

CURRICULUM VITAE

1. Datos Personales y de Trabajo

- **Nombre y apellidos:** Orlando Ernesto Rey Santos.
- **Cargo:** Asesor. Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.
- **E-mail:** orlando@citma.cu, orlando570598@yahoo.com

2. Campos principales de especialización

- Desarrollo y Aplicación de Políticas, Programas y Estrategias Medioambientales.
- Derecho Ambiental, Nacional e Internacional, incluyendo estudios de derecho comparado y aplicación de la legislación ambiental.

3. Principales atributos y conocimientos

- Conocimiento y experiencias de la situación medioambiental cubana obtenida durante 26 años de experiencia en el desarrollo e instrumentación de leyes y estrategias relativas al uso de los recursos naturales, el medio ambiente y el desarrollo sostenible.
- Cuenta con reconocimiento internacional en el campo del derecho ambiental, en particular en la Región de Latinoamérica.
- Cuenta con conocimientos actualizados sobre la institucionalidad y el derecho ambiental internacional, sus principales organizaciones y fuentes, con una especialización particular en biodiversidad, y cambio climático.

4. Formación profesional y técnica.

- Licenciado en Derecho. Universidad de la Habana. 1978-1982.
- Master en Derecho 2011
- Entrenamiento en Derecho y Política Ambiental: México, Kenya (Nairobi), Suiza (Ginebra) Noviembre -Diciembre, 1994.
- Diplomado en Administración Pública. 2012.
- Diversos Estudios de posgrado.

5. Experiencia Profesional.

- Asesor Jurídico, Instituto Nacional de Medicina Veterinaria" 1982-1985.
- Asesor Jurídico. Dirección Jurídica del Ministerio de la Agricultura (1986-1991), en ese tiempo:
 - Responsable del Registro de Tenencia de la Tierra 1987-1989
 - Especialista Principal del Grupo de Legislación 1989-1991 y responsable del desarrollo de la legislación nacional relativa a suelos, flora y fauna y áreas protegidas, entre otras.

- Abogado en la Organización Nacional de Bufetes Colectivos (1991-1993).
- Especialista en la Comisión Nacional para la Protección del Ambiente y del Uso Racional de los recursos naturales (1993 -1994).
- Especialista de la Dirección de Política Ambiental del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Ambiente. (desde Diciembre 1994). A cargo del desarrollo del Programa de Legislación Ambiental, en particular del desarrollo e instrumentación de la Ley del Medio Ambiente (Ley 81 de 1997), Decreto Ley 190 de 1999 sobre Bioseguridad, Decreto Ley 201 de 1999, del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, Decreto Ley 212 del 2000 sobre Gestión Costera y el Decreto Ley sobre Acceso a los Recursos Genéticos (pendiente de aprobación).
- Director de la Dirección de Política Ambiental del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. (1999-2001).
- Director de la Dirección de Medio Ambiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. (2001-2014). Entre otras actividades como Director ha sido responsable de la Consulta Nacional Río + 10 y de la coordinación del proceso para la elaboración de la Estrategia Ambiental Nacional en sus ciclos 2007/2010 y 2011/2015 y de la formulación de las Bases de una nueva Política Ambiental Cubana (2013).

6. Trabajos de consultoría.

- Consultor de la Comisión de Derecho Ambiental de la UICN (1996), para el desarrollo de un Marco Nacional, institucional y legal para la diversidad biológica en Cuba, como parte de tres casos de estudios que llevaron al desarrollo de la publicación "Guía para el Desarrollo de Marcos Legales e Institucionales para la biodiversidad". (IUCN Serie de Documentos de Política y Derecho Ambiental No.35).
- Consultor Nacional (Legal) del PNUMA, para la elaboración de la estrategia nacional acerca de la diversidad biológica en Cuba. (1997-1998).
- Consultor del PNUMA/ORPALC, para la elaboración de un Estudio sobre "Las relaciones entre el libre comercio y la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica y los recursos naturales." (1998-1999).
- Consultor Local (Cuba) del GEF (1999), para la revisión y evaluación de los proyectos de habilitación.
- Consultor de la Asociación Latinoamericana de Derecho Ambiental, (1999-2001), para el desarrollo de una investigación relativa a "Políticas, Derecho y Administración de la Bioseguridad en América Latina y el Caribe",
- Consultor PNUMA/ORPALC para el Proyecto "Fortalecimiento del Marco Institucional sobre Bioseguridad en el Perú". 1999.
- Consultor FAO, para el desarrollo de la Ley de Bioseguridad en el Paraguay. 2002-2003.
- Personal de Recurso en el Taller Subregional UNEP/GEF de bioseguridad para América Latina, sobre la elaboración de sistemas reglamentarios y administrativos en relación con los marcos nacionales de bioseguridad. Santiago de Chile. Noviembre 2003.

