

Curriculum Vitae Resumido

Olman Segura Bonilla, Ph.D.

Profesor catedrático del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible (CINPE-UNA) de la Universidad Nacional, donde realiza investigación en temas de economía ecológica, microeconomía, cambio climático y valoración de recursos naturales.

Fue Ministro de Trabajo y Seguridad Social de Costa Rica desde diciembre del 2012 y hasta el 8 de mayo de 2014. Entre junio del 2010 y noviembre de 2012 se desempeñó como Presidente Ejecutivo del Instituto Nacional de Aprendizaje (INA), institución líder de educación técnica de nivel nacional. De Julio del 2005 a junio del 2010 fue el Rector de la Universidad Nacional de Costa Rica y de 2009 a 2010 fue Presidente del Consejo Superior Universitario de Centro América (CSUCA), e igualmente desde marzo del 2008 y hasta junio 2010 mantuvo el cargo de Secretario General en la Red de Macro universidades de América Latina y el Caribe. Fue Presidente del Consejo Nacional de Rectores (CONARE) de Costa Rica, de diciembre 2007 y hasta diciembre 2008.

Fue Director del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible (CINPE-UNA) de la Universidad Nacional de Costa Rica, 2001-2005 y 2019-2024. En el CINPE realiza investigación, extensión y es profesor de tres maestrías. Su fuerte ha sido la economía ecológica y la innovación a nivel Centroamericano y del Caribe, en temas como valoración ambiental y de recursos naturales, efectos del cambio climático, pago de servicios ambientales, innovaciones para la sustentabilidad.

Graduado con un Ph.D. en Economía con mención en Innovación y Cambio Tecnológico, de la Universidad de Aalborg, Dinamarca. Tiene el grado de Master en Economía con énfasis en Desarrollo Económico Latinoamericano, de Universidad de Londres. Inglaterra, y previamente fue estudiante de la Escuela de Economía de la UNA y obtuvo al tiempo un doble Bachillerato en Ciencias Políticas y en Economía, en la Universidad de Wisconsin, Eau Claire, en los Estados Unidos.

Ha servido como profesor investigador en la UNA desde 1991, y sobre todo ha destacado en el tema de innovación económica e instrumentos para el manejo de los recursos naturales y servicios ambientales. Ha sido profesor-investigador visitante, en el Maryland International Institute for Ecological Economics, University of Maryland, Estados Unidos y en el 2023 en la Universidad de Roma Tre, Italia. Fue miembro por 10 años del Journal of Ecological Economics y actualmente parte del Consejo Editorial de dos Journal internacionales y Director Editor de la Revista de Política Económica y Desarrollo Sostenible en Costa Rica. Ha publicado varios libros con editoriales en Estados Unidos, Inglaterra, Dinamarca y Costa Rica, siendo el último artículo **“Bioeconomía, innovación y calidad de vida : Estado de situación”**, García, D., Segura, O., García Sánchez, Daniela Edurne; Rodríguez Soto, Jorge A.; Villalobos Arce, Geannina

CURRICULUM VITAE

A. DATOS PERSONALES

Nombre: Olman Segura Bonilla
Fecha de Nacimiento: 16 de octubre de 1956
Nacionalidad: Costarricense
Número de Cédula: 4-0113-0272
Apartado personal: Apartado 264-3000. Heredia, Costa Rica
Teléfono: (506) 2240-0077 Domicilio
(506) 2562-4300 Oficina
(506) 8709-0386 celular

Campo de Especialización: Desarrollo Económico y Economía Ecológica e innovación y cambio tecnológico.

Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-5461-1769>

Correo electrónico personal: osb1610@gmail.com

Correo electrónico institucional: olman.segura.bonilla@una.cr

B. TITULOS, GRADOS ACADEMICOS Y OTROS ESTUDIOS

B.1. Formación Académica

Bachillerato:

Inició sus estudios universitarios en la Universidad Nacional de Costa Rica. Realizó sus estudios generales y los primeros cuatro años en la Escuela de Economía a tiempo parcial, mientras trabajaba a tiempo completo en el Banco de Costa Rica. Luego obtuvo una beca Fulbright CAMPUS con la que continuó estudiando a tiempo completo en la Universidad de Wisconsin, Eau Claire en los Estados Unidos. Ahí obtuvo un doble Bachillerato en Ciencias Políticas y Economía, reconocido y equiparado en Costa Rica

Maestría:

Los estudios de maestría los realizó en la Universidad de Londres, Queen Mary Westfield Collage, Inglaterra, donde obtuvo en 1990 una Maestría en Economía con especialidad en Economía de América Latina, reconocido y equiparado en Costa Rica. Estos estudios fueron posibles gracias a la beca que obtuvo de la Royal Commonwealth Development Agency of the United Kingdom.

Ph.D.

Realizó sus estudios doctorales en la Universidad de Aalborg, Dinamarca, donde obtuvo un Ph.D. en Economía con mención en Innovación y Transferencia Tecnológica en el 2000. Su trabajo de tesis se titula “Sustainable Systems of Innovation: the case of the forest sector

in Central America”. Los estudios fueron posibles gracias a la beca obtenida en la Agencia de Cooperación Danesa (DANIDA) y el complemento de la Junta de Becas de la Universidad Nacional.

Conocimiento tácito Regional y de Cambio Climático.

Tiene experiencia en la evaluación y diseño de política forestal en todos los países de la Región Centroamericana, incluyendo el pago de servicios ambientales para evitar el cambio climático y proteger el ecosistema. Ha realizado ejercicios de valoración económico-ecológica de impacto en recursos naturales y ambiente, el último de ellos en Paraguay. Con los Institutos Técnicos Profesionales de la región impulsó la discusión sobre cambio climático, que resultó en el impulso del “empleo verde” reduciendo emisiones y transformando las carreras técnicas. El conocimiento tácito adquirido mediante la experiencia de trabajo con gobiernos, universidades, Organizaciones No Gubernamentales (ONGs) y organizaciones empresariales y sindicales son de un gran valor para el trabajo interinstitucional.

B.2. Participación en Seminarios, Conferencias y Talleres

Diciembre, 2024	Políticas Climáticas desde la Perspectiva de la Oferta en América Latina. Organizado por la Universidad de Sussex, Reino Unido y el CINPE, Universidad Nacional, Costa Rica.
Febrero, 2024	El simposio de cierre de proyecto “Catching up and global value chains in times of transformation - Final CatChain Symposium”
Noviembre 2023	Conferencia Internacional de la Sociedad de Economía Ecológica: “Economías para la vida: alianzas para practicar la economía ecológica en un mundo en transición”. Univ Santa Marta, Colombia
Diciembre 5-7, 2022	Participación en la 5ta Conferencia Interlider. Universidad de Guadalajara, Jalisco, México.
Noviembre 28, 2022	Ponencia: “¿Cómo podemos evaluar nuestras contribuciones al bienestar planetario y cómo se puede utilizar la carta de la tierra como hoja de ruta?” en la conferencia Putting Planetary Well-Being at the Core, organizada por Earth Charter International.
Noviembre 9-11, 2022	Ponencia: “Sistemas sostenibles de innovación y políticas económicas para el desarrollo: Ejemplos de Centroamérica”. Conferencia Africalics 2022. Camerún.
Agosto 10, 2022	Participación en el Foro del TEC en el Doctorado en Ciencias Naturales para el Desarrollo DOCINADE, con la ponencia “Herramientas Evaluadoras de Ciudades Inteligentes”, juntamente con Paola Cortés de Colombia y Luis Castiella de Argentina.

