Aplicación del Índice de Seguridad en Instalaciones Universitarias (ISIU) en el Edificio Bunker, Universidad de El Salvador, Facultad Multidisciplinaria de Occidente, Municipio de Santa Ana, Departamento de Santa Ana

Gallardo Vicente, Brenda Elizabeth

García Fermán, Bayron Fernando

Vargas Nájera, Oscar Miguel

Raúl Ernesto Olmedo Reyes

El Salvador es un país expuesto a una serie de eventos de tipo natural, debido a las características propias de su geografía como también a su ubicación dentro de la zona conocida como el cinturón de fuego; todo esto tiene su repercusión sobre las diversas infraestructuras, de las cuales la infraestructura de la Universidad de El Salvador no está exenta, y es por ello que se le debe prestarle atención a la evaluación de la misma. Es una guía de evaluación que explica los pasos a seguir y los componentes a evaluar, con lo cual luego de ser ingresados los datos y demás información recolectada, se pudo mediante un modelo matemático, obtener el valor del nivel de seguridad que la infraestructura posee en la actualidad.

Ingeniero Civil, 2019.