

ROGER A. LOYOLA G.



Doctor en Planificación Energética, Economista.
e-mail rogerloyola@yahoo.com ó rogerloyola@lamolina.edu.pe

ÁREA DE INTERÉS: Valorización Económica Ambiental, diseño de instrumentos económicos para la sustentabilidad, análisis de proyectos ambientales

ESTUDIOS

Doctor Ciencias en Planeamiento Energético

Campo de Orientación: Planeamiento Ambiental

Programa de Planeamiento Energético - COPPE. Universidade Federal de Rio de Janeiro. 1997-2001.

Master en Planificación y Desarrollo Agrícola para la América Latina y el Caribe

Curso de Post-Graduación en Políticas y Desarrollo Agrícola - CPDA. Universidade Federal Rural de Rio de Janeiro. 1992-1994.

Estudios Completos de Maestría en Economía Agrícola

Escuela de Post-Grado. Universidad Nacional Agraria - La Molina.

Segunda Especialización en "Desarrollo y Planificación Regional"

Universidad Nacional Agraria - La Molina e Instituto Nacional de Planificación
1988 - 1989.

Economía

Facultad de Economía y Planificación. Universidad Nacional Agraria - La Molina.
1979 - 1985.

LABOR ACTUAL

Profesor del DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN de la Universidad Nacional Agraria - La Molina. Abril de 2002.

Cursos dictados:

- Economía del Medio Ambiente
- Economía de los Recursos Naturales

Coordinador: Grupo de Estudios en Economía Ambiental: Tema del Semestre "Cambio Climático".

Profesor Post-Grado.

Doctorado:

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS. Doctorado en Economía. Desde septiembre de 2004.

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA - LA MOLINA. Doctorado en Economía con mención en los Recursos Naturales y Medio Ambiente. Desde Abril de 2003.

UNIVERSIDAD SAN MARTÍN DE PORRES. Doctorado en Educación. Curso: Economía de la Educación. Desde agosto de 2004.

MAESTRÍA:

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA - LA MOLINA.

Maestrías en: Economía de los Recursos naturales y medio ambiente.
Gestión de Bosques
Ciencias Ambientales

Desde Agosto de 2003.

ESPECIALIZACIÓN

Curso de Economía Gerencial en la ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA DE LA FUERZA AÉREA DEL PERÚ.

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Profesor: Curso de Extensión Universitaria de OSINERGMIN. Cursos dictados: Economía del medio ambiente y Valorización del daño ambiental.

Profesor y Organizador. Curso Valoración Económica de Impactos Ambientales. Julio y Agosto de 2007.

Profesor del II Curso de Extensión Universitaria en Energía. OSINERG. Tema: Economía Ambiental. 01 y 02 de marzo. 2005.

Expositor: Peritaje Económico de los Daños Ambientales. Agosto - Diciembre 2004. Colegio de Economistas de Lima-Comité de Ecología y Medio Ambiente (ECOCEL)

Profesor de la Escuela de Post Grado de la Universidad Nacional Federico Villareal. DOCTORADO EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE Y MAESTRÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL.

Cursos:

- Economía Ambiental y Economía Ecológica.
- Economía del Medio Ambiente y los recursos naturales

Profesor del CURSO DE ESPECIALIZACIÓN: "FINANZAS EN AGRONEGOCIOS". Facultad de Economía de la Universidad Nacional Agraria La Molina. 1997.

Profesor de Curso: "Economía del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible". Escuela de Post-Grado de la Universidad Nacional Agraria La Molina - INSTITUTO DE ECONOMÍA Y GESTIÓN AGRARIA.

Del 14 al 18 de noviembre de 1994.

EXPERIENCIA EN CONSULTORÍAS

Consultor: Identificación de los Bienes y Servicios de las ANPs. INRENA. Junio Diciembre de 2008.

Líder de Proyecto: Evaluación Ambiental Estratégica para las Políticas, Planes y Programas de la Agroexportación y Agroindustria en Piura y Lambayeque. Abril 2008 - Junio 2008.

Consultor: Implementación de Esquema de Compensación por Servicios Ecosistémicos en la Cuenca del Alto Mayo GTZ. Desde Julio a diciembre de 2007.

Consultor: Análisis Socioeconómico de problemas ambientales en Mina Lacsaura. Consultora HSE para Mina Los Quenuales. Octubre de 2007.

