

FICHA INVESTIGADOR GRUPO GEOESPACIAL

1. INVESTIGADOR



Dr. Fabián Rodríguez E., Profesor del Departamento de Ciencias de la Tierra de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE. Experto en recursos naturales con un doctorado de la Escuela de Recursos Naturales de la Universidad Estatal de Ohio. El Dr. Rodríguez es un especialista en el manejo de recursos naturales y valoración económica de los bienes y servicios ambientales. Fue becario Fulbright entre 1992 y 1994, tiempo en el cual obtuvo una Maestría en Desarrollo Sostenible y Biología de la Conservación en la Universidad de Maryland, Collage Park. El Dr. Rodríguez

fue Co-Investigador principal de dos proyectos SANREM-CRSP sobre el manejo de las cuencas hídricas en el Ecuador y el pago por servicios ambientales. El Dr. Rodríguez ha sido consultor del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). En 2004 fue el coordinador del área socioeconómica del Proyecto TNC/BID ATN/NP-8462-RG “Proyecto BID-TNC: Alternativas de manejo basadas en servicios ambientales” que se llevo a cabo en cinco países sudamericanos. Además, el Dr. Rodríguez ha sido investigador principal del Centro para Estudios Forestales Tropicales (CTFS) del Instituto Smithsonian en un estudio realizado con la comunidad Huaorani, estudio publicado en Ecological Economics en 2000. El Dr. Rodríguez fue profesor adjunto de la Facultad de Medio Ambiente de la Universidad San Francisco de Quito e investigador de ECOLAP en 1997, y fue profesor adjunto de la Escuela de Posgrado de la Universidad Técnica Equinoccial en 2009-2010, fue profesor/investigador de la Escuela de Gobierno y Administración Pública y de la Escuela de Estudios Estratégicos del Instituto de Altos Estudios Nacionales – IAEN, y fue del Programa de Gestión para el Desarrollo de la Universidad Andina Simón Bolívar. El Dr. Rodríguez es también profesor de la Facultad de Economía de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador.

2. Líneas de Investigación: Valoración Económica de Bienes y Servicios Ambientales, Ciencias de la Tierra

3. Laboratorios:

Nombre: Geol

Fotografía:



Descripción: (100 palabras). Este Grupo de investigación se estaba vinculado a las diferentes líneas de investigación del Departamento de Ciencias de la Tierra y de la Construcción de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE. Debido a su orientación científica y para dar más aval en el más fundamental y único núcleo de investigación de nuestra universidad, el grupo y sus proyectos cambiaron hacia el departamento de Seguridad y Defensa. El Coordinador de este grupo de investigación es el Prof. Dr. Theofilos Toulkeridis, docente-investigador de nuestra Universidad.

Servicios: Relacionados con las áreas de conocimiento.

Contactos: Fabián Rodríguez E., ffrdriguez@espe.edu.ec

4. Proyectos:

1. Captación del carbono en reservas marinas ecuatorianas como elemento de negociaciones relativas al cambio climático
2. Valoración Económica de Bienes y Servicios Ambientales

5. Publicaciones

R. Zafrir, F. Rodríguez. 2014. Valoración Económica del Uso Recreativo de la Reserva Geobotánica Pululahua(RPG) a través del Método de Costo de Viaje. Geoespacial, Volumen 11: 16-27

D. Southgate, T. Haab, J. Ludine, F. Rodríguez.2010. Payments for environmental services and rural livelihood strategies in Ecuador and Guatemala. Journal of Environmental and Development Economics, Vol 15 Issue 01, pp. 21-37.

F. Rodríguez, D. Southgate, T. Haab. 2009. Is better drinking water valued in the Latin American countryside? Some evidence from Cotacachi, Ecuador, Water International, Volume 34 Issue 3, 325-334

T. Haab, F. Rodriguez, D. Southgate. 2009. Payments for Sustainability: A Case Study of Subsistence Farming in Ecuador. Harvard International Review, Vol. 31, No. 2, Summer Issue.

Sierra, R., F. Rodriguez, and E. Losos. 1999. Forest Resource Use Change During Early Market Integration in Tropical Rain Forest: The Huaorani of Upper Amazonia. Ecological Economics, Volume 30:107-119