

**UNIVERSIDAD SAN PEDRO**  
**FACULTAD INGENIERIA**  
**Escuela de Ingeniería Civil**



**Evaluación de patologías del concreto en veredas de la Urb. Buenos Aires II**  
**Etapa – Nuevo Chimbote-santa**

Tesis para optar el Título Profesional de Ingeniero Civil

Elaborado por :

**CORTEZ BECERRA RAMIRO**

**CHIMBOTE**

2016

## **Resumen**

El presente proyecto de tesis, tiene el propósito de redactar, describir de forma clara y precisa a través de un informe descriptivo, basado en los tipos de fallas por agentes externos y proceso constructivo en veredas de concreto. Ya que en la actualidad se están presentando una diversidad de patologías en concreto de pavimento rígido en veredas en distintos lugares y específicamente en el distrito de Nuevo Chimbote, que son generadas por muchos factores y uno de los lugares que viene sufriendo los cambios es en la Urbanización Buenos Aires II Etapa - Nuevo Chimbote - Santa", dichas patologías vienen causando malestar a los pobladores de dicho sector, ya que en la actualidad se tiene conocimiento que la mayoría de infraestructuras no cumplen con su periodo de diseño, es por ello que nos nace las interrogantes de conocer los orígenes y las posibles causas que son las que genera el deterioro de estos pavimentos rígidos identificando y evaluando las patologías del concreto en veredas.