

CURRICULUM RESUMIDO

Nombre

MAURICIO ALONSO REYES SCHENCKE

Título Profesional:

Ingeniero Forestal

Año de titulación:

1996

Área principal de investigación:

Mensura
SIG y Teledetección

Listado de Proyectos de Investigación: (últimos 5 años)

Nombre del Proyecto	Financiamiento	Nº Proyecto	Participación	Inicio	Término
Monitoreo de áreas quemadas en la Región de La Araucanía, desde imágenes de satélite MMRS/SAC-C	DIUFRO	DI08-0040	Co-investigador	2008	2009
Análisis de Metodologías para Detectar Cambios Estructurales en Bosque Nativo a Través de Interpretación de Imágenes Satelitales Multitemporales. CONAF-UFRO.	Departamento de Prospección Sectorial- CONAF	No aplica	Director	2007	2008
Estudio ecológico y caracterización de la calidad medioambiental de las masas forestales de los pinares del Término Municipal de Cartaya para la generación de planificaciones sostenibles y la conservación de sus ecosistemas. Universidad de Sevilla. España.	Municipio de Cartaya. Andalucía	No aplica	Asistente investigación	2005	2006
Cartografía de 140.000 ha de superficie forestal en la Provincia de Huelva. Universidad de Sevilla. España.	Municipio de Huelva. Andalucía	No aplica	Asistente investigación	2005	2006
Estudio de las marismas del entorno urbano de Huelva, valoración de la fragmentación y conectividad ecológica de los paisajes del territorio del plan de calidad ambiental de Huelva y su entorno para su uso público y establecimiento de corredores ecológicos.	Universidad de Sevilla. España.	No aplica	Asistente investigación	2003	2004

Lista de publicaciones: (últimos 5 años).

Autores	Año	Nombre Artículo	Revista	Páginas	Tipo
Alvear M, Reyes F, Morales F, Arriagada C, Reyes M.	2007	Actividad biológica y agregados estables al agua en dos tipos de formaciones vegetales de un bosque templado del Centro-Sur de Chile con perturbación antrópica	Ecología. Austral, Vol.17, Nº1, p.113-122. ISSN 1667-782X.	113-122	Scielo
Parada M, Reyes M, Mera M.	2007	Biofertilizantes en Iberoamérica: Vision técnica, científica y empresarial. Capitulo 4: Situacion silvoagropecuaria en Chile y el uso de biofertilizantes.	Biofag. Red Iberoamericana de Biofertilizantes Microbianos para la Agricultura.	32-37	C.E.
Ackerneth C, Bassaber C, Reyes M, Miranda H.	2005	Enviromental Certification Systems and Impacts of their Implementation on Occupational Health and Safety in	New Zealand Journal of Forestry Science 35(2/3)	153-165	C.E.

		Chilean Forest Companies.			
Salas C, Reyes M, Bassaber C.	2005	Medición de diámetros fustales con relascopio y forcípula finlandesa: efectos en la estimación de volumen.	Bosque, vol.26, Nº2, p.81-90. ISSN 0717- 9200	81-90	SCIELO