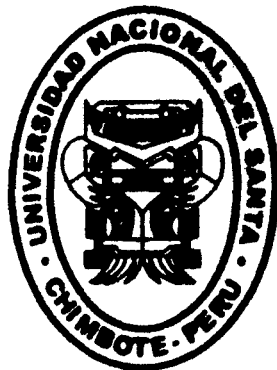


**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL
DE INGENIERÍA CIVIL**



**“ESTUDIO COMPARATIVO PARA EL DISEÑO DE LA
ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO FLEXIBLE EN EL AA.HH.
LAS QUINTANAS – NUEVO CHIMBOTE; ENTRE LOS
MÉTODOS: INSTITUTO DEL ASFALTO, AASHTO – 93 Y
WYOMING”**

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

TESISTAS:

Bach. MENACHO BERNAL, JOSÉ RODOLFO

Bach. OSORIO PAREDES, ROMEL HERNÁN

ASESOR:

Ing° VILLAVICENCIO GONZALEZ, FELIPE

NUEVO CHIMBOTE – PERÚ

2,012

RESUMEN

Hoy en día en el Distrito de Nuevo Chimbote se vienen ejecutando obras de Infraestructura vial, para lo cual surge la necesidad de contar con un diseño óptimo de la estructura del pavimento flexible lo cual se lograra mediante la aplicación de los MÉTODOS DEL INSTITUTO DEL ASFALTO, AASHTO-93 Y WYOMING”.

El objetivo de realizar el diseño del pavimento flexible es lograr un Dimensionamiento óptimo del espesor de la estructura del pavimento, que sea seguro, económico y cumpla con la vida útil proyectada.