

Climate and Health Responder Course for Latin America

Respuesta al cambio climático para la salud en América Latina

Mercy J. Borbor-Córdova, es oceanógrafa con un doctorado en Ciencias Ambientales de la Universidad Estatal de Nueva York. Es profesora de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL, Ecuador) e Investigadora Senior del Centro Internacional del Pacífico para la reducción del Riesgo de Desastres (ESPOL). Mercy ha sido investigadora y funcionaria pública involucrada en procesos de toma de decisiones a nivel local, regional y nacional en áreas de gestión ambiental y cambio climático. Se desempeñó como Jefe de Control Ambiental de Guayaquil, fue Directora Provincial de Gestión de Riesgos de Desastres para Guayas y Viceministra del Ministerio del Ambiente de Ecuador. Ha participado activamente en el desarrollo de políticas públicas sobre adaptación al cambio climático y su implementación a nivel local. Su investigación es transdisciplinaria con enfoque de sistemas socio-ecológicos, análisis espacio-temporales para sus estudios de variabilidad climática y vulnerabilidad, sistemas urbanos costeros, con énfasis en la interacción del clima y salud humana y reducción de riesgos climáticos. Mercy es autor líder para el Assessment Report 6 (AR6) en el Grupo de Trabajo de Mitigación, (IPCC), y es miembro del grupo de recursos humanos para Servicios Climáticos, de la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

Mercy J. Borbor-Córdova, is an oceanographer with a Ph.D. in Environmental Science from the State University of New York. She is a professor at the Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL, Ecuador) and Senior Researcher at the International Pacific Center for Disaster Risk Reduction (ESPOL). Mercy has been a researcher and public official involved in decision-making processes at the local, regional and national levels in the areas of environmental management and climate change. She served as Chief of Environmental Control of Guayaquil, was Provincial Director of Disaster Risk Management for Guayas and Deputy Minister of the Ministry of the Environment of Ecuador. She has actively participated in the development of public policies on adaptation to climate change and their implementation at the local level. Her research is transdisciplinary with a focus on socio-ecological systems, spatio-temporal analysis for his studies of climate variability and vulnerability, coastal urban systems, with emphasis on the interaction of climate and human health and climate risk reduction. Mercy is lead author for Assessment Report 6 (AR6) at the Mitigation Working Group (IPCC), and is a member of the Human Resources Group for Climate Services, World Meteorological Organization (WMO).