

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
FACULTAD INGENIERIA
Escuela de Ingeniería Informática y de Sistemas



**"Sistema informático para la gestión de asignación de personal en la División
Policial Chimbote"**

Tesis para optar el Título Profesional de Ingeniero en Informática y de Sistemas

Elaborado por :

YARLEQUE VILLANUEVA JORGE LUIS

CHIMBOTE

2017

Resumen

La presente investigación tuvo como propósito el desarrollo de un sistema de información en la sección de Recursos Humanos de la División Policial Chimbote, que permita llevar el control de la situación del personal policial, lo que va a contribuir a una rápida y eficiente rotación del personal, así como la mejor toma de las decisiones del Comando Policial. El tipo de investigación para el presente proyecto es de tipo descriptivo no experimental de corte transversal y para el análisis y diseño del software se utilizó la metodología AUP (Proceso Unificado Ágil), para el desarrollo del sistema se utilizó el lenguaje de programación PHP y el sistema gestor de base de datos MySQL. Como resultado de este trabajo, se presenta una solución para el control del personal policial en la División Policial Chimbote, por medio del cual, los responsables de la sección de Recursos Humanos podrán mantener fácilmente los reportes actualizados de la situación del personal policial (permisos, vacaciones, comisiones, licencias, disponibilidad o rotaciones de personal), así como de la cantidad disponible del personal.