Junio 1-30, 2022	Expositor de diversas charlas en la Universidad de Lund, Suecia.
Abril 29, 2022	Participación en el Encuentro Internacional en Ciencias Aplicadas e Ingenierías (Universidad - Industria) EISI 2022. Universidad de Santander, Campus Cúcuta. Colombia
Abril 16-20, 2022	Expositor de diversas charlas en la Universidad Politechnical de Bucarest, Rumania.
Noviembre 3-5, 2021	Participación en la 17° Conferencia GLOBELICS 2021.
Octubre 29, 2021	Expositor de la conferencia “Análisis de la condición de pobreza de la población (julio 2020-julio 2021), basado en los datos de la reciente Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG).”
Julio 22, 2021	Participación en el Foro: Panorama de la industria de café tostado de Costa Rica
Junio 17, 2021	Participación en el Webinar: Costa Rica nuevo miembro de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico, OCDE. Ministerio de comercio exterior y Sede Chorotega UNA
Marzo 15, 2021	Moderador en la Mesa redonda: El valor del agua
Febrero 23, 2021	Expositor del evento “Resultados de las acciones de la Política para el Cambio Climático del Cantón de Heredia (PPCC-H) ejecutadas en el 2020”.
2020	Participación en el curso: Taller Análisis Multivariantes
Noviembre 25, 2020	Taller: Índice Ciudades Inteligentes
Octubre 22, 2020	Participación en Foro Virtual "Regulación en puertos, una mirada a las oportunidades y retos para la reactivación económica".
Octubre 20, 2020	Moderador y comentarista en Foro Virtual "Hablemos de arroz" Pros y Contras de la Regulación del Precio del Arroz.
Agosto 14, 2020	Taller de implementación de la “Política para el cambio climático para el Cantón de Heredia”.
Junio 18, 2020	Participación en Webinar “Renta Básica Universal (RBU)”.

<https://fb.watch/1A4FYEkMpP/>

Junio 11 y 18, 2020	Grupo focal sobre Ciudades Inteligentes y Sostenibles
Octubre 15-16, 2019	“I Simposio Internacional de Cultura: Exploración y puesta en valor”, Centro Nacional de Arte y Cultura (CENAC)
Agosto 14, 2019	Participación en el Conversatorio "La creación de valor público de la Educación Universitaria Estatal: Una visión integral", CONARE.
Agosto 5, 2019	Moderador y comentarista “Economía Naranja y Cadenas de Valor”, actividad organizada por la Escuela de Economía en conjunto con el CINPE
Julio 23, 2019	Presentación de la Política para el Cambio Climático del Cantón de Heredia, Centro Cultural Herediano Omar Dengo, Heredia.
Julio 17, 2019	Moderador de una de las sesiones de la Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida (ACV) para la competitividad global. CILCA 2019.
Junio 10 -14, 2019	“Workshop on the UNAM-ASU Binational Laboratory of Sustainability, Vulnerability and Adaptation to Climate Change (BL-SVACC), Mérida, México.
Mayo 15-17, 2019	Congreso Internacional de Ciudades Sostenibles CICS2019. Ponencia "Ciudades Inteligentes y Sostenibles y la economía circular”, Hotel Wyndham Herradura.
Mayo 7, 2019	“Desarrollo Sostenible, Cambio Climático y Huella ecológica” Charla a los estudiantes del Campus Sarapiquí.
Febrero 28, 2019	Conversatorio-taller sobre servicios ecosistémicos urbanos.
Febrero 21, 2019	Participación como ponente en el seminario Ciudades Inteligentes y Sostenibles. Organizado por Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación MICITT y CINPE-UNA.
Diciembre 10 y 11, 2018	Participación con ponencia en el taller “Laboratorio Binacional de Sostenibilidad, Vulnerabilidad y Adaptación al Cambio Climático (LB-SVACC)”. Universidad del Estado de Arizona, Estados Unidos.
Mayo 17 y 18, 2018	Participación como presentador destacado en el 5° Congreso Internacional de Ciudades Sostenibles 2018, en el Hotel Radisson en San José, Costa Rica. Consejo de Construcción Verde C.R.
Mayo 10 y 11,	Participación en el VI Seminario Internacional de Estudios y América

2018	Latina: “América Latina y Asia: Conectividad, Comercio y Desarrollo Inclusivo” en la Universidad Nacional de Costa Rica-UNA y el Instituto Centroamericano de Administración Pública - ICAP
Mayo 1, 2018	Participación como panelista en el XIX Foro de la Fundación Pública de Centroamérica, Panamá y República Dominicana. “Innovación en la Administración Pública al Servicio del Ciudadano”.
Setiembre 25-26, 2017	Expositor en el V Seminario Internacional "Sobre Integración Centroamericana y Derecho Comunitario" Declarado de Interés Académico. Colegio de abogados de Costa Rica.
Abril, 2017	Presentación de la investigación “Aspectos Económicos de la Pesca de Atún en Costa Rica” (2017). También publicada en Jiménez, J.A. & E. Ross Salazar (eds.) 2017. Pesquerías de atún en Costa Rica: una oportunidad para el desarrollo. Fundación Mar Viva. San José, Costa Rica.
Noviembre 22 – 25, 2016	"Economía ecológica e innovaciones para la sustentabilidad” Ponencia en el Primer Coloquio Internacional de Sostenibilidad: Del discurso teórico a la práctica en empresas, gobierno y academia. Universidad de Sonora, Hermosillo, México.
Noviembre 2, 2016.	Taller sobre Gestión de Proyectos de Infraestructura Pública y la incorporación del criterio de blindaje climático Ponencia "Blindaje Climático en la infraestructura pública: ¿Qué es y qué experiencias hay en la región?" Organizado por el Instituto Centroamericano de Administración Pública – ICAP- y el Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central – CEPREDENAC- con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo –BID-, con la Unión Nacional de Gobiernos Locales (UNGL) y el Instituto de Fomento y Asesoría Municipal (IFAM). (IFAM). San José, Costa Rica.
Octubre 24 -28, 2016	Conferencias en Bioeconomy Science Center de Jülich Alemania Sobre Economía Ecológica y Economía Circular. Las conferencias se titularon: i) "Correlation between the economic system, the environmental system and the social system" ii) "Systems of Innovation, bioeconomy and the circular economy" Jülich, Alemania.
Octubre 7, 2016	Conferencista en la "Realidad del Cambio Climático". Universidad Nacional de Costa Rica, Centro de Estudios Generales
Setiembre 2, 2016	Congreso Universitario de Cambio Climático y Gestión del Riesgo Presentación del avance del Proyecto Hacia una Política Publica para

