

**UNIVERSIDAD SAN PEDRO**  
**FACULTAD POSTGRADO**  
Escuela de Doctorado



**DISEÑO DE UN PROGRAMA DE APLICACIÓN DE INTERNET COMO  
NUEVO ESPACIO DE FORMACIÓN Y COMUNICACIÓN PARA  
MEJORAR EL PROCESO DE APRENDIZAJE EN LOS ESTUDIANTES  
DEL NIVEL SECUNDARIO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA  
SECUNDARIA MIXTA FORTUNATO ZORA DE CARBAJAL - TACNA  
2014**

Tesis para optar el Grado Académico de Doctor de DOCTOR EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN  
GESTIÓN Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Elaborado por :

VASQUEZ ROJAS SEGUNDO ENRIQUE

TACNA

2016

## **Resumen**

El principal motivo que justifica la realización del presente trabajo de investigación, es la aplicación de la informática como medio didáctico y herramienta de trabajo en el campo educativo y es una necesidad palpitante en la actualidad; especialmente en las zonas semi-rurales y rurales. El centro educativo en el que realizamos nuestro trabajo de investigación es un plantel que ofrece diferentes variantes técnicas con sus respectivos talleres debidamente implementados con la correspondiente maquinaria, pero que no cuenta con una adecuada capacitación del personal docente para estar acorde con la tecnología actual, lo cual repercute en el nivel de aprendizaje de nuestros alumnos al ingresar al campo laboral. Por este motivo no se logra dar a los estudiantes una formación integral que les permita ingresar al campo laboral con capacidad competitiva y así desarrollar sus actividades con eficiencia y calidad, e incluso para algunos profesores resulta desconocida la utilización de la informática como medio didáctico y herramienta de trabajo. Este es un problema prioritario a resolver.