Consultor: Implementación de Esquema de Compensación por Servicios Ecosistémicos. EPS Moyobamba. Junio a Agosto de 2007.

Consultor: Valoración Económica de los Impactos Ambientales en Gaseoducto de Camisea en tramo Ayacucho - Pampa Melchorita. FDA -Walsh del Perú. Julio de 2006

Consultor: Determinación del Valor económico del impacto ambiental en la zona Quebrada Topara hasta Punta Auque. LNG del Perú. Julio de 2006.

Consultor: Valoración Económica de los Impactos Ambientales en el Block 103. Occidental Petrolera del Perú. Del 10 de mayo a 24 de mayo del 2006.

Consultor: Evaluación Económica del Daño Ambiental 5 Falla ducto de LNG Camisea. Abril a Mayo de 2006.

Consultor: Valoración del Servicio Ambiental de Provisión de Agua con Base en la Reserva Nacional Salinas y Aguada Blanca - CUENCA DEL RÍO CHILI. Profonanpe - INRENA. Abril de 2006 -

Consultor: MINA CONGA: VALORIZACIÓN ECONÓMICA DE LOS BOFEDALES Y ÁREA DE INFLUENCIA. FDA - UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA. Enero de 2006

Consultor: para la elaboración de los términos de referencia del Diagnóstico situacional de la Valorización del Patrimonio Natural del País. Consejo Nacional del Ambiente. Octubre y Noviembre - de 2005.

Consultor: Consultoría para el ANÁLISIS DE TENDENCIAS NACIONALES E INTERNACIONALES (DENTRO DEL MARCO DE LA FORMULACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO) WWF- Oficina de Programa Perú - Instituto Cuánto Mayo - Julio 2005

Consultor: "DIAGNÓSTICO ECONÓMICO AMBIENTAL DE LOS DAÑOS PRODUCIDOS EN LA CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE PRESAS. OSINERG. Febrero - Abril de 2005.

Consultor: EVALUACIÓN DE LAS VALORACIONES ECONÓMICAS EFECTUADAS PARA DETERMINAR LAS COMPENSACIONES OTORGADAS POR LOS OPERADORES DEL PROYECTO CAMISEA A LAS POBLACIONES AFECTADAS. Defensoría del Pueblo. Diciembre de 2004.

Coordinador: CUESTIONARIO DE VALORIZACIÓN CONTINGENTE DE CALIDAD DEL SERVICIO ELÉCTRICO Y COMBUSTIBLES FÓSILES, COMO PARTE DE LA ENCUESTA RESIDENCIAL DE CONSUMO Y USO DE ENERGÍA 2004. Universidad de Lima - OSINERG. Noviembre - Febrero de 2005.

Líder del Proyecto: "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE BOSQUES URBANOS DE PIEDRAS GORDAS". ARBOLIMA. Julio 2004- Setiembre 2004.

Líder del Proyecto: VALORIZACIÓN ECONÓMICA DE DAÑOS AMBIENTALES EN EL GASODUCTO DE CAMISEA. Noviembre 2003 hasta Abril de 2004. Fundación para el Desarrollo Agrario - OSINERG.

Líder del Proyecto: Asesoría Técnica a los Becarios de Investigación de sobre VALORIZACIÓN ECONÓMICA DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y SERVICIOS AMBIENTALES DEL POA BIOFOR 2002. Setiembre de 2002 diciembre 2003. Fundación para el Desarrollo Agrario - INRENA.

Consultor Proyecto: Servicio de Consultoría en APOYO AL DISEÑO Y FACILITACIÓN DE EVENTO ENCUENTRO ANUAL DEL PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y ECOSISTEMAS FRÁGILES. INRENA - BIOFOR. Abril de 2003.

Consultor Proyecto: LINEAMIENTOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE INSTRUMENTOS ECONÓMICOS PARA LA PRESERVACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN EL SECTOR AGRÍCOLA. Opción A -CONAM. Mayo 2003.

Consultor: CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y EVALUACIÓN DE PROPUESTAS. PROGRAMA DE BECAS DE INVESTIGACIONES SOBRE VALORIZACIÓN ECONÓMICA DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y SERVICIOS AMBIENTALES DEL POA - BIOFOR 2002- INRENA. Agosto, 2002.

