



ÍNDICE DE CONTENIDO

PRESENTACIÓN.....	8
OBJETIVO, ÁREAS TEMÁTICAS, CONTACTO DE LOS ORGANIZADORES Y PROGRAMA DEL EVENTO.....	9
RESÚMENES DE PONENCIAS	12
Estructura organizativa y políticas públicas del Ministerio del Ambiente de Ecuador - MAE ante el cambio climático	13
<i>Mauricio Terán</i>	
El Geoparque: ¿Una alternativa ante los efectos del cambio climático?	25
<i>Carlos Merizalde</i>	
Monitoreo de ecosistemas vulnerables a la variabilidad y el cambio climático con tecnologías geoespaciales: Caso de estudio Parque Nacional Laguna de Tacarigua-PNLT, evento ENSO 2015-2016	27
<i>Laura Delgado y Karina Córdova</i>	
Sistemas silvopastoriles y el secuestro de carbono.....	31
<i>Maritza Mier</i>	
Las chacras como mitigadoras del cambio climático	36
<i>Jesús R. Aranguren y Darío P. Arias</i>	
Estudios de percepciones sobre el cambio climático en zonas fronterizas de: Colombia, Bolivia y Ecuador.....	39
<i>Susan V. Poats</i>	
Efectos del cambio de uso de suelo en los balances atmosféricos de carbono	44
<i>Liliana Vásquez</i>	
Óxido nitroso (N ₂ O) y el efecto invernadero: El papel de la agricultura	47
<i>José L. Pantoja</i>	
Biodiversidad y cambio climático	53
<i>Galo Pabón</i>	
Evaluación de la gobernanza de la política de infraestructura de la inundación en San Pedro Cholula, México: Potencial para un salto a las aguas sensibles	56
<i>Valentina Campos</i>	
Representaciones sociales sobre el cambio climático	59
<i>José A. Moncada</i>	



Educación y cambio climático	61
<i>Carlos E. Lugo</i>	
INFORMACIÓN DE CONTACTO DE LOS AUTORES DE LOS RESUMENES	65