



CLIMALATINO

Encuentro Internacional sobre  
Cambio Climático en América Latina

# Taller Cambio Climático y su Impacto sobre la Salud

Guayaquil, 15 y 16 de octubre 2007

# Bienvenid@s

Con el Auspicio de:

Organismo Andino de Salud ORAS/CONHU

Organización Panamericana de la Salud OPS/OMS

Fundación Boliviana para la Salud





Olas de calor



Friaje

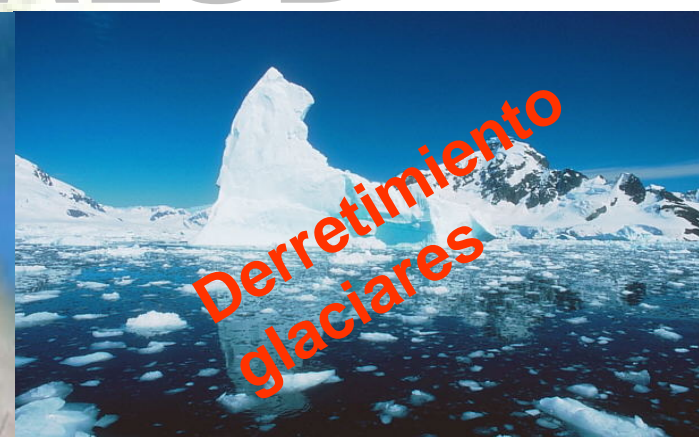
# IMPACTO DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA SALUD



Inundaciones



Enfermedades



Derretimiento  
glaciares

# **Objetivo del Taller:**

- 1. Sistematizar los efectos del cambio climático sobre la salud**
- 2. Constituir grupo de expertos que prepare documento a ser presentado a los Ministros Andinos en la próxima REMSAA**

## **Metodología:** (8 horas)

**Presentación inicial a cargo del Ing. Sánchez del PNUMA**

**Intervenciones de los expertos participantes. Máximo 15 minutos.**

**Discusión abierta sobre los temas planteados.**

**Definición de líneas de acción para elaborar documento.**

**Relatoría: a cargo del ORAS CONHU**

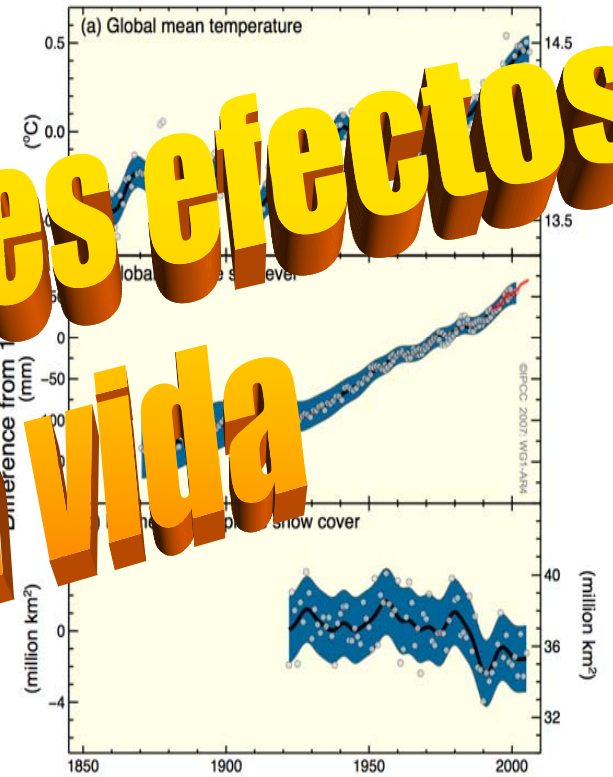


# Hay tres hecho irrefutables:

- Está aumentando la temperatura del planeta

- Está aumentando el nivel del mar

Changes in Temperature, Sea Level and Northern Hemisphere Snow Cover



**Esa situación tiene graves efectos sobre la salud y la vida**

Ello, debido a la acumulación de gases de efecto invernadero, como producto de la actividad humana

COMBUSTIBLES FOSILES Y DEFORESTACION



# Proyecciones del IPCC

1. La temperatura subirá entre 1 y 5 ° C.
2. El nivel del mar subirá entre 15 y 90 cms.
3. Los glaciares sufrirán daños irreversibles.
4. Aumentaran los desastres naturales y las muertes y procesos derivados de ellos.
5. Cambios distribución espacial de enfermedades transmitidas por vectores.
6. Aumentaran las muertes y enfermedades asociadas a disponibilidad y calidad de alimentos y agua.

**AFECTARAN MAS → A LOS MAS POBRES**



# IMPACTO SOBRE LA SALUD

**Cambio Climático**

**A  
L  
T  
E  
R  
A  
C  
I  
O  
N  
E  
S  
I  
N  
S  
T  
E  
M  
A  
S**

**Cambios extremos de temperatura  
Friajes – Olas de Calor**

**IRA, neumonías  
Otras infecciosas  
Deshidratación  
Cardio vasculares**

**Cambios comportamiento  
de vectores**

**Malaria  
Dengue  
Fiebre amarilla  
Chagas, etc**

**Alteran disponibilidad de  
agua y alimentos**

**Desnutrición, Hambre  
ETA. Enf. hídricas:  
EDA, cólera**

**Impacto sobre el Ambiente**

**Alergias, Asma  
Dermatológicas  
Cardio vasculares  
Cáncer**

**Desastres**

**Muerte y enfermedad  
asociadas a  
Huracanes  
Inundaciones  
Incendios, Sequías**

**Desplazamientos  
humanos**

**2,4% de las EDA, 6% de los casos de malaria ....**

# **IMPACTO SOBRE LA SALUD**

Ambiente

Agua y Saneamiento.

Alimentos. Seguridad Alimentaria. ETA.

Desastres.

Fenómeno del Niño.

Cambios extremos de Temperatura

Enfermedades transmitidas por vectores

Enfermedades infecciosas (virales).

## **RESPUESTAS DESDE EL SECTOR SALUD**

Opciones de adaptación.

Políticas Públicas.

Factor Humano.

Visión de OPS. Papel Organismos Internacionales.





MARTES 21/9/2007 LA REPÚBLICA SOCIEDAD

## Y 600 MIL SUFRIERON MALES RESPIRATORIOS 'Friaje' dejó 70 niños muertos en regiones de la sierra

• Según informe del Programa Mundial de Alimentos.

El 'friaje' sigue dejando sus secuelas. Al menos 70 niños han muerto y 600 mil personas han contraído enfermedades a las vías respiratorias y neumonía en las regiones de Ayacucho y Huancavelica, como consecuencia de las bajas temperaturas, estimó el Programa Mundial de Alimentos (PMA).

De acuerdo con este organismo perteneciente a las Naciones Unidas, el hiel y el granizo arruinaron toda la cosecha en esas zonas, mientras el frío ha matado a cientos de llamas y alpacas.

Son miles las personas afectadas por este período de frío tan intenso, por lo que el PMA anunció el envío de alimentos (arroz, lentejas) a las zonas afectadas.



JOSÉ CARLOS SETTEMBRE/LA REPÚBLICA

### INTERNACIONAL

**Intensa ola de calor deja 500 fallecidos en Hungría en 7 días**

- Niños y ancianos son las principales víctimas.

EDICIONES ANTERIORES 25/7/2007