Investigador. PROYECTO NACIONAL PARA LA DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL DE SECUESTRO DE CARBONO DE DIFERENTES SISTEMAS PRODUCTIVOS. PRONAMACHCS. Julio - Agosto de 2002.

Investigador: Proyecto de Investigación: VALORACIÓN ECONÓMICA DE LOS DAÑOS CAUSADOS POR EL DERRAMAMIENTO DE PETRÓLEO DE LA REFINERÍA DE DUQUE DE CAXIAS - RIO DE JANEIRO. Programa de Planeamiento Energético - Universidade Federal de Rio de Janeiro. Agosto, 2000-Febrero de 2002.

Consultor: DISEÑO DE UN SISTEMA DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS PARA LA RESERVA NACIONAL DE PARACAS. INRENA. 1999.

Investigador Principal del Proyecto: "ANÁLISIS DE LA TOMA DE DECISIONES BAJO CONDICIONES DE RIESGO. EL CASO DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL VALLE DE CHILLÓN Y MALA". Convenio: "Transferencia de Tecnología en la Agricultura - Administración de Fincas". Universidad Nacional Agraria La Molina
Febrero 1990 - agosto 1992.

Asistente de Investigación. Instituto Nacional de Planificación - Proyecto Especial Urbano Marginal. Sub-Proyecto: Mecanismos PARA LA PARTICIPACIÓN POPULAR EN LOS PLANES DE DESARROLLO LOCAL.
Agosto 1988 - diciembre 1988.

Asistente de Investigación del Proyecto: "POLÍTICAS AGRÍCOLAS Y ESTRATEGIAS CAMPESINAS". Convenio: Universidad Nacional Agraria La Molina - Instituto Francés de Investigación para el Desarrollo.
Octubre 1986 - agosto 1987.

Asistente de Investigación del Proyecto: "ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN FINANCIERA DE LAS COOPERATIVAS AZUCARERAS DEL NORTE". Convenio: Universidad Nacional Agraria La Molina - Instituto de Apoyo Agrario.
Enero - Setiembre de 1986.

PUBLICACIONES

Loyola, Roger et al. 2007. Valoración del Servicio Ambiental de provisión de Agua con base en la Reserva Nacional Salinas y Aguada Blanca. PROFONANPE.

Roger Loyola y Carlos Soncco. 2007. Salud y calidad del agua en las zonas urbano-marginales de Lima Metropolitana. Revista Economía y Sociedad N° 64. CIES

INRENA, 2005. Valoración Económica de los Bienes y Servicios Ambientales: Segundo Programa de Becas 2002 - 2003-BIOFOR/USAID". Roger Loyola y Eduardo García Editores.

Eduardo García y **Roger Loyola**. 2005. La Valorización económica de los bienes y servicios ambientales. En: Valoración Económica de los Bienes y Servicios Ambientales: Segundo Programa de Becas 2002 - 2003-BIOFOR/USAID".

Loyola, Roger. Evaluating Environmental Assets in Developing Countries: Paracas National Reserve in Peru. Aceptado para el 8th Biennial Conference of the International Society for Ecological Economics July 11-14, 2004 - Montréal, Canada.

Loyola Roger 2004. Determinando el valor económico de los daños producidos en la Instalación del gaseoducto de Camisea utilizando el método de transferencia de beneficios. Trabajo de Investigación. UNALM (in press).

Loyola, Roger. 2003, Lineamientos para la Implementación de Instrumentos Económicos para la Preservación y Conservación de la Biodiversidad en el Sector Agrario. CONAM.

Oliveira Filha, Maria Tereza A e **Loyola G., Roger A**. Analisando a Aplicabilidade da CV em países em Desenvolvimento a partir da não-Disposição a Pagar. Um Estudo Comparativo. Presentado al IV Encontro Nacional da Sociedade Brasileira de Economía Ecológica. Belem, 2002.

Loyola, Roger. VALORIZANDO UN BIEN AMBIENTAL UTILIZANDO DOS FORMATOS DE CV: EL CASO DE LA RESERVA NACIONAL DE PARACAS. Anales Científicos. UNALM.

Loyola, Roger e Tolmasquim, Maurício T. Evaluating environmental assets in developing countries: Paracas National Reserve in Peru. Artículo en evaluación para su aplicación en Applied Economics. (enviado diciembre 2002).

