

## **RESUMEN**

Los desastres naturales son fenómenos que pueden afectar a cualquier miembro de una sociedad, dando como resultado costosas pérdidas materiales y en los peores casos pérdidas humanas. La costa ecuatoriana, por su situación geográfica, está expuesta a fenómenos naturales cuyo origen es el mar como los tsunamis o nacen de las alteraciones climáticas como el evento de “El Niño”. Hechos suscitados en estas zonas indican la necesidad de una cultura de prevención que incluya capacitaciones, una organización del recurso material y humano, una planificación previa, entre otras; que permitan un desempeño eficiente ante una amenaza de carácter natural. La Armada del Ecuador, actuando de manera responsable con su personal civil y militar, debe desarrollar los debidos procesos que brinden la seguridad pertinente en cada uno de sus repartos en caso de un desastre natural y la Base Naval de Salinas (BASALI), debido a su ubicación cercana al mar, tiene a este último como su mayor peligro natural siendo necesaria la utilización de procedimientos de prevención que involucren a toda su población y que indique la manera correcta de proceder en caso de una amenaza de este tipo. Esta investigación tiene por objetivo crear un plan de prevención de tsunami para el personal que labora en BASALI utilizando entrevistas, encuestas y antecedentes, con la finalidad de ampliar el grado de preparación ante un desastre, enfocando a la capacitación como elemento principal.

**PALABRAS CLAVE:** DESASTRES NATURALES, TSUNAMIS, BASALI, PREVENCIÓN, CAPACITACIÓN.

## **ABSTRACT**

Natural disasters are events that can affect any member of society, resulting in costly property damage and in the worst cases, giving a result the lost of people's lives. The Ecuadorian coast due to its geographical position, is exposed to events that are originated in the sea, like tsunamis, or from climatic changes like "El Niño" phenomenon. These events that have occurred in these areas indicate the need of a culture of prevention, including training, organization of material and human resources, advance planning, and others; allowing efficient performance to a threat of natural character. The Ecuadorian Navy, acting with military and civilian personnel, must develop processes that provide the relevant security in each of its deliveries in case of a natural disaster. Salinas Naval Base (BASALI), as part of the Ecuadorian Navy, due to its location near the sea is in greatest danger; this is the reason why it's necessary to do a prevention plan that involves all staff and indicates the correct way to proceed in case of a threat of this kind. This research aims to create a tsunami prevention plan for staff working in BASALI by using interviews, surveys and some backgrounds, with the purpose of increasing the level of disaster preparedness using as the main element the training.

**KEYWORDS:** NATURAL DISASTERS, TSUNAMIS, BASALI, PREVENTION, TRAINING.