

# Climate and Health Responder Course for Latin America

## Respuesta al cambio climático para la salud en América Latina

**Gilma Mantilla** - Médica y epidemióloga de formación con más de 30 años de experiencia en salud pública en la gestión del desarrollo de sistemas de salud; diseñar e implementar políticas de salud pública y programas de promoción de la salud y control de enfermedades a nivel internacional, nacional y local. En los últimos 15 años, con una amplia participación en los procesos de políticas, se ha desarrollado una demanda efectiva de información climática, incluida la implementación de herramientas y protocolos innovadores para la creación, integración y difusión de conocimientos e información relacionados con el clima y la salud pública. También contribuye a la investigación aplicada para producir perfiles de riesgo de enfermedades climáticamente sensibles seleccionadas (malaria, dengue) por país y región y el desarrollo de asociaciones para evaluar y verificar la información climática y de salud. Fue jefa de equipo del Primer Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático y Salud Humana en Colombia. La educación y la capacitación han sido componentes clave del trabajo de Gilma; ha organizado cursos de capacitación, desarrollado planes de estudio y capacitado al personal internacional de salud pública en gestión de salud pública, política de salud pública, epidemiología de campo y clima y salud.

Actualmente forma parte del equipo revisor del Proceso de Acreditación del Programa de Capacitación en Epidemiología de Campo en TEPHINET (Training Programs in Epidemiology and Public Health Interventions Network), Investigadora Adjunta en el Instituto Internacional de Investigación para el Clima y la Sociedad, miembro del comité coordinador del Consorcio Global sobre Educación climática y en salud y profesora de la Pontificia Universidad Javeriana

---

**Gilma Mantilla** - Medical doctor and epidemiologist by training with over 30 years of public health experience on managing health systems development; designing and implementing public health policy and health promotion and disease control programs at international, national and local levels. In the last 15 years with extensive engagement in policy processes are the development of effective demand for climate information including the implementation of innovative tools and protocols for creation, integration and dissemination of knowledge and information related with climate and public health. She also contributes to applied research to produce risk profiles of selected climate-sensitive diseases (malaria, dengue) by country and region and development of partnerships to assess and verify climate and health information. She was the Team leader of the First National Adaptation Plan on Climate Change and Human Health in Colombia. Education and training have been key components of Gilma's work; she has organized training courses, developed curriculum and trained international public health staff in public health management, public health policy, field epidemiology and climate and health.

Currently she is part of the Reviewer team of the Accreditation Process of the Field Epidemiology Training Program at TEPHINET (Training Programs in Epidemiology and Public Health Interventions Network), Adjunct Researcher at the International Research Institute for Climate and Society, member of the coordinating committee of the Global Consortium on Climate and Health Education and a professor at Pontificia Universidad Javeriana