	el Cambio Climático en Costa Rica. Universidad Nacional, Campus Omar Dengo.
Setiembre 22-24, 2016	Participación en el Taller “Smart City-People First” del en Copenhagen Business School, Dinamarca. “Innovation, Sustainability and Learning Perspective: Urgent and Emergent Problems”.
Agosto 24 – 26, 2016	XVIII Foro de la Función Pública de Centroamérica, Panamá y República Dominicana. Ponencia Políticas Públicas encaminadas a contrarrestar el Impacto del Cambio Climático, titulada: “Fortalecimiento y Eficacia de la Gestión Pública; Retos y Desafíos del Servicio Civil”. Tegucigalpa, Honduras.
Agosto 9 y 10, 2016	Organización del Simposio Oportunidades y Retos del Sector Privado en Ecosistemas de Humedales. El objetivo fue dar a conocer la importancia económica, ecológica y jurídica - institucional de los humedales; atender las preocupaciones del sector productivo nacional y muy significativamente valorar el trabajo conjunto público - privado en favor de la conservación, el uso racional y rehabilitación de los humedales. CINPE-UNA, Costa Rica.
Abril 26 – 28, 2016	Festival de la Madre Tierra. Estrategias de Adaptación ante el Cambio Climático: El caso del Blindaje de Infraestructura. Universidad Nacional, Campus Omar Dengo.
Abril, 2016	Ponencia en el Foro Internacional de Corredores de Biodiversidad y Áreas Protegidas – Buscando el equilibrio entre desarrollo y conservación de Paraguay Biodiversidad e Itaipu Binacional. Titulado: Daño Ambiental por la Deforestación en el Bosque Atlántico del Alto Paraná. 4, 5 y 6 de abril del 2016. Asunción, Paraguay.
Noviembre 25 y 26, 2015	Ponencia en el Seminario Internacional: Políticas Económicas para el Desarrollo Sostenible. Titulada: Pago de Servicios Ecosistémicos del Mar. Heredia, Costa Rica.
Noviembre 19 y 20, 2015	Ponencia en el III Congreso Nacional de Gestión de Riesgos y Adaptación al Cambio Climático. Titulada: Hacia una política pública que incluya Blindaje e Infraestructura ante el Cambio Climático. Heredia, Costa Rica
Noviembre 11-13, 2014	Participación en el Seminario-Taller Internacional sobre Gestión de la Ciudad del Postgrado. En el Instituto Tecnológico de Santo Domingo y la Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado.
2012 – 2014	Discursos, ponencias y posiciones en medios de comunicación nacional e internacional, como ministro del Ministerio de Trabajo y

Seguridad Social (MTSS).

Mayo 2013	30-31,	Conferencista en el tema de "Desafíos en el empleo público costarricense". Impartido en el Seminario Internacional "Un servicio para el Siglo XXI" dentro del marco de la conmemoración del 60° aniversario de la promulgación del Estatutos de Servicio Civil en Costa Rica.
Mayo, 2012		Participación en el Servicio de Capacitación "El INA hacia un desarrollo de la gestión del conocimiento. Instituto Nacional de Aprendizaje, Unidad de Recursos Humanos.
Setiembre 5, 2012		Participación en el foro Invención, Innovación y Propiedad Intelectual. Consejo de Promoción de la Competitividad.
Mayo 3, 2011	30-junio	Foro Iberoamericano de Economía Social. Escuela de Economía Social.
Setiembre, 2011		Participación en el Congreso "INA en la Sociedad del Conocimiento". Instituto Nacional de Aprendizaje INA.
2010 – 2012		Discursos, ponencias y posiciones publicadas en documentos internos y en medios de comunicación, como presidente del Instituto Nacional de Aprendizaje (INA).
Abril 14-16, 2010		Expositor en el seminario Internacional "Innovación y Calidad en la Administración Pública, una perspectiva para el desarrollo sostenible de nuestras naciones". XV Foro de la Función Pública de Centroamérica, Panamá y República Dominicana. Instituto Centroamericano de la Administración Pública.
Noviembre 12, 2010		Participación en el Seminario Liderazgo con Autoridad Moral. MercaMax Internacional.
Octubre 5-7, 2010		Colaboración en la celebración del Segundo Congreso Nacional, una Exigencia Ética en la Gestión de las Instituciones "Educar en Valores". Comisión Nacional de Rescate de Valores CNRV.
2010		Taller Lanzamiento del Programa Nacional de Desarrollo aeroespacial e integración de la Región Centroamericana en la Generación de Nuevas Tecnologías. Por el Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto.
Noviembre 5, 2009		Participación en las actividades de celebración del 60 aniversario de la Contraloría General de la República.
Enero 31, 2008		Ponencia en el Seminario Internacional: "Internacionalización de las

	Universidades y Cooperación América Latina y el Caribe-Unión Europea”. Universidad Autónoma Metropolitana Azcapotzalco.
Setiembre 17-18, 2008	Participación en el VI Foro Centroamericano por la Acreditación de la Educación Superior.
Noviembre 7, 2006	Participación en la reunión de Rectores y Académicos Responsables de las Universidades de Mesoamérica en el Proyecto ALFA II-0396-A. Universidad Autónoma Chapingo y la Dirección General Académica.
2005 – 2010	Discursos, ponencias y posiciones publicadas en medios de comunicación nacionales e internacionales, como rector de la Universidad Nacional. Resumidos en el libro titulado “Universidad y Desarrollo: los desafíos del siglo XXI”. Publicaciones Universidad Nacional de Costa Rica. 2011.
Octubre 5, 2005	Participación en la mesa redonda "Los Retos de la Educación Superior ante las Amenaza y Oportunidades del Contexto Nacional e Internacional". Universidad Nacional de Costa Rica, Asociación de Estudiantes de Planificación Económica y Social.
Noviembre, 2004	Ponencia en el VII Congreso Internacional de Estudios Latinoamericanos: América Latina en el Nuevo Siglo. Ponencia titulada: Educación, Innovación y Desarrollo. 9-12 noviembre, 2004. San José, Costa Rica.
Octubre, 2004	Ponencia en Globelics Conference 2004, China. Titulada: Innovation Systems and Development: emerging opportunities and challenges. 1 6-20 octubre, 2004. Beijing, China.
Octubre, 2004	Ponencia en Globelics Conference 2004, China. Titulada: Innovation Systems and Development: emerging opportunities and challenges. 16-20 octubre, 2004. Beijing, China.
Junio, 2004	Presentación en la graduación de la maestría de Human Centered Informatics una ponencia sobre “Digital Divide”. Universidad de Aalborg, Dinamarca.
Junio, 2004	Taller de la Junta Organizadora del Proyecto ELAC, en Danish Technical University (DTU) para el lanzamiento de la iniciativa de capacitación en aprendizaje virtual del Proyecto ELAC.
Febrero, 2004	Taller organizativo del Proyecto European and Latin American Consortium (ELAC) con participación de cuatro universidades Latinoamericanas y cuatro europeas. Aprendizaje virtual y el uso de las

tecnologías de información y comunicación (TIC)

