

**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
**ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL**



**“EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD SÍSMICA EN  
VIVIENDAS DEL AA.HH. CESAR VALLEJO - CHIMBOTE”**

**TESIS PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE INGENIERO CIVIL**

**TESISTAS:**

- **Bach. ELEUCADIO VALENTÍN NINAQUISPE ROBLES**
- **Bach. JORGE LUIS BARDALES LOYAGA**

**ASESOR:**

- **Ing. FELIPE VILLAVICENCIO GONZÁLEZ**

**NUEVO CHIMBOTE - PERU**

**2013**

## **RESUMEN**

El presente trabajo de investigación, intitulado “EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DE LAS VIVIENDAS DEL AA.HH. CESAR VALLEJO - CHIMBOTE”, brindará una adaptación del método italiano conocido como el método del Índice de Vulnerabilidad, para un grupo de viviendas correspondientes a dos manzanas del AA.HH Cesar Vallejo. En éste proyecto se calculará el índice de vulnerabilidad . Éste estudio surge ante la preocupación por la inseguridad que ofrecen éstas viviendas para resistir eventos sísmicos de intensidad importante, y ante la falta de estudios de vulnerabilidad.