- Consultor de la Sociedad Peruana de Derecho Ambiental, para el desarrollo de una cartera de Proyectos, en la instrumentación de la Estrategia Regional de Biodiversidad para los países del CAN. (2005).
- Miembro del Comité Asesor de la Universidad de Naciones Unidas, para el desarrollo de una evaluación independiente de los proyectos de creación de capacidad en Bioseguridad. (2005).
- Consultor FAO, para el desarrollo de un marco analítico sobre el derecho de la seguridad de la biotecnología (2006).
- Consultor de la Secretaría de Medio Ambiente de República Dominicana, para el desarrollo de tres Proyectos de Leyes (biodiversidad, bioseguridad y manejo de la zona costera) 2006-2007.
- Coordinador, por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, de un Proyecto para el desarrollo de Sinergias entre los Convenios Ambientales Internacionales relativos a la Diversidad Biológica en Nicaragua, Colombia y Uruguay (2007-2009).

7. Otras actividades.

- Vicepresidente (por la Subregión del Caribe) en el Buró del Convenio sobre la Diversidad Biológica y en el Buró del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología. Bajo esta nominación, desarrolló las siguientes responsabilidades:
 - Co-Presidente del Grupo II de Trabajo. Cuarta Reunión del Grupo Ad Hoc sobre Acceso y Compartición de Beneficios. Thailandia, Marzo 2005.
 - Presidente del Grupo de Trabajo II, Segunda COP /MOP del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología. Junio 2005.
 - Presidente del Grupo de Trabajo II, Primera Reunión del Grupo de Trabajo sobre Areas Protegidas. Montecatini, Italia. Julio 2005.
 - Presidente del Grupo de Trabajo II, Tercera COP /MOP del Protocolo de Cartagena sobre Seguridad de la Biotecnología. Curitiba, Brasil, marzo 2006
- Vicepresidente de la Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Asociación Cubana de las Naciones Unidas (desde 2009).
- Miembro del Comité de Cumplimiento de la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (desde 2013).

7. Reportes Técnicos (medio ambiente)

- Diagnóstico sobre el marco institucional y normativo cubano en materia de medio ambiente. CITMA. 1995.

- Perfil Jurídico e Institucional sobre la Diversidad Biológica en Cuba. CITMA 1996. Presentado en el Congreso Mundial de la UICN en Montreal.1996
- Estudio comparado sobre los regímenes de infracciones administrativas en materia de medio ambiente y propuesta de un Sistema Nacional. CITMA. 1998
- Proyecto GEF/PNUD CUB/92/G31 Protección de la Biodiversidad y el Desarrollo Sostenible en el Archipiélago Sabana Camaguey (colaborador).

8. Publicaciones en Revistas, Memorias y Anuarios (medio ambiente)

- "Medio Ambiente y Nación" Ciencia, Innovación y Desarrollo: Revista de Información Científica y Tecnológica. Volumen 6, No.2, 2001.
- "Diez años después de Río" Ciencia, Innovación y Desarrollo: Revista de Información Científica y Tecnológica. Volumen 6, No.3, 2001.
- "Cuba en el camino hacia Río+10: una década de estrategia cubana para el desarrollo sostenible". En Anuario de Ecología, Cultura y Sociedad. Año 2. Núm. 2. 2002
- "Reflexiones después de una Cumbre" "Ciencia, Innovación y Desarrollo: Revista de Información Científica y Tecnológica. Volumen 7, No.2, 2002.
- "Una Obra para la Vida" "Ciencia, Innovación y Desarrollo: Revista de Información Científica y Tecnológica. Volumen 9. No.2 2004. (coautor con el Ing. Ricardo Sánchez Sosa).
- "Protecting Cuba's Environment: Effort to Design and Implement Effective Environmental Laws and Policies in Cuba" (coautor con Daniel Whittle. Cuban Studies 37. University of Pittsburgh 2006.
- "El Derecho Ambiental como Garante de la Justicia Social". Memorias del Primer Congreso Internacional de Medio Ambiente y Derecho Ambiental. Arequipa Perú. Octubre 2007.
- "Aspectos de Importancia a ser considerados en un sistema de bioseguridad". En Memorias del Encuentro Internacional de Derecho Ambiental. 2005-2007. Foro Consultivo Científico y Tecnológico. México 2007.
- "La implementación del Derecho Ambiental y el Papel del Estado". En Memorias del Encuentro Internacional de Derecho Ambiental. 2005-2007. Foro Consultivo Científico y Tecnológico. México 2007.
- "Los retos de la implementación del Derecho Ambiental". En Memorias del Encuentro Internacional de Derecho Ambiental. 2005-2007. Foro Consultivo Científico y Tecnológico. México 2007.
- "Derecho Ambiental y Diversidad Biológica. Una Ecuación Compleja". En Memorias del Encuentro Internacional de Derecho Ambiental. 2007. Foro Consultivo Científico y Tecnológico. México 2008.
- "Tres Ciclos de la Estrategia Ambiental Nacional Cubana (1997-2010)." Revista Bimestre Cubana. Sociedad Económica de Amigos del País. Enero Junio 2010. No.32.

