



UNIVERSIDAD
SEÑOR DE SIPÁN

Facultad de Ingeniería

Escuela Académico Profesional de Ingeniería de Sistemas

TESIS

*“Diseño de un E-Commerce para el registro electrónico de pedidos
vía Web en la empresa “TEXTILES TAPIA” - Chiclayo*

PRESENTADO POR:

*Deysi Consuelo Tapia Rodas
Milagros Juliana Ballena Alzamora*

ASESOR:

Ing. Oscar Capuñay Uceda

Como requisito para optar el Título Profesional de
Ingeniero de Sistemas

- Pimentel, Perú -
2007

Oficio N° 276-2007-CCB/USS Decano Ingeniería 26/6/07

RESUMEN

El presente Proyecto tiene como propósito impulsar el desarrollo las compras y ventas por vía Web de una forma innovadora y utilizando tecnología de ultima generación.

El desarrollo de Proyecto se dividió en 04 Capítulos:

Capítulo I.- Se refiere a los Aspectos Generales del Proyecto, el cual contiene: Situación Problemática, Antecedentes, Formulación del Problema, Los Objetivos General y Específicos.

Capítulo II.- Se refiere al Marco Teórico, el cual contiene: Definiciones de Comercio Electrónico, Que es el Comercio Electrónico, Componentes del Comercio Electrónico, Oportunidades y Beneficios del Comercio Electrónico, Ventajas del Comercio Electrónico, Categorías del Comercio Electrónico.

Metodología de desarrollo, Objetivos de la Metodología, Utilidad de la Metodología, Proceso unificado de desarrollo de software, Fases de desarrollo del Proceso Unificado, Concepción, Análisis, Diseño, Implementación, Prueba, UML, Introducción, RUP , Modelando en UML, Diagramas de Clases, Diagramas de objetos, Diagramas de componentