

Conectando a la nueva generación de científicos del clima y empoderamiento de la ciudadanía, claves para la acción por el clima en América Latina y el Caribe

Vidal-Aguire, Valeria ¹, Cuellar-Ramirez, Palmira² Castillo-Castillo, Maria³

(1) RedLAtM- UNAM, Ciudad de México, México yva@ciencias.unam.mx

(2) RedLAtM- YESS Community- UNAM, Ciudad de México, México palmira@comunidad.unam.mx

(3) RedLAtM- Departamento de Salud Ambiental, Universidad de Boston, Boston mcastillo3@wisc.edu

Resumen

En los últimos años han surgido varias organizaciones lideradas por jóvenes alrededor del mundo. En el caso de América Latina y el Caribe es imperativo que la nueva generación de estudiantes y recién egresados de las ciencias del clima, tenga una visión interdisciplinaria, ambiental y con un alto carácter social. Dentro de la organización, Red Latinoamérica de Ciencias Atmosféricas y Meteorología, RedLAtM se desarrollan varias rutas de acción para empoderar a la siguiente generación como futuros líderes para accionar por el clima. Dentro de nuestras líneas de trabajo e investigación, se trabaja en la línea piloto de ciencia ciudadana y empoderamiento de los ciudadanos latinos para crear una cultura meteorológica en la región. Se comenzó por analizar rutas de acción en las principales ciudades de América Latina, y se continuó por analizar las oportunidades para poblaciones rurales. Los científicos jóvenes deben asumir el reto y terminar con las brechas existentes en la interfaz ciencia-política así como ser los líderes de la acción por el clima en cada uno de nuestros países. En este trabajo se presentan estas líneas de acción y campo de oportunidades para llevar la ciencia y la participación ciudadana a los diferentes pueblos y comunidades latinoamericanas, respetando y co-creando conocimientos, se presenta también como las juventudes latinoamericanas están listas para trabajar y colaborar en conjunto. La ciencia ciudadana ayuda a entender procesos físicos complejos y empodera a cada ciudadana y ciudadano como agentes de cambio.