Febrero, 2003	Seminario SUDESCA en Universidades UNAN y UCA, Managua, Nicaragua. Estrategias para el Desarrollo Sostenible en Centro América.
Febrero, 2002	Seminario SUDESCA en Universidad de El Salvador (UES), San Salvador, El Salvador. Estrategias para el Desarrollo Sostenible en Centro América.
Setiembre 1996- Mayo 1997	Instructor, Taller: BID/SINADES sobre El Concepto de Desarrollo Sostenible. Proyecto de Apoyo BID/SINADES, San José, Puntarenas, Pérez Zeledón, Guanacaste, San Carlos y Limón
Noviembre 4-8, 1995	Taller Regional “Integrated, Adaptive Ecological Economic Modeling and Assessment”, Rio de Janeiro, Brasil
Octubre 25-26, 1995	Avances y Perspectivas del Desarrollo Rural Sostenible en Costa Rica”. Centro de Capacitación para el Desarrollo (CECADE). San José, Costa Rica.
Setiembre 21- 22, 1995	“La Inversión Privada como Mecanismo para el Desarrollo Forestal Sustentable en las Américas”. Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD). San Pedro Sula, Honduras.
Julio 18-20, 1995	Seminario Regional “Instrumentos Económicos para la Gestión Ambiental en América Latina y el Caribe”. CEPAL, PNUMA, Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD), Secretaría de Recursos Humanos y Pesca, México.
Abril 10 y 11, 1995	UNEP/UNCTAD “Internalización de Costos Ambientales”. Nueva York, Estados Unidos.
Mayo 15-17, 1995	“Asuntos Agroalimentarios y Experiencias de Integración Regional y Sub-Regional de la Ronda de Uruguay del GATT”. Río de Janeiro, Brasil.
Marzo 24, 1995	“Development Strategy after Neoliberal Economic Restructuring in Latin America”. North-South Center, University of Miami, Estados Unidos.
Marzo 21 y 22, 1995	CREED Capacity Strengthening and Dissemination Workshop Programme. Collaborative Research in the Economics of Environment and Development (CREED), Miami, USA.
Febrero, 1995	Seminario Taller sobre Caficultura Sostenible

	Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura y Promecafé. Rethaluleu, Guatemala
Octubre, 1994	Tercera Conferencia Mundial de Economía Ecológica Universidad Nacional y Sociedad Internacional de Economía Ecológica. San José, Costa Rica
Julio, 1993	Modernización Tecnológica. Cambio Social y Crisis Cafeteras. Universidad Nacional. Universidad de Costa Rica e Instituto del Café. Heredia, Costa Rica
Julio, 1993	Seminario Ambiente y Educación Superior. Consorcio de Universidades de Centro y Norteamérica. Costa Rica
Febrero, 1993	Reflexiones sobre el Papel de las Universidades en la Instrumentalización de la Agenda 21. Consejo de la Tierra y Universidad Nacional. Costa Rica
Junio, 1992	Segunda Conferencia Mundial de Economía Ecológica. Instituto Real de Estocolmo y Universidad de Estocolmo. Suecia
Febrero, 1992	Economía Ecológica en Sistemas Costeros Tropicales Universidad Autónoma de Campeche. México
Febrero, 1992	Curso Taller de Políticas Económicas en Centro América. Políticas Económicas del Sector Forestal en Costa Rica INCAE, Costa Rica
Setiembre, 1991	Primer Taller de Ordenamiento Territorial Rural Centro de Derecho Ambiental y de los Recursos Naturales
Junio, 1989	Modernización Aduanera INCAE, Costa Rica
Octubre, 1988	Elementos para el Análisis del Sector Externo Maestría en Política Económica para Centroamérica y el Caribe Universidad Nacional, Costa Rica
Mayo, 1986	U.S. Government and Society Agencia de Información de los Estados Unidos Washington, D.C.
Setiembre, 1984	La Juventud Costarricense frente a los Retos del Futuro Centro de Estudios de América Latina (CEDAL)

B.3. Participación en Comisiones

Julio – Dic, 2023	Comisión CONARE para Escenarios y Mecanismos para la Redistribución del Fondo Especial para la Educación Superior, FEES.
Octubre 13, 2021	Comisión UNA para el Análisis de Posibilidades, Escenarios y Mecanismos para la Redistribución del FEES.
Octubre 7, 2021	Comisión Institucional de Institutos de Investigación de la UNA
Mayo, 2021	Comisión para la elaboración de una propuesta de reactivación económica desde las áreas de ambiente y salud para presentar a la Rectoría Adjunta.
Abril 26, 2021	Representante CONARE ante el Consejo Fiscal del Ministerio de Hacienda
Enero 26, 2021	Comisión para elaborar una propuesta metodológica para el cambio de nombre del Centro de Información Documental en Ciencias Sociales (CIDCSO)
Octubre 30, 2020	Comisión CONARE para la Reactivación Económica Costarricense
Octubre 23, 2020	Comisión para la Reactivación Económica Costarricense
Setiembre 17 y 21, 2020	Comisión Presupuestos Plurianuales PPAA

C. EXPERIENCIA PROFESIONAL

C.1. Educación Superior

2019-2024	Director General del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible (CINPE), Universidad Nacional.
2014 al presente	Catedrático en la Universidad Nacional de C.R. Laborando en el Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible (CINPE-UNA)
2015- 2016	Consultor Principal del Proyecto sobre Blindaje de Infraestructura ante el Cambio Climático a nivel de Centro América. Proyecto financiado por el BID y ejecutado en forma conjunta ICAP-CEPREDENAC.
2014	Profesor del Doctorado en Gestión Pública y Ciencias Empresariales, del Instituto Centroamericano de Administración de Empresas (ICAP).

2012 – 2014	Ministro de Trabajo y Seguridad Social de Costa Rica.
2010 – 2012	Presidente del Instituto Nacional de Aprendizaje (INA) rector de la educación técnica de Costa Rica.
2005 – 2010	Rector de la Universidad Nacional de Costa Rica
2004	Miembro del Consejo Asesor de la Iniciativa IA de Funpadem y Solidar, San José, Costa Rica.
2002	Miembro del Consejo Consultivo Asesor del Foro Ambiental de Costa Rica, Centro Nacional de Alta Tecnología (CENAT), Costa Rica.
2001-2005	Director General del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible, CINPE-UNA, de la Universidad Nacional, Costa Rica.
1993-1994	Profesor-Investigador visitante. Economía Ecológica. Maryland International Institute for Ecological University of Maryland, Solomons. Estados Unidos.
1996 a la fecha	Profesor-investigador en el área de Economía Ecológica en el CINPE – UNA con trabajos nacionales e internacionales.
1992-1996	Coordinador Área Desarrollo Sostenible y Economía Ecológica. Centro Internacional en Política Económica para el Desarrollo Sostenible. UNA.
1990-1992	Profesor de Microeconomía y Negociaciones Económicas Internacionales. Maestría en Política Económica para Centroamérica y el Caribe. Coordinador del Área de Economía Internacional.
1991-1992	Profesor de Microeconomía y Economía Gerencial, Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica.
1983-1984	Profesor asistente en la Escuela de Economía Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica.

C.2. Experiencia Administrativa-Académica

2019 al presente	Director General del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible (CINPE), Universidad Nacional
2012 – 2014	Ministro de Trabajo y Seguridad Social de Costa Rica.