Loyola, Roger. Valorizando um Bem Ambiental: O caso da Reserva Nacional de Paracas, Peru. Tesis para la Obtención del Grado de Doctor. Programa de Planeamiento Energético. COPPE - Universidade Federal do Rio de Janeiro. Abril, 2001.

Ambram, Raquel y **Loyola, Roger** "Percepção de Risco na Cidade de Rio de Janeiro" . Anuário da Sociedade Brasileira de Pesquisa Científica. CD - ROM. 1999. Natal.

Aceptación del artículo: "EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LA LEY DE CRÍMENES AMBIENTALES EN EL BRASIL" 5ta Conferência Bienal de la Sociedad Internacional de Economía Ecológica: "Beyond Growth: Policies and Institutions for Sustainability". Del 15 y 19 de noviembre de 1998 en Santiago - Chile.

Aceptación del artículo "PERCEPÇÃO DE RISCO NA CIDADE DE RIO DE JANEIRO" . Reunión Anual de la Sociedade Brasileira de Pesquisa Científica. Julio de 1998 en Natal - Brasil.

Aceptación y presentación del artículo "A ECONOMÍA AMBIENTAL E A ECONOMÍA ECOLÓGICA: UMA DISCUSSÃO TEÓRICA". II Encontro Nacional da Sociedade Brasileira de Economía Ecológica: "A Economía Ecológica e os instrumentos e políticas para uma sociedade sustentável". São Paulo, 06 al 08 de noviembre de 1997. Sociedade Brasileira de Economía Ecológica. São Paulo.

Loyola, Roger e et al . "AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE GESTÃO AMBIENTAL DOS EMISSÁRIOS SUBMARINOS NA BARRA DA TIJUCA" - Rio de Janeiro". Presentado en el Curso: Gestão Ambiental. Programa de Doutorado em Planejamento Energético - Especialidade: Planejamento Ambiental. 1997.

Loyola, Roger "ANÁLISIS DE LA RACIONALIDAD DEL PRODUCTOR AGRÍCOLA PERUANO: EL CASO DEL VALLE DE MALA" . Tesis para la Obtención del Grado de Maestría. 1995. Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro.

Loyola, Roger "ANÁLISIS TEÓRICO DEL RIESGO Y LA INCERTIDUMBRE EN LA TOMA DE DECISIONES DEL PRODUCTOR AGRÍCOLA". Tesis para Obtener Título de Economista. Universidad Nacional Agraria La Molina.

Loyola, Roger "CUENTAS NACIONALES Y MEDIO AMBIENTE" Nota Docente (Mimeo). Instituto de Economía y Gestión Agraria. Lima, 1994.

Loyola, Roger "AVANCES EN ECONOMÍA AGRARIA" . CIDEP. Universidad Nacional Agraria La Molina. Lima, 1991.

"PLAN DE LARGO PLAZO". Instituto Nacional de Planificación - Municipalidad de San Juan de Lurigancho - Centro Raíz. Lima, 1990.

"Análisis de la Situación económico-financiera de las Cooperativas Azucareras del Norte". Convenio: Universidad Nacional Agraria La Molina e Instituto de Apoyo Agrario. Lima, setiembre de 1988.

ASESORÍA DE TESIS

Doctorado

Eduardo Flores Condori. Valoración Económica de la Reserva Nacional de Titicaca empleando el Método del Costo de Viaje. 20 de Marzo de 2006.

Eulogio Carlos Hurtado Dianderas. EMISIÓN DE BONOS VINCUALDOS A MATERIAS PRIMAS - METALES. Universidad Nacional Federico Villareal. Doctorado en Ingeniería Industrial.

José Julio Rodríguez Figueroa. DISEÑO DE UN SISTEMA DINÁMICO PARA INVESTIGAR COMPLEJIDADES ORGANIZACIONALES: VALUACIÓN DE NEGOCIOS EN MARCHA. Universidad Nacional Federico Villareal. Doctorado en Ingeniería Industrial.

En proceso

Maestría en Ciencias Ambientales

Gisela Florez Barrio de Mendoza. VALORACION ECONOMICA DE LA CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD DEL PARQUE NACIONAL DEL MANU.

Jorge Roberto Pacheco Linares. "MODELO DE GESTIÓN AMBIENTAL PARA MITIGAR EL IMPACTO DE LA CONTAMINACIÓN DEL AMBIENTE POR CAUSA DE LA RADIACIÓN NO IONIZANTE" .

