

Ejercicio de citado y referenciado en Docs a partir de la referencia buscada en Google Académico.

El artículo que he elegido lleva como nombre “Un enfoque probabilístico para determinar el peligro de tsunamis por deslizamientos de tierra submarinos a lo largo de la costa Este de los Estados Unidos” que trata sobre la evaluación del peligro y una planificación de los servicios de emergencia en las zonas costeras ante tsunamis catastróficos.

**Cita corta:**

Esta investigación presenta el desarrollo, validación y resultados de un análisis probabilístico geomecánico y de impacto de tsunami costero, de riesgo de tsunami en la costa noreste superior de los Estados Unidos.

(Stephan T. Grilli, Oliver-Denzil S. Taylor, Christopher Baxter, Stefan Marezki)

Un proyecto para un mecanismo de seguridad ante los tsunamis y las zonas costeras.

**Cita larga:**

Para las pendientes que se consideran inestables para una aceleración del suelo especificada (con un período de retorno determinado), la altura característica de la fuente del tsunami se calcula mediante ecuaciones empíricas (basadas en un trabajo de simulación numérico anterior), y la altura de ruptura y el avance correspondientes se estiman en la costa más cercana.

(Stephan T. Grilli, Oliver-Denzil S. Taylor, Christopher Baxter, Stefan Marezki)

Aquí nos explica una de las partes del procedimiento y mecanismo para predecir la llegada de un tsunami, saber cómo actuar, de qué manera todo se mantenga todo bien y cause el mínimo de daños.

**Referencias:**

Autores: Stephan T. Grilli, Oliver-Denzil S. Taylor, Christopher Baxter, Stefan Marezki

Título: A probabilistic approach for determining submarine landslide tsunami hazard along the upper east coast of the United States (He traducido al español)

Fuente: <https://www.sciencedirect.com/journal/marine-geology>