- "El incierto camino de las negociaciones climáticas". En Cambio Climático: Enfoques desde el Sur. Ruth Casa Editorial. Editorial Ciencias Sociales. La Habana. 2011.
- "Rio + 20 y las lecciones al Derecho Ambiental". En Revista de Derecho Ambiental. Instituto "El Derecho por un Planeta Verde". No.32. Octubre-Diciembre 2012. Abeledo Perrot. Argentina. 2012.

9. Libros y Capítulos de Libros (medio ambiente).

- Ideas para el trazado de una política legislativa cubana en el campo de medio ambiente. Publicado CIDEA/CITMA. 1995.
- Estudio Nacional sobre la Biodiversidad de la República de Cuba. 1995 (coautor)
- "La responsabilidad por el daño ambiental en Cuba". En la Responsabilidad por el Daño Ambiental. Serie de Documentos sobre Derecho Ambiental No.5, Programa de las Naciones Unidas para el medio ambiente. Oficina Regional para América Latina y el Caribe. 1996.
- "Expanding Cooperation Between the United States and Cuba: Legislative Policies and the National Legal Framework." En Inter-American Dialogue: A Conference Report. "The Environment in US-Cuban Relations: Recommendations for Cooperation. January 1997 Washington D.C.
- Frameworks for Cooperation: From the Realm of the Possible to Action (co-author), Interamerican Dialogue: A Conference Report. "The Environment in US-Cuban Relations: Recommendations for Cooperation. January 1997 Washington D.C.
- "Estudio de las relaciones entre el libre comercio y la conservación y uso sostenible de la diversidad biológica y los recursos naturales." PNUMA/ORPALC. 1999.
- "La Proyección del Derecho Ambiental Internacional ante el reto del desarrollo sostenible". En Cuba Verde. Editorial José Martí 1999.
- "El Medio Ambiente". Responsable por este Capítulo en el Libro "Empresa y el Empresario en Cuba". ONBC 1999.
- "Reflections in the Legislative Process of The Environmental Law". Tulane Law School and Center for Marine Conservation. 1999
- Panorama Ambiental de Cuba 2000 (coautor). La Habana 2001
- Derecho Ambiental Cubano. Colectivo de Autores. (capítulo) Editorial "Félix Varela", La Habana, 2000
- "Los Negocios Comerciales de los obtentores vegetales: una posición desde la política ambiental cubana ante UPOV" En "Política, Derecho y Administración de la Seguridad de la Biotecnología en América Latina y el Caribe. (coautor con el Dr. Raúl Brañes Ballesteros). Serie de Seminarios y Conferencias de la CEPAL 2001.
- El debate sobre bioseguridad y las exigencias de su marco normativo. En "De Río a Johannesburgo: Perspectivas del Derecho Ambiental en Latinoamérica", UICN, UNEP, 2002.
- Investigación sobre ciencia, tecnología y desarrollo humano en Cuba 2003. CIEM. PNUD. La Habana. (coautor)

