

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



**Sistema informático de inventario de equipos tecnológicos en la Municipalidad  
Provincial de Yungay -2016**

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

Elaborado por :

RIVERA LEON PAUL ENRIQUE

HUARAZ

2016

## **Resumen**

Producto de la observación en la Municipalidad Provincial de Yungay, el cual cuenta con equipos tecnológico, se determinó solucionar el gran problema que aqueja a esta institución, el cual no tienen un inventario adecuado, originando demora en la atención a los usuarios quienes forman colas, desorden y el maltrato de los funcionarios y perjudicando así el buen trabajo de los mismo. En la investigación se determinó aplicar los modelos de UML (Lenguaje Unificado de Modelado), por las fases de identificar los problemas y seleccionar los casos de usos para la elaboración y construcción del programa. Se logró desarrollar un sistema Informático de Gestión de Inventario de equipos tecnológicos en la municipalidad provincial de Yungay, que gestiona eficientemente la asignación de equipos tecnológico