

## **RESUMEN**

Este proyecto está orientado a determinar los riesgos que tiene el personal de la Base Naval de Salinas ante la ocurrencia de un tsunami y de qué forma actúan los procedimientos de los planes de contingencia para disminuir dicho riesgo. Este proyecto se basó en analizar el grado de alistamiento que tiene la base para saber actuar ante este tipo de amenazas, además se investigó si existe una conciencia por parte del personal naval en caso de ocurrir un tsunami, las consecuencias que podría traer el paso del mismo en nuestras costas. La Base Naval de Salinas cuenta con un plan de emergencia de evacuación, el cual debe ser socializado a todos los trabajadores, oficiales y tripulantes en los diferentes repartos, para que se realicen diferentes tipos de simulacros de esta amenaza y realizar una respuesta efectiva ante un posible desastre natural. Se investigó las diferentes consecuencias que se produjo en tsunamis anteriores en diferentes partes del mundo como en Japón, Chile y el Océano Indico, para determinar la magnitud de los daños que podrían afectar nuestras costas y en base a este estudio disminuir el riesgo de la vida humana. La finalidad de este estudio fue para actualizar el grado de conocimiento que tiene el personal militar y civil que labora día a día en la Base Naval de Salinas.

**PALABRAS CLAVES:** BASE NAVAL DE SALINAS, PLAN DE CONTINGENCIA, RIESGOS, TSUNAMI, ALISTAMIENTO.

## **ABSTRACT**

This project is oriented to determinate the risks that people from Salinas Navy Base face in case a tsunami and in which way approach the procedures of the contingency plans to decrease the risk. Also this project is based on the level of preparation that the navy base has against this type of threat, besides it was investigated if there was a conscience in the people who live in the base. Salinas Navy Base have an emergency plan of evacuation which has been told to all the workers, officers and crew members in different work areas so people who work here there can practice tsunami drills to improve their time to answer against a natural disaster. It was investigated the different consequences in previous like in Japan, Chile and the Indian Ocean to determine the magnitude of the damage that could affect the human live and based on this research decrease the risk on the people who live in the base. Finally this research would update the level of knowledge of the military and civilians who work day to today on the navy base.

**KEYWORDS:** SALINAS NAVY BASE, CONTINGENCY PLANS, RISKS, TSUNAMI