



MARCO CALDERÓN

modelación ambiental, cambio climático,
agricultura, riesgos ambientales, recursos naturales,
sostenibilidad.

EDUCACIÓN

Maestría	The University of Melbourne, 2015
Título	Environment and Climate Change
Ingeniería	Escuela Politécnica Nacional, 2010
Título	Ingeniero Ambiental

CURSOS Y PRESENTACIONES

Guayaquil, 2016	Research Based Learning
Loja, 2016	Congreso de restauración de paisaje (Expositor)
Viena (AT), 2016	EGU, Agro-clima (Póster)
Santa Elena, 2016	Agroclimatología (Póster)
Ecuador, 2015	Taller PAND (Facilitador)
Brisbane (AU), 2014	International Horticultural Congress 2014 (IHC)
Quito, 2013	III Jornadas FICA, EPN (Expositor)
México (MX), 2012	MRV Carbono Forestal
Bogotá (CO), 2011	Metodologías para generar y utilizar información meteorológica a nivel subnacional y local frente al cambio climático
Quito, 2011	Taller Internacional de Climatología ¿Qué modelo del clima utilizar en los trópicos para estudios de impacto del cambio climático? (Organizador)
Quito, 2010	Nuevas Salidas del Modelo TL959 para Cambio Climático en Ecuador y Análisis de Consenso de salidas de Modelos de Cambio Climático en Ecuador

SOFTWARE

Programación (Matlab, R)	██████████
SIG (ARCGIS, SURFER)	██████████
Diseño (AUTOCAD, Ilustrador)	██████████
Estadística (SPSS, EViews...)	██████████

IDIOMAS

Español	██████████
Inglés	██████████

EXPERIENCIA LABORAL

2016	<p>Director de Investigación Verde Muskuna, 10+ meses Quito, Ecuador</p> <p>Consultor Senior CEPAL, 3 meses Quito, Ecuador</p> <p>Experto Junior en Mitigación EC&V, 6 meses, Melbourne, Australia Quito, Ecuador</p> <p>Consultor - Asesor científico CONDESAN, 1 año Quito, Ecuador</p> <p>Profesor Ocasional Escuela Politécnica Nacional, 1 año y 6 meses Quito, Ecuador</p> <p>Consultor Senior PNUD, 5 meses Quito, Ecuador</p> <p>Consultor de apoyo PNUD, 2 meses Quito, Ecuador</p>
2015	<p>Investigador -Agroclima HAL, 9 meses Melbourne, Australia</p>
2014	<p>Consultor CONDESAN, 2 meses Quito, Ecuador</p>
2013	<p>Especialista en Carbono CONDESAN, 1 año y 7 meses Quito, Ecuador</p>
2012	<p>Analista de riesgos KAMANA, 5 meses Quito, Ecuador</p>
2011	<p>Perito Ambiental MAE- ECOCIENCIA, 2 meses Quito, Ecuador</p> <p>Investigador Escuela Politécnica Nacional, 1 año y 3 meses Quito, Ecuador</p>
2010	<p>Investigador de campo FONAG, 9 meses Quito, Ecuador</p>
2009	

Contacto

+593 998892654

mioash@hotmail.com

marco.calderon@ecoglobals.net

Quito, Ecuador

Intereses y habilidades

Ingeniero Ambiental por la Escuela Politécnica Nacional y MSc en Ambiente y Cambio Climático por la Universidad de Melbourne, Australia. Experiencia en investigación, docencia y consultoría; siendo al momento Director de Investigación de Verde Muskuna. Consultor senior en varios proyectos con organismos nacionales e internacionales. Dentro de la investigación su enfoque principal es la modelación numérica del cambio climático (impactos y adaptación). Sus habilidades incluyen:

- Generación, integración, desarrollo y divulgación de conocimiento, estrategias y políticas en temas ambientales.
- Planificación de recursos hídricos bajo escenarios de cambio climático;
- Evaluación cuantitativa de riesgos ambientales;
- Coordinación y manejo de grupos multidisciplinarios;