2010 - 2012	Presidente del Instituto Nacional de Aprendizaje (INA). Institución de educación técnica líder de Costa Rica.
2005 - 2010	Rector Universidad Nacional
2008	Secretario General de la Red de Macro universidades
2007-2008	Presidente del Consejo Nacional de Rectores
2001-2005	Director General del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible de la Universidad Nacional (CINPE – UNA).
1995-1998	Miembro de la Junta Administrativa en la Fundación de Parques Nacionales.
1995-1998	Miembro de la Comisión Asesora en Biodiversidad (COABIO), Ministerio de Recursos Naturales, Energía y Minas (MIRENEM).
1994	Coordinador General del Tercer Congreso Mundial de Economía Ecológica
1987-1989	Asesor del Viceministro de Hacienda (Finanzas), Costa Rica Miembro de la Comisión Nacional de Tributación Directa Representante ante la Comisión Nacional de Emergencia Forestal.
1984-1985	Presidente de la Junta Directiva - Sucursal en Heredia. Banco Popular y de Desarrollo Comunal.
1983-1984	Miembro del Consejo Universitario, Representante Estudiantil. Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica.
1981-1983	Representante de los trabajadores ante la Junta de Relaciones Laborales del Banco de Costa Rica.
1979-1981	Miembro de la Junta Directiva del Sindicato UNEBANCO, del Banco de Costa Rica.
1975-1984	Sección de Crédito-Banco de Costa Rica-Sucursal en Heredia. Departamento de Contaduría, BCR-San José.

D. PRODUCCIÓN

D.1. Publicaciones

Análisis del Índice de Ciudades Inteligentes y Sostenibles. Publicado en Cuadernos de Política Económica en la Serie Ciudades Inteligentes y Sostenibles. 2024. Cantones: Belén, Oreamuno, Curridabat, Alajuela, Paraíso, San José, Montes de Oca, San Pablo, Cartago, Santo Domingo, Heredia, Goicochea, Alajuelita, Desamparados, La Unión, San Rafael, Tibás, Flores, Santa Bárbara y Barva. **Serie Ciudades Inteligentes y Sostenibles.** 20 documentos correspondientes a 20 cantones del Gran Área Metropolitana de Costa Rica. Autores: Daniela García Sánchez, Ivannia Bolaños Herrera, Jairo Hernández Milián, Olman Segura Bonilla, Roxana Acuña Rodríguez, Shirley Méndez Cordonero. Julio, 2024.
<https://www.proyectocis.com/publicaciones-2>

Modelo de Proyección macroeconómica de Costa Rica - CINPE Incluye Nota Técnica Impacto fiscal de la venta del Banco de Costa Rica. En Cuadernos de Política Económica. CINPE-Universidad Nacional, 2024-03-18. Agüero Quesada, Emmanuel; Otoy Chavarría, Marco y Segura Bonilla, Olman.
<https://repositorio.una.ac.cr/collections/1060beba-94ad-4ee1-9f4f-48308676448c>

Bioeconomía, innovación y calidad de vida: Estado de situación. En Cuadernos de Política Económica. CINPE-Universidad Nacional, Costa Rica, 2023-11-30. Segura-Bonilla, Olman; García Sánchez, Daniela Edurne; Rodríguez Soto, Jorge A.; Villalobos Arce, Geannina. <https://repositorio.una.ac.cr/collections/1060beba-94ad-4ee1-9f4f-48308676448c>

Política económica y política pública: desafíos para salvaguardar, sostener y desarrollar el sistema político democrático de Costa Rica. Vol. 9 Núm. 1 (2023): Revista Política Económica y Desarrollo Sostenible (Julio-Diciembre).
<https://mail.google.com/mail/u/0/?tab=rm&ogbl#inbox/FMfcgzGwJJWwbZhDhgpVNRjnsGncfXGc?projector=1>

Hacia la creación de políticas públicas para el desarrollo de ciudades inteligentes y sostenibles. (2023) Segura Bonilla, O; García Sánchez, D; Otoy Chavarría, M; Hernández Milián, J.
https://www.proyectocis.com/_files/ugd/ad2d2a_ca6a14c641cf4f428c75d10f3d96e97b.pdf

Índice de ciudades inteligentes y sostenibles para 10 ciudades en el contexto actual de Costa Rica. Segura-Bonilla, Olman et al. Revista Semestral, Vol. 3, Num 2 julio-diciembre 2022. En Environment & Technology.
https://www.proyectocis.com/_files/ugd/ad2d2a_8a0a575dc2cb4ebba404dea75f5dc5d5.pdf

“Índice para Ciudades Inteligentes y Sostenibles. El caso de Costa Rica” (2022). Segura Bonilla, O y García Sánchez, D. Libro Actas de las IV Jornadas ScienCity 2021. Fomento de la Cultura Científica, Tecnológica y de Innovación en Ciudades Inteligentes. Universidad de Huelva, España. Publicación disponible en el siguiente enlace:
https://www.proyectocis.com/_files/ugd/ad2d2a_4df7e3dc12b3401e94adc5d7c9cec135.pdf

Aspectos conceptuales y metodológicos para la construcción de un Índice de Ciudades Inteligentes y Sostenibles. Segura-Bonilla, Olman; Hernández Milian, Jairo (Universidad Nacional, Costa Rica, 2021-12-27. <https://repositorio.una.ac.cr/handle/11056/8582>

ESD (Education for Sustainable Development) for managers in the Danish lower secondary educational curriculum. (2021) Publicado en el Journal of Work-Applied Management. Published by Emerald Publishing Limited. Paaske, David Mathias; Segura-Bonilla, Olman and Hernández-Milian, Jairo. Vol. 13 No. 1, 2021 pp. 154-166
<https://www.emerald.com/insight/2205-2062.htm>

“Ciudades Inteligentes y Sistemas de Innovación” (2020) Segura Bonilla, O y Araya Murillo, G. En la Memoria de las Jornadas de Investigación Diálogos sobre las Ciudades y Territorios Inteligentes. Universidad de Costa Rica. Mayo, 2020
Acceda y descargue aquí: <https://repositorio.una.ac.cr/handle/11056/17370>

“Ciudades Inteligentes y Sostenibles: Estado del Arte-2019” (2020) Cuaderno de Política Económica 001-2020. Segura Bonilla, O; Hernández Milián, J. y López Morales, M. Mayo, 2020. Publicación disponible en el siguiente enlace:
<https://repositorio.una.ac.cr/handle/11056/17401>

“Sétimo Estado de la Educación: una llamado a la acción” Autores: Olman Segura / Evelyn Chen Quesada (División de Educación para el Trabajo), Periódico CAMPUS, Setiembre 2019.

“La economía naranja y las nuevas oportunidades de negocio” Autores: Olman Segura / Priscilla Sibaja (estudiante asistente), Periódico CAMPUS, Setiembre 2019.