- "Foros de Negociación e instrumentos jurídicos internacionales en materia de medio ambiente y desarrollo sostenible" (co-autor). Publicaciones Acuario. Centro Félix Varela, 2005.
- "Régimen legal para la seguridad de la biotecnología en América Latina." Serie de Derecho Ambiental No.13. PNUMA ORPALC, Septiembre 2005.
- "Construyendo la política y el derecho ambiental cubanos: la presencia de Raúl Brañes". En la Fundación del Derecho Ambiental en América Latina. PNUMA 2006.
- "Instrumentos de la Gestión Ambiental". Capítulo de Libro en "Derecho Ambiental Cubano". Colectivo de Autores. Editorial Felix Varela. La Habana 2007.
- "Marco Analítico para el desarrollo de un sistema legal de la seguridad de la biotecnología moderna (bioseguridad)". Serie de Estudios Legislativos de la FAO. 2006.
- Manual de legislación ambiental para la gestión de la zona costera de Cuba (autor principal). CITMA y Environmental Defense Fund. 2008.
- "El Cambio Climático en América Latina y el Caribe". PNUMA/SEMARNAT. 2007 (coautor).
- "Climate Change in the Caribbean and the challenge of adaptation" (Coautor/Editor). UNEP/ROLAC. Diciembre 2008.
- "El Manejo integrado costero en Cuba: un camino, grandes retos". (coautor). En "Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamérica": Un diagnóstico. Necesidad de Cambio. Barragán Muñoz, J. M. (Ed.). Red IBERMAR (CYTED). Cádiz, España 2009.
- "Política y Opciones para la acción". Capítulo V. (autor principal (coautor), en Perspectivas del Medio Ambiente: América Latina y el Caribe. GEO ALC 3. 2010.
- "El Manejo Integrado Costero en Cuba: propuestas para avanzar hacia una implementación exitosa". (co autor). En Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamérica: propuestas para la acción. Red IBERMAR. CYTED. Cadiz, España. 2011.
- "Fundamentos del Derecho Ambiental". Ediciones ONCB. 2012.

12. Experiencia Docente

- Profesor Principal de la disciplina Derecho Agrario en la Universidad del Habana 1988- 1992.
- Profesor en Política y Derecho Ambiental, en cursos PNUMA/ROLAC. Ciudad de Panamá, 2005, Argentina 2006, San Salvador 2007 y Paraguay 2008, Perú 2010.
- Profesor de Seminario en la Universidad del Habana en las disciplinas de Derecho de Propiedad y Derecho Procesal Civil. (1990 - 1993).
- Impartición de cuatro cursos de postgrado sobre Derecho Agrario a abogados de la Junta Nacional de Bufetes Colectivos (1988 - 1991).
- Profesor de postgrado en curso sobre Derecho Ambiental, Universidad de la Habana, 1994.

- Profesor de Derecho Ambiental, Curso de Postgrado en la Universidad de la Habana. 8 al 25 de enero de 1996.
- Profesor de Derecho Ambiental en Doctorado en la Universidad de Pinar del Río (octubre 1997)
- Profesor en el postgrado "The environment and the Cuban Society". ISCTN. 1998.
- Profesor de Derecho Ambiental en la Universidad de la Habana desde 1998 al 2000
- Profesor de "Política, Gestión y Derecho Ambiental, en Maestría en "Negociaciones y Evaluación de Proyectos para el Desarrollo". Universidad San Antonio Abad. Cuzco. Perú. Noviembre 2000
- Profesor en Política y Derecho Ambiental, en cursos PNUMA/ROLAC. Ciudad de Panamá, 2005, 2006, 2007 y 2008.
- Profesor de Política y Derecho Ambiental, en el Seventh Global Training Programme on Environmental Law and Policy (GTP-7) 7- 18 November 2005, Nairobi, Kenya
- Profesor dos cursos Derecho Ambiental: Retos y Tendencias. Organizados por la Dirección de Medio Ambiente con la UNJC (ECOIURE) (2006 y 2007).
- Profesor Auxiliar Adjunto. Facultad de Derecho de la Universidad de la Habana (1990) Miembro del Consejo Científico de la Facultad de Derecho (1995).
- Oponente, Tutor y Miembro Tribunal, en numerosos trabajos.

10. Participación en organizaciones ambientales y otras organizaciones profesionales.

- Miembro de la Comisión de Derecho Ambiental de la UICN. 1996-2001.
- Miembro Fundador de la Asociación Latinoamericana de Derecho Ambiental. 1997.
- Miembro de la Unión Nacional de Juristas de Cuba. Desde 1984.
- Miembro de la Sociedad Cubana de Derecho Civil y de Familia. 1990.
- Miembro de la Organización Mundial de Abogados Ambientalistas. 2003.
- Miembro de la Sociedad Cubana de Derecho Administrativo.