

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SANTA

FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL



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

**“PROPUESTA DE UN DISEÑO DE SISTEMA DE GESTIÓN
EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL CON BASE
EN LA NORMA OHSAS 18001 PARA OBRAS DE
CONSTRUCCIÓN”**

TESISTAS:

BACH. CUEVA DÍAZ MARCO ANTONIO

BACH. ROJAS CIENFUEGOS ELMER JHONATAN

ASESOR:

MS. ING. ABNER ITAMAR LEÓN BOBADILLA

NUEVO CHIMBOTE, PERU

2011

RESUMEN

La construcción es uno de los principales sectores de la economía nacional, tanto por su contribución a la riqueza de nuestro país, como por la generación de puestos de trabajo, pero a su vez es uno de los sectores donde existe mayor riesgo de accidentes de trabajo, originándose altos índices de accidentes traducidos en lesiones, incapacidad temporal o permanente, y muertos, con los consecuentes daños a la propiedad y equipos.

La implementación de este Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional implementada en obras de construcción, esta orientado a la micro, pequeña y mediana empresa dedicada al rubro de la construcción civil para que en base a la norma OHSAS 18001:2007 se logre la certificación en Seguridad y Salud Ocupacional (SI & SO), con la finalidad de identificar, evaluar y controlar los riesgos, minimizando los índices de siniestralidad.