"Desafíos de la Política Educativa para el Desarrollo Sostenible en Costa Rica."
Autores: Evelyn Chen Quesada, Carolina Hernández Chaves, Edgardo Muñoz Valenciano, Olman Segura Bonilla. En el No. 14 de la Revista Latinoamericana de Educación Comparada (RELEC), Argentina. (2018)

Artículo presentado en la Revista de Política Económica y Desarrollo, del CINPE-UNA: "Hacia un nuevo paradigma de desarrollo: el cambio en la Política Educativa".
Autores: Evelyn Chen Quesada, Carolina Hernández Chaves, Edgardo Muñoz Valenciano, Olman Segura Bonilla. (2018)

“La educación ante las nuevas demandas del sector empresarial y el desarrollo nacional”. Chen Quesada y Segura Bonilla. En el libro “La vinculación Universidad - Empresa para el desarrollo integral con impacto social”. Editor: UDUAL - RedUE ALCUE. Lima, Perú. 5 nov. 2018. 456pp. <http://www.redue-alcue.org/website/vueimpactosocial.php>

“Valoración de los servicios ecosistémicos que ofrecen siete de los humedales protegidos de importancia internacional en Costa Rica: Palo Verde, Caribe Noreste, Caño Negro, Gandoca-Manzanillo, Maquenque, Térraba-Sierpe y Las Baulas”.
Segura Bonilla, O., Moreno Díaz, Mary Luz; Hernández Blanco, M; Muñoz Valenciano, E.

Proyecto Humedales de SINAC-PNUD-GEF (2017). SINAC/CINPE-UNA/PNUD. 144 pp

“Aspectos Económicos de la Pesca de Atún en Costa Rica” (2017) en Jiménez, J.A. & E. Ross Salazar (eds) 2017. Pesquerías de atún en Costa Rica: una oportunidad para el desarrollo. Fundación Mar Viva. San José, Costa Rica: 58 pp.

“Estado del Arte en Metodologías de Valoración de los Servicios Ecosistémicos y el Daño Ambiental” Coautor con M.Sc. Bernardo Aguilar G. (2016) Cuaderno de Trabajo del CINPE-UNA. Aceptado por Consejo Editorial CINPE-UNA.

“Valoración del daño ambiental ocasionado por la deforestación en el área de influencia del proyecto Bosque Atlántico del Alto Paraná” (2016) Documento técnico generado en el trabajo de consultoría realizado con el M.Sc. Bernardo Aguilar G., para ITAIPU Binacional y el Proyecto Paraguay Biodiversidad. La Asunción, Paraguay, Abril, 2016

“Políticas para el Pago de los Servicios Ecosistémicos del Mar” (2016). En Políticas Económicas para el Desarrollo Sostenible. CINPE-UNA. Eds. Jeffrey Orozco, Olman Segura y Suyen Alonso. ISBN: 978-1975786359

“Bienes Públicos Regionales, BPR como instrumento de integración y desarrollo: El caso de la ausencia de un BPR en el Golfo de Fonseca” (2017). En Bienes públicos regionales: retos y oportunidades para su creación y gestión en Centroamérica. Ed. Luis Diego Segura Ramírez. San José, C.R.: BID – ICAP. ISBN: 978-9977-20-129-0
<https://icap.ac.cr/investigacion-y-extension/publicaciones/libros-icap/>

“Universidad y Desarrollo: los desafíos del siglo XXI.” (2011) Universidad Nacional, Publicaciones UNA. Heredia, Costa Rica.

“Systems or Innovation and Development: Central American Perspectives.” Johnson, Bjorn y Segura, Olman. Editorial EUNA, Universidad Nacional. Primera Ed. 2010.

“ICT and Learning for Development in Latin American Universities.” Dirckinck-Holmfeld y Segura, Olman. Capítulo 6 del libro Systems or Innovation and Development: Central American Perspectives. Johnson, Bjorn y Segura, Olman. Editorial EUNA, Universidad Nacional. Primera Ed. 2010.

“Variable ambiental en un sistema de innovación y desarrollo.” Segura, Olman. En Innovación, Tecnología y Desarrollo Regional. Benavides V., Shirley (Comp). Editorial EUNA. 2010.

Agenda Ambiental del Agua en Costa Rica. (2004) Segura, Olman, et al. 192 p. Producto de una investigación en el CINPE-UNA con recursos de la Fundación CRUSA. Editorial EFUNA. Heredia, Costa Rica.

“Sustainable Innovation as new development opportunity for the XXI Century”.

(2004) Ponencia presentada en Globelics Conference, 2004: Innovation Systems and Development: emerging opportunities and challenges. 16-20 Octubre. Beijing, China.

“Institutions and Learning Capabilities in a Development Perspective”.

Gregersen, Birgitte, Johnson, Björn y Segura, Olman. Paper presentado el DRUID Summer Conference 2004 en Industrial Dynamics, innovation and Development, Elsinore, Damarca, enero. 2004.

“Competitiveness, Systems of Innovation and the Learning Economy: the forest sector in Costa Rica” in the **Forest Policy and Economics Journal**. 2003.

www.ingenta.com/isis/browsing/

“Política Científica y Tecnológica en Centroamérica.”

Vargas, Leiner y Olman Segura (2003). Documento elaborado para CEPAL-ONUDI, CEPAL Chile.

“Innovation System Analysis for Developing Countries: Experiences from the

SUDESCA Project”. Johnson, Björn y Segura, Olman. Ponencia al Congreso Internacional ALTEC. 2001. <http://www.cinpe.una.ac.cr/sudesca/publications/ALTEC-Espa-2001.pdf>

“Joint Implementation in Costa Rica: A Case study at the Community Level”. Lindegaard, Klauss y Segura, Olman. **Journal of Sustainable Forestry**. Vol 12. No.1/2. Food products Press, USA. 2001.

“Sustainable Systems of Innovation: the Forest Sector in Central America”. Sudesca Research Papers: No. 24. Department of Business Studies, Aalborg University, Denmark. 2000.

“Forest policy in Costa Rica”. En: **Sustainable Forest management and Global Climate Change**. Selected case studies from the Americas. Editado por: Dore. Mohammed H.I. and Guevara, Rubén. Edward Elgar Publishing Limited, UK. 2000.

“Costa Rica: At the Cutting Edge”. De Camino, Ronnie., Kelly, Lauren., y Segura, Olman. En: **Managing a Global Resource: Chalenges of Forest Conservation and Development**. Volumen 5. World Bank Series on Evolution. Editado por Mohammed H.I. Dore y Guevara, Rubén. Massachussets, USA. 2000.

“Innovation, Competitiveness and Environment in Central America: Systems of Innovation Approach”. (CINPE), IKE Department of Business Studies and Centre for Environment and Development. Aalborg University. 1999.

“Innovación en el Sector Forestal: estudio de caso para Costa Rica”. Segura, Olman y Vargas, Leiner. SUDESCA documentos de investigación: Ambiente, Competitividad e Innovación en Centroamérica. No. 23. 1999.

“Institutional innovation and policy learning in Costa Rica” Segura, Olman and Leiner Vargas (1999). Working paper presented to Triple Helix meeting in Rio Janeiro, Brasil.

“Las políticas de innovación en Costa Rica.” Segura, Olman y Leiner Vargas (1998) Serie de Documentos de Trabajo SUDESCA, Aalborg University, Dinamarca.

“Desarrollo Sostenible y Políticas Públicas en Centro América”. En: **Promoviendo un Cambio de Actitud hacia el Desarrollo Sostenible.** Editores Rodríguez, Adrián G. Y Vega, Erica. San José, Costa Rica. MIDEPLAN. 1998.

