

El cambio climático en la incidencia de riesgo de desastres en América Latina y el Caribe

Lic. López Cruz, Diana Belem¹; Dr. Abeldaño Zúñiga, Roberto Ariel²; Dr. Soto Hernández, Diego³; Mtro. Siliceo Murrieta, José Isaías⁴

Resumen

El cambio climático (CC) es uno de los mayores desafíos de la actualidad, y el principal problema ambiental a nivel mundial; ya que por sus consecuencias puede traer graves problemas de salud para las poblaciones. Ningún país está exento de sus efectos, que ya se observan repercusiones tanto económicas, en la producción de alimentos y el aumento en la incidencia de riesgos de desastres, por mencionar algunos. La Organización de las Naciones Unidas (ONU) en 1992 en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático define al CC como un “cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana que altera la composición de la atmosfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante periodos de tiempo comprobables”. El dióxido de carbono (CO₂) es uno de los principales gases de efecto invernadero que aceleran el CC. A nivel mundial de 1850 al 2005 se emitieron un total de 1.1 billones de toneladas de dióxido de carbono, de la cual el 72% corresponde a los países desarrollados, se atribuye también a estos países desarrollados que desde hace 200 años han generado la acumulación excesiva de CO₂ por su modo de producción más el estilo de vida. Durante el 2015, los desastres naturales en la región se caracterizaron por la presencia del fenómeno del niño, generando frecuentes e intensas lluvias en Sudamérica y el aumento de la sequía en Mesoamérica y el Caribe, esta sequía afecto al menos a 3.5 millones de personas. El cambio climático está incidiendo en la frecuencia e intensidad de los desastres, y exacerbando aún más sus impactos. Por lo anterior, el objetivo de la investigación es describir mediante el análisis de datos históricos el Cambio Climático, y la incidencia de riesgo de desastres en países de América Latina y el Caribe.

Palabras clave: Cambio climático, desastres, América Latina y el Caribe

¹ Estudiante del primer semestre de la Maestría en Salud Publica, División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: dianabe_lc@hotmail.com

² Profesor-Investigador, Director del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: ariabeldanho@gmail.com

³ Profesor-Investigador, Asesor del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: dsoto80@hotmail.com

⁴ Profesor-Investigador, Asesor del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: isiliceo@unsis.edu.mx