

UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y DE INGENIERÍA CIVIL

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS



**“SISTEMA DE GESTIÓN PATRIMONIAL PARA EL CONTROL DE
PROCESOS DE LA UNIDAD DE ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS
AUXILIARES DE LA GERENCIA SUB REGIONAL DE UCAYALI -
CONTAMANA”**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
INGENIERO DE SISTEMAS**

PRESENTADO POR :

Bach. BORIS FERNANDO VARGAS FLORES

Asesor: Ing. Mg. JORGE LUIS HILARIO RIVAS

PUCALLPA - PERÚ

2014

RESUMEN

Unidad de Abastecimiento y Servicios Auxiliares de la Gerencia Sub Regional de Ucayali, se encuentra en un deficiente proceso de control. Por ello se propone el Sistema Web con la siguiente tecnología: Lenguaje de Modelamiento: UML 2.3. Y herramientas de Desarrollo del Software: Enterprise Architect 9.3 (Modelado de los diagramas de UML), Visual Studio 2013 (Interfaz de Usuario y Codificación), Deziq v5 (Esquema de la Base de Datos) y SQL Server 2008 R2. Finalmente los resultados de la presente investigación demuestran que “Un adecuado sistema de gestión patrimonial mejora el control de procesos de la Unidad de Abastecimiento y Servicios Auxiliares de la Gerencia Sub Regional de Ucayali – Contamana”.

Palabras claves: Logística, programa, sistemas.

ABSTRACT

Supply Unit and Auxiliary Services Sub Regional Management Ucayali, is in a poor process control. Modeling Language: UML 2.3 Therefore, the Web system with the following technology is proposed. And Software Development tools: Enterprise Architect 9.3 (Modeling UML diagrams), Visual Studio 2013 (User Interface and Coding), Deziq v5 (Scheme Database) and SQL Server 2008 R2. Finally, the results of this investigation show that "A proper asset management system improves process control Supply Unit and Auxiliary Services Sub Regional Management Ucayali - Contamana".

Keywords: logistics, program systems.