

Fenómenos naturales y desastres en México: propuesta de una nueva red temática del Conacyt

REDESClim reconoce que los desastres asociados a fenómenos naturales son un problema estratégico nacional y que estos desastres pueden ser de diversos orígenes: hidrometeorológico y climático, pero también sísmológico, volcánico y biológico. Se sabe que los desastres son cada vez menos "naturales" y en muchas ocasiones ocurren debido a una creciente vulnerabilidad de la población provocada por el mal manejo del crecimiento urbano y de las cuencas hidrológicas, el cambio de uso de suelo y la pobreza. Para el diagnóstico y pronóstico de los fenómenos naturales que se asocian a desastres es necesaria la participación de expertos en climatología, oceanografía, geociencias, paleoclimatología, hidrología, biología, química y ecología, entre otras disciplinas. Además, la evaluación del impacto de los desastres en los diversos sectores socioeconómicos y ambientales requiere también de expertos en ingeniería, geografía, agronomía, salud, economía, y en ciencias sociales y políticas.

En esta sesión especial invitamos a que participen con temas relativos a todos los fenómenos naturales que se asocian a desastres en México y sus impactos. Los objetivos son dos: 1) discutir el estado del arte de la investigación en estos temas para plantear la posibilidad de generar nuevas propuestas de investigación en el marco de REDESClim y 2) formar un grupo de trabajo que le interese liderar el desarrollo de una nueva propuesta de Red Temática Conacyt que incluya también a los fenómenos geológicos (tsunamis, volcanes y sismos).

Organizador:

Red de Desastres Hidrometeorológicos y Climáticos (REDESClim-Conacyt)