"Forest Services and Property Rights from an Innovation Point of View" Johnson, Björn y Segura, Olman. Paper presentado en “Fifth Biennial Meeting of the International Society for Ecological Economics (ISRR)”. Santiago de Chile, november 15-19. 1998.

“Estado del Arte del Sector Forestal en Costa Rica”. Investigación colaborativa con el Departamento de Negocios y Economía de Aalborg University, Dinamarca. 1997.

“Trade off in joint implementation strategies: The Central American Forestry Case”. Lindergaard, Klaus y Segura, Olman. En: **Cross-Cultural Protection of Nature and the Environment.** Editado por Arler, Finn y Svenneving, Ingeborg. Odense University, Dinamarca, 1997.

“Políticas forestales en Centroamérica: análisis de las restricciones para el desarrollo del sector forestal”. Editores: Segura, Olman,, Kaimowitz David y Rodríguez, Jorge. IICA, PFA, CCAB-AP. 1997.

“The Political Dimension of Implementing Environmental Reform: Lessons from Costa Rica”. Kaimowitz, David and Segura, Olman. En “Getting Down to Earth”. Editado por: Robert Costanza, Olman Segura y Juan Martínez-Alier. 1996.

“Getting Down to Earth: practical applications of Ecological Economics”. Editado por: Robert Costanza, Olman Segura and Juan Martínez-Alier. Washington, USA. Island Press. 1996.

“Ecological Economics: Sustainable vs. “Successful” Economic Growth in Latin America”. Presentado en el Seminario “Development Strategy after Neoliberal Economic Restructuring in Latin America”. North-South Center, University of Miami. 1995.

“Políticas y Desarrollo Rural Sostenible”. Presentado en el Taller “Avances y Perspectivas del Desarrollo Rural Sostenible en Costa Rica”, CECADE, Costa Rica, 1995.

“Diagnóstico y Análisis de las Potencialidades en la Aplicación de Instrumentos Económicos para la Gestión Ambiental y el Desarrollo Sostenible en la Región Centroamericana: El Caso de Costa Rica”. Consultoría elaborada en equipo para la Comisión Económica para América Latina y el Caribe. Febrero 1995.

“Instrumentos económicos para la protección de cuencas hidrográficas: el caso de Costa Rica”. CREED Costa Rica. Notas Técnicas: 3. 1995.

“Café y Desarrollo Sostenible: Del Cultivo Agroquímico a la Producción Orgánica en Costa Rica”. Edit. Fundación UNA. Maestría en Política Económica. UNA. 1994.

“Investing in Natural and Human Capital in Developing Countries”. Publicado en el libro **Investing in Natural Capital: The Ecological Economics Approach to Sustainability.** Cap.26. Editorial Island Press. 1994.

“Importancia Económica y Ambiental del Banano en Costa Rica”. Publicado en el libro **Comercio y Medio Ambiente: Perspectivas desde la Actividad Bananera.** Salazar, Roxana et al. Editorial. Fundación AMBIO. 1994.

“Crisis e Innovación Cafetalera en Costa Rica”. Publicado en el libro **Café Amargo.** En conjunto con Romero, Welvin y Hansen, Finn. Latino Editores. CRIES. Managua, Nicaragua. 1993.

“Economía Ecológica y Educación Superior en Centroamérica”. Publicado en el libro **Ambiente y Educación Superior en Centroamérica.** Sánchez, Virginia y a Coto, Juana Marí, Compiladoras. EFUNA. 1993.

“Environmental Impacts of Coffee Production and Processing in El Salvador and Costa Rica”. Presentado a UNCTAD. Ginebra, Suiza. 1993.

“Inversión en Capital Natural y Humano en los Países en Desarrollo”. Publicado en la revista **Ciencias Ambientales.** Editorial UNA. Heredia, Costa Rica. No.10. 1993.

“Economic maladjustment in Central America”. Edited by Wim Pelupessy y John Weeks. New York, USA. St. Martin’s Press. 1993.

“El Desarrollo Sostenible y la Liberalización del Comercio Internacional”. Publicado en el libro **Desarrollo Sostenible y Política Económica en América Latina.** Segura, Olman. Edit. DEI. San José, Costa Rica. 1992.

“North American Free Trade Agreement: An Ecological Economic Synthesis for the U.S.A. and Mexico”. Coautor. **Journal of Ecological Economics.** Vol 9. No.1. University of Maryland, USA. Octubre. 1992. También publicado en Discussion Paper de Maryland International Institute for Ecological Economics.

“Los Incentivos Forestales en Costa Rica: Políticas Económicas del Sector”. Editorial FUNA. Universidad Nacional. Costa Rica. Noviembre. 1992.

“Costs and Benefits of Costa Rica Joining GATT”. En **Economic Maladjustment in Central America.** En conjunto con: Pelupessy, Wim and Weeks John. Editorial MacMillan, Londres, Inglaterra. 1992.

“MOCECA: Modelo de Coherencia Económica del Istmo Centroamericano”. El Caso de Costa Rica. Coautor. Editorail CADESCA, Panamá. 1992.

Desarrollo Sostenible y Políticas Económicas en América Latina. Compilador. 1992.

“Costa Rica y el GATT: Los Desafíos del Nuevo Orden del Comercio Mundial”. Editorial Porvenir. San José, Costa Rica. 1991.

“The accesion of costa Rica to the general agreement on tariffs and trade (GATT)”. Tesis M.Sc. Especialidad en Economía de América Latina. Universidad de Londres, Inglaterra. 1990.

“The Environmental Effects of Agricultural Trade Liberalization in Latin America: An Interpretation”. May, Peter and Segura, Olman. Presentado en el Taller: “Asuntos Agroalimentarios y Experiencias de Integración Regional y Sub-Regional de la Ronda de Uruguay del GATT. Río de Janeiro. Journal de Economía Ecológica. [19 -].

Implementación conjunta: Un caso a nivel comunal en Costa Rica. Segura Bonilla, Olman. En Revista Forestal Centroamericana. [199-].

D.2. Publicaciones Técnicas

Análisis del Impacto Económico del Domo Térmico en el Pacífico Tropical Oriental. Investigación realizada coordinando un equipo de profesionales del CINPE-UNA para Mar Viva. Trabajo pionero en el campo de medición económica de la contribución del Domo Térmico a los países Centroamericanos y México. 2024.
<https://marviva.net/wp-content/uploads/2024/06/Analisis-del-impacto-economico-del-Domo-Termico-en-el-Pacifico-Tropical-Oriental.pdf>

Régimen del Recurso Hídrico: El caso de Costa Rica. Estudio realizado para Global Water Partnership Centroamérica. 2003.

Planificación e inversión en el sector forestal en Costa Rica. CINPE, 1996.

Valoración Económico-Ecológica del Agua. Primera Aproximación para la Interiorización de Costos. Coordinando varios autores, en conjunto con el Centro Científico Tropical. Para el Ministerio de Ambiente y Energía y la Fundación de Parques Nacionales. Abril 1995.

