centro Nacional de Seguridad Química en el Centro de Estudios Ambientales de la Universidad de la Habana, (2012).
- Conferencia “Valores urbanísticos del Vedado” en el Instituto de Geografía Tropical, (2012).
- Clases televisivas en el Curso de Universidad para todos “La Zona Costera de Cuba: importancia, protección y uso sostenible “, (2012).
- Conferencia “La vivienda informal como expresión de la vulnerabilidad urbana en barrios seleccionados de la ciudad de La Habana” en la Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, (2012).
- Co-tutoría de la tesina del Diplomado de Gestión Ambiental Territorial “Bases para la aplicación de una propuesta metodológica para la realización de la Evaluación Ambiental Estratégica (EAE). Caso de estudio: Plan Estratégico de Rehabilitación Integral del Malecón Tradicional de La Habana” ” de la diplomante Yuney Sosa en el Instituto de Geografía Tropical, (2013).
- Conferencia sobre la Revisión Ambiental Inicial a empresarios de GEPALSE (2015).

Es autor de numerosos dictámenes técnicos para el Centro de Inspección y Control Ambiental en su país. Obtuvo como compilador y autor el Premio de la Agencia de Medio Ambiente 2011 por la obra “Contribución a la gestión ambiental del municipio Habana del Este desde la perspectiva de los estudios geográficos” y como co-autor el Premio de la Agencia de Medio Ambiente 2012 con “Proceso de Evaluación Ambiental Estratégica para la inclusión de la dimensión ambiental en las políticas, planes y programas de la República de Cuba”.

Diciembre del 2015

Orestes F. Sardiñas Gómez

E. mail: orestess@geotech.cu, orestess@ceniai.inf.cu

Teléfonos: (537)8321108, (537)8320262

Intro.