

# El impacto que tiene el calentamiento de los océanos en las comunidades

# La causa del aumento del nivel del mar es.....

- el derretimiento de los glaciares y las capas de hielo.
- la dilatación térmica debido al aumento de la temperatura del agua.

## Costa de Camboya - El cambio climático mata los cultivos de arroz debido al agua salada



Campo de arroz de un agricultor en la ciudad de Kampot que se inundó el año pasado con agua salada, 2 de octubre de 2021 (Sun Narin/VOA Khmer)

Narin, Sun. Liblib, Lors. "En la costa de Camboya: El cambio climático mata los cultivos de arroz debido al agua salada. 5 de noviembre del 2021. <https://www.voanews.com/>. Consultado el 29 de julio del 2022.

# Kiribati, una nación insular (formada por 33 islas) en el océano Pacífico



Las familias de Kiribati, especialmente las recién llegadas a la nación insular, a menudo se ven obligadas a vivir en áreas marginales, donde cada vez son más frecuentes las inundaciones provocadas por las mareas altas.

FOTOGRAFÍA DE KENNEDY WARNE

Origen de la foto:  
Warne, Kennedy. Explicación del aumento del nivel del mar". National Geographic. 15 de febrero del 2022. <https://www.nationalgeographic.com/environment/article/sea-level-rise-1>. Consultado el 7 de julio del 2022.

# Una historia de dos ciudades estadounidenses.....

A medida que el cambio climático afecta a sectores más amplios de las ciudades costeras en los Estados Unidos, la idea de la migración inducida por el clima deja de ser un concepto abstracto que sólo afecta a las islas del Océano Pacífico. Un estudio realizado en el 2016 propone que un aumento de 1.8 metros en el nivel del mar para el año 2100, impulsado por un colapso de los casquetes polares, podría ocasionar que 13.1 millones de estadounidenses que viven a lo largo de las costas perdieran sus hogares debido a la marea creciente. Incluso un aumento más modesto de 1 metro dejaría sin hogar a 4 millones de personas. ([Quartz - Una historia de dos ciudades](#))

- Isla de Jean Charles, sureste de Louisiana (Tribus Unidas de la Nación Huoma)



JULIE DERMANSKY

The only road on Isle de Jean Charles [Quartz - Una historia de dos ciudades](#)

- Newtok, Alaska (Tribu Yupik)



GOOGLE MAPS

Inhospitable Newtok, as seen from above [Quartz - Una historia de dos ciudades](#)