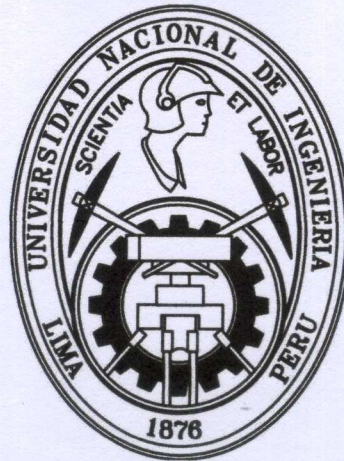


23/08/2016

**APROBADO CON
DISTINCIÓN**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y ARTES**



TESIS

**OPTIMIZACIÓN DE LA TÉCNICA CONSTRUCTIVA EN BÓVEDAS
TABICADAS DE LADRILLO Y HIESO COMO ALTERNATIVA ANTISÍSMICA
PARA VIVIENDAS DE BAJO COSTO: EL CASO DE LAS VIVIENDAS DE LAS
LOCALIDADES DE EL TOTORAL, SAN JERÓNIMO, ANDAHUAYLAS,
APURÍMAC (2009-2014)**

Para Obtener el Grado Académico de Maestro en Ciencias

Mención Arquitectura – Sistemas Constructivos

Elaborado por :

Arq. Mario Esteban Ortiz Alvarado

Asesor

Mg. Arq. Augusto Ortiz de Zevallos Madueño

Lima-Perú

2016

