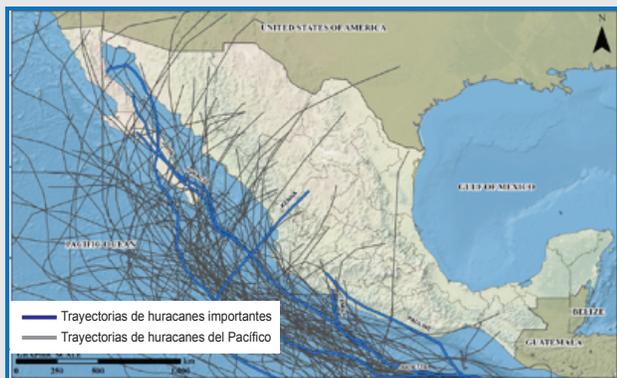
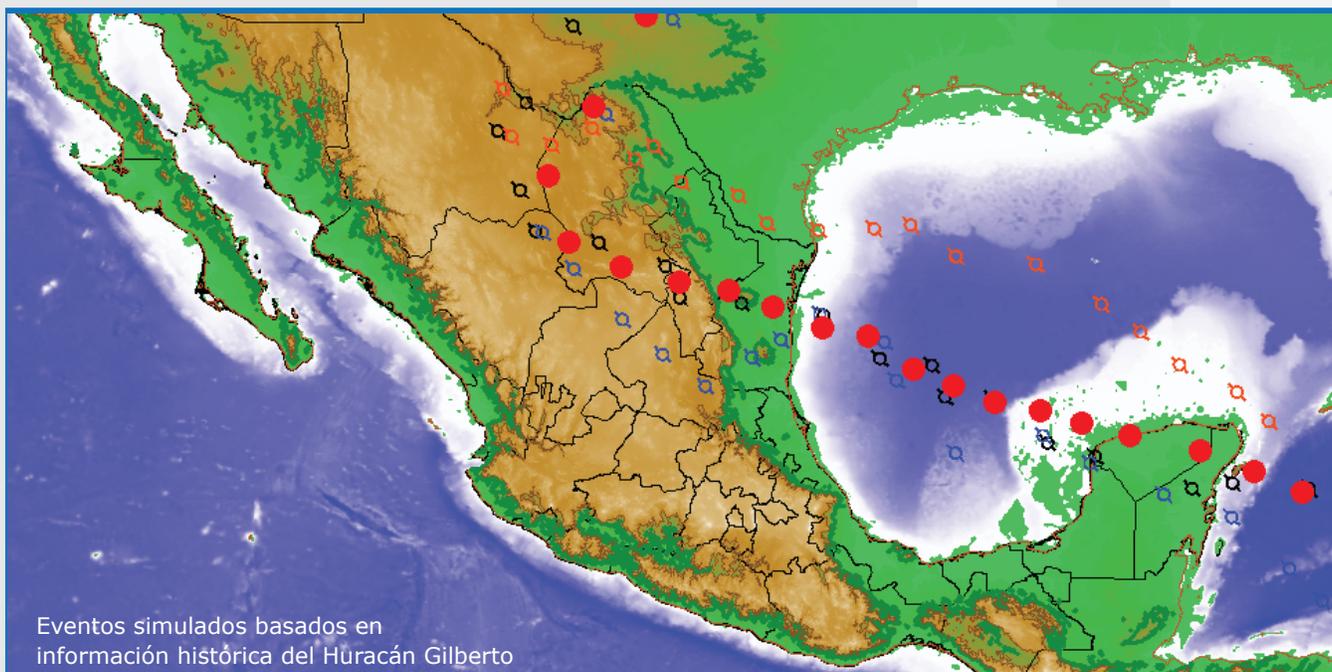


# Modelo de Huracán y otros eventos climáticos

Nuestro modelo de generación estocástica de huracanes emplea los eventos con categoría igual o mayor a H1 del catálogo de la NOAA, para ambos océanos, el Pacífico y el Atlántico.



Los eventos contenidos en la amenaza de nuestro modelo provienen de la simulación estocástica por medio de la perturbación de las trayectorias históricas. De esta manera los sistemas cuentan con 30,000 eventos simulados para obtener las pérdidas.



Para amenazas debidas a otras fuentes que no sean huracanes, el modelo simula eventos estocásticos que cubren las observaciones y datos de las estaciones meteorológicas ubicadas en distintos sitios del país.

A partir de los eventos simulados se generan las amenazas de Viento, Marea de Tormenta e Inundación.

Este modelo está incluido en:



El sistema de ERN para la gestión financiera del Riesgo

Vito Alessio Robles 179,  
Col. Hacienda de Guadalupe Chimalistac,  
C.P. 01050 Delegación Álvaro Obregón  
México, D.F., MEXICO.  
Tel. 52 (55) 5616-8161, 62 y 64



Evaluamos Riesgos por Naturaleza