Pre Grado Economía

Pamela Zamudio. DETERMINACIÓN DEL VALOR DE EXISTENCIA POR LOS DAÑOS PRODUCIDOS EN LA INSTALACIÓN DEL GASEODUCTO EN EL CASO GAS DE CAMISEA - LA CONVENCION, CUZCO, PERÚ.

OTRAS EXPERIENCIAS

Participación: I Taller de Valoración de los Recursos Naturales y el Ambiente de la Zona Marino Costera. IMARPE. 13 y 14 de Octubre de 2005.

Panelista: Integración Económica y Comercial Perú-Brasil. Rol de Conferencias magistrales de los "Jueves Económico & Empresarial". Junio 2004.

Facilitador: REUNIÓN DE ESPECIALISTAS SOBRE VALORACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES DE BOSQUES Y SISTEMAS AGROFORESTALES. Setiembre 3-5, 2002. INRENA - ICRAF - OIMT.

Expositor Curso "IMPACTOS AMBIENTALES EN PROYECTOS DE IRRIGACIÓN" . Escuela Superior de Administración de Aguas "Charles Sutton" . 19 al 24 de Abril -1999. Lima.

Participante: X SIMPÓSIO SOBRE RECURSOS NATURAIS E MEIO AMBIENTE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - Petrobrás - Serviço Geológico de Brasil - BNDES - Prefeitura de Rio de Janeiro, Secretaria de Meio Ambiente - Brasil em Ação.
Del 01 al 05 de junio de 1998, Rio de Janeiro.

Participante: Seminario - Taller "Bolsa de Productos".
Universidad Nacional Agraria La Molina - Facultad de Economía y Planificación - CONASEV - IICA. 7 de junio de 1996.

Participante: Conferencia: "Organización y Financiamiento de la Pequeña Empresa"
Universidad Nacional Agraria La Molina - Centro Federado de Economía y Estadística.
7 de diciembre de 1995.

Expositor CURSO DE ANÁLISIS DE IMPACTO AMBIENTAL PARA ORGANIZACIONES PÚBLICAS.
Escuela de Post-Grado UNALM - COFIDE. Del 21 al 28 de abril de 1995.

Organizador: PRIMER CURSO INTERNACIONAL: PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL.
Universidad Nacional Agraria - La Molina y el Consejo Británico
Del 06 al 10 de febrero de 1995.

Expositor : SEMINARIO DE POLÍTICAS AGRÍCOLAS EN EL PERÚ: PROBLEMÁTICA AMBIENTAL EN EL PERÚ. Escuela de Post-Grado UNALM.
Del 17 de noviembre al 17 de diciembre de 1994.

Panelista: Seminario - Taller: "POSIBILIDADES DE AGROEXPORTACIÓN EN EL VALLE DE CHILLÓN". Universidad Nacional Agraria - La Molina - Centro de Investigaciones y Proyectos Urbano Marginales. 11 de octubre de 1991.

Asistente: Forum: "PROBLEMÁTICAS Y ALTERNATIVAS DE LA AGROEXPORTACIÓN EN EL PERÚ".
Universidad Nacional de Ingeniería - Asociación de Exportadores ADEX - Organización Nacional Agraria ONA.
12 de diciembre de 1990.

Asistente: III SEMINARIO: VIABILIDAD DE LOS SISTEMAS ANDINOS. Universidad Nacional Agraria - La Molina - Instituto Francés de Investigación Científica para el Desarrollo - Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria y Agroindustrial.
Asistente. Del 4 al 7 de diciembre de 1990.

Participante: II Seminario: UNIDAD DE PRODUCCIÓN - SISTEMA DE PRODUCCIÓN
Universidad Nacional Agraria - La Molina - Instituto Francés de Investigación Científica para el Desarrollo. Del 6 al 9 de junio de 1989.

Participante: Formulación y Desarrollo de Proyectos de Investigación Tecnológica.
Universidad Nacional de Ingeniería - Sociedad Peruana de Gestión Científico Tecnológica.
Del 8 al 12 de febrero de 1986.

MEMBRESÍAS

- Miembro de la Internacional Society of Ecological Economics.
- Miembro fundador de la Sociedad Peruana de Economía Ecológica.
- Miembro de la Sociedad Brasileira de Economía Ecológica.