

**Clima, variabilidad climática y cambio climático en Centroamérica:
Una mirada a impactos en el ciclo hidrosocial**

*Jorge A. Amador
Gioconda Muñoz
Natali Mora
Blanca Calderón*

Estudios científicos de las dos últimas décadas en torno a los cambios de la precipitación media regional, variaciones de la temperatura media del aire y alteraciones en la variabilidad interanual de lluvia y temperatura, han identificado a Centroamérica como la región “más caliente” [más vulnerable a esas transiciones] en latitudes tropicales. Estas perturbaciones del clima, se traducen, en general, en impactos a nivel social en una región que ha sufrido inestabilidad económica, política e institucional durante muchos años, sobre todo en los dos últimos, producto de la pandemia COVID-19 que ha hecho evidente esa vulnerabilidad. Este trabajo analiza algunos de los prominentes impactos en la sociedad regional que han sido asociados o pueden vincularse al clima y a sus variaciones durante los últimos treinta años.