



Ministerio
del Ambiente

Gestión de la Adaptación al Cambio Climático en Ecuador

Dirección Nacional de Adaptación al
Cambio Climático

Subsecretaría de Cambio Climático

Generación y gestión de la información

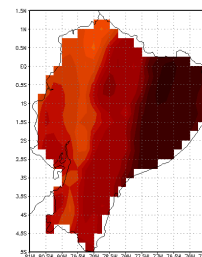
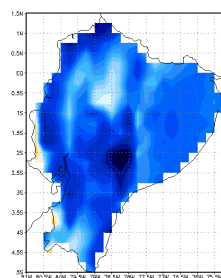
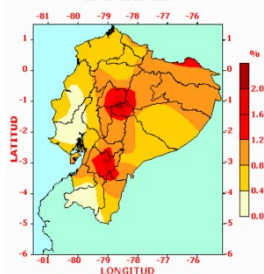


Ministerio
del Ambiente

- Evidencias e indicadores:
 - Estadísticas climáticas FClimdex
 - Análisis de modelos, consenso de modelos y nuevas salidas de modelos (ETA, PRECIS, TL-959)
- Estudio Nacional de Vulnerabilidad del Cambio Climático a nivel cantonal
- Estrategia Financiera Integrada: microfinanzas para fomentar el manejo sostenible del suelo y la adaptación al cambio climático.

Días secos consecutivos. (días) CDD

VALORES DE CAMBIO DE TEMPERATURA MEDIA
SERIE 1960-2006

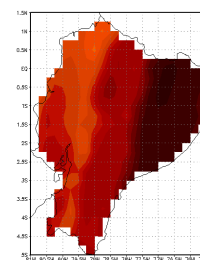
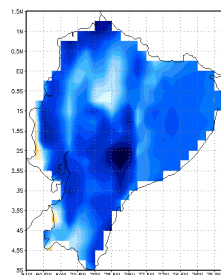
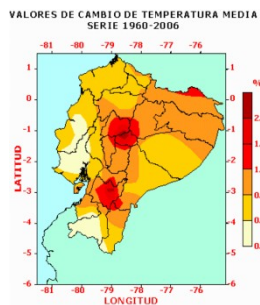


Generación y gestión de la información



Ministerio
del Ambiente

- Estudio de Vulnerabilidad Sistema de Agua Pita-Puengasí.
- Estudio de Vulnerabilidad futura Cuenca del Paute.
- Flujos de inversión para adaptación al cambio climático en soberanía alimentaria.
- Monitoreo del Retroceso de Glaciares y disponibilidad del recurso hídrico



Días secos consecutivos. (dias) CDD

Generación y gestión de la información

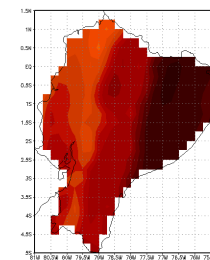
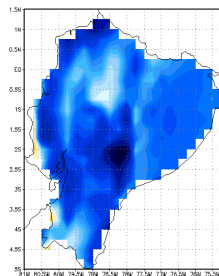
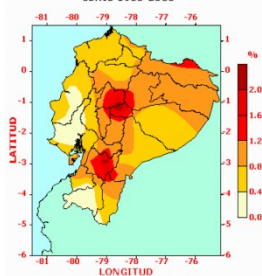


Ministerio
del Ambiente

- Proyecto: “Fortalecimiento de la resiliencia de las comunidades ante los efectos adversos del cambio climático en la seguridad alimentaria en la Provincia de Pichincha y la cuenca del Río Jubones”.
- Impactos de la variabilidad climática y cambio climático en los sistemas agrícolas de subsistencia.
- Estrategia de monitoreo del impacto del cambio climático en la biodiversidad de los ecosistemas de páramo en los Andes ecuatorianos.

Días secos consecutivos. (días) CDD

VALORES DE CAMBIO DE TEMPERATURA MEDIA
SERIE 1960-2006





- Programa Nacional de Concienciación y Comunicación CC.
- Módulos de capacitación para usuarios del agua en Recursos Hídricos y Cambio Climático.
- Fortalecimiento de capacidades (talleres: concienciación frente al cambio climático, involucramiento REDD+, socialización de ENCC, negociaciones internacionales, juntas parroquiales, cantones más vulnerables).
- Estrategia Nacional de Cambio Climático.



Proyectos



 Ministerio
del Ambiente

- ✓ Proyecto Nacional de Adaptación al Cambio Climático a través de una Efectiva Gobernabilidad del Agua (PACC) (MAE-PNUD).
- ✓ Proyecto de Adaptación al Impacto del Retroceso Acelerado de los Glaciares en los Andes Tropicales (PRAA) (MAE-PNUD, BM).
- ✓ Proyecto de Inversión “Gestión de Adaptación al Cambio Climático” (GACC).

Próximos Pasos



 Ministerio
del Ambiente

- ✓ Programa Nacional de Vulnerabilidad y Adaptación frente al cambio climático.
- ✓ ENT (Evaluación de necesidades para transferencia para tecnología en cambio climático).
- ✓ Modelos clima y salud.
- ✓ Pilotos de adaptación al cambio climático en la cuenca del Pastaza y en las microcuencas del Chimborazo.
- ✓ Análisis de vulnerabilidad ecosistémico.