Análisis sobre la Aplicación de Políticas Forestales y su Impacto en la Conservación del Recurso. Participación en trabajo elaborado para el Centro Científico Tropical y la Maestría en Política Económica de la Universidad Nacional. Enero 1995.

Problemas General del Sector Forestal según Forest Sector Review (World Bank). Participación en estudio hecho para el Banco Mundial a través de INBIO: Enero-Febrero 1995

Seminario Taller de Consulta sobre Caficultura Sostenible. Memoria. Asociación Nacional del Café Guatemala. 1995.

Tendencias Históricas y Situación Actual de los Recursos Naturales Renovables en Costa Rica. Para INBIO y el Banco Mundial. Octubre 1994

Poverty and the Environment. Reconciling Short-Term Needs with Long-Term Sustainability Goals. Para el Programa de Medio Ambiente de las Naciones Unidas (PNUMA), Nairobi, Kenya y la Sociedad Mundial de Economía Ecológica, USA. Abril 1994.

Análisis Costo-Beneficio Ambiental de los Proyectos Hidroeléctricos Guayabo y Guayabo Siquirres en Costa Rica. Para Ingeniería CAURA, S.A. y el B.I.D. Agosto 1993-Marzo 1994.

Importancia Económica y Ambiental del Banano en Costa Rica. Para Maestría en Política Económica y Fundación AMBIO. Nov. 1993-Febrero 1994.

Estudio Económico de Impacto Ambiental del Proyecto Hidroeléctrico de Angostura. B.I.D. San José, Costa Rica. Febrero 1993.

Environmental Impact of Coffee Production and Processing in El Salvador and Costa Rica. Para UNCTAD. Ginebra, Suiza. Marzo 1993.

El NAFTA: Una Síntesis Económico-Ecológica para Estados Unidos y México. Para la Universidad de Maryland y la Universidad de Campeche, México. Junio 1993.

D.3. Conferencias Internacionales

Ha sido invitado a presentar ponencias en Conferencias Internacionales, especialmente en temas de Economía Ecológica, Políticas Económicas para el Sector Forestal, e Innovación y Sistemas Sostenibles de Innovación; tanto en Universidades, como centros de investigación y foros de política. Puntualmente, ha participado en actividades realizadas en: Guatemala, El Salvador, Nicaragua, Honduras, Belice, Panamá, varios estados de los Estados Unidos, Canadá, México, Brasil, Argentina, Chile, Uruguay, Bolivia, Ecuador, Perú, Cuba, Republica Dominicana, Curazao, Puerto Rico, Paraguay, Dinamarca, Noruega, Suecia, Rumania, Camerún, Holanda, Alemania, Bélgica, Italia, España, Francia, Rusia, Singapur, India, Indonesia, Tailandia y China.

E. DISTINCIONES ACADÉMICAS

Reconocimiento otorgado la Agencia de Cooperación Danesa (DANIDA) el 3 de noviembre de 2021. Por las significativas contribuciones al cambio positivo utilizando el espíritu empresarial, la innovación y el desarrollo sostenible como herramienta de cambio.

Becado por la Agencia de Cooperación Danesa (DANIDA) y complemento de la Junta de Becas de la Universidad Nacional para estudiar un doctorado en la Universidad de Aalborg, Dinamarca.

Becado por el British Council y el Foreign and Commonwealth Office Scholarships para estudiar una Maestría en Economía, en la Universidad de Londres, Inglaterra.

Becado por U.S.I.S. Fulbright Program de Estados Unidos para estudiar Ciencias Políticas y Economía en la Universidad de Wisconsin, Eau Claire, Estados Unidos.

Miembro de la Junta Administrativa de la Fundación de Parques Nacionales, como representante nombrado por la Procuraduría General de la República de Costa Rica. (Esta es una de las ONGs más grande de Costa Rica).

Coordinador General del Tercer Congreso Mundial de Economía Ecológica. Organizada por la Sociedad Internacional de Economía Ecológica, la Universidad Nacional, el Consejo de la Tierra, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura y el Programa de Medio Ambiente de las Naciones Unidas. Octubre de 1994.

Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Internacional de Economía Ecológica y Vice-Presidente para el Tercer Congreso Mundial de Economía Ecológica. 1993-1995.

Miembro Directivo del Consejo Superior Universitario de Centro América (CSUCA). Representante Estudiantil ante el Consejo 1983-1984.

Presidente de la Federación de Estudiantes de la Universidad Nacional. 1983. Costa Rica.

F. MIEMBRO DE JUNTAS EDITORIALES DE REVISTAS ESPECIALIZADAS

Actualmente miembro del Consejo Editorial de la Revista de la Red Ibero-Americana de Economía Ecológica (REDIBEC). <http://www.redibec.org>

Director Editorial de la Revista Política Económica y Desarrollo Sostenible. Centro Internacional de Política Económica (CINPE), Universidad Nacional, Costa Rica.
<https://www.revistas.una.ac.cr/index.php/politicaeconomica/>

Miembro del Consejo Editorial Asesor Internacional para la Revista Transdisciplinaria de la Sociedad Internacional de Economía Ecológica. *Journal of Ecological Economics*. (*The Transdisciplinary Journal of the International Society for Ecological Economics*) Desde 1993 hasta 2002.
<https://www.isecoeco.org/publications/the-isee-journal/>

Miembro de la Junta Editorial del *International Journal of Sustainable Development*. SCOPUS Desde 1998 hasta la fecha.
<https://www.inderscience.com/jhome.php?jcode=ijsd>

Miembro de la Junta Editorial del Internacional Journal of Agricultural Resources, Governance and Ecology. SCOPUS. Desde el 2000 hasta la fecha.

<https://www.inderscience.com/jhome.php?jcode=ijarge>

G. IDIOMAS.

Dominio avanzado del idioma inglés (entre muy bueno y excelente).

H. PASATIEMPOS.

Natación y caminatas al aire libre.

I. MANEJO DE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS

Windows, Office 365 (Excel, Word, Power Point), paquete estadístico SPSS, prospectivo de políticas MIC-MAC. De Apple: numbers, keynote, pages.

J. NOTICIEROS DE TELEVISIÓN SOBRE INVESTIGACIONES REALIZADAS

CB24 Noticias Centroamérica: Según estudio, los humedales aportan \$ 3.215 millones cada año a economía de Costa Rica

(https://www.youtube.com/watch?v=vIzdiJ-VK_8&feature=youtu.be)

TELENOTICIAS: Humedales generan 3.000 millones al país

<http://www.teletica.com/Noticias/171776-Humedales-generan-3000-millones-al-pais.note.aspx>

CRHOY: Humedales generan más de 3 mil millones al país cada año

<https://www.crhoy.com/ambiente/humedales-generan-mas-de-3-mil-millones-al-pais-cada-ano/>

LA REPÚBLICA: Humedales general al país 3 mil millones al año

<https://www.larepublica.net/noticia/humedales-generan-al-pais-3-mil-millones-al-ano>

AGENCIA XINHUA (China): Humedales protegidos generan tres mil mdd al año en Costa Rica

http://spanish.china.org.cn/international/txt/2017-09/01/content_41514008.htm

Decenas de referencias en Explorar YouTube, Google Scholar, y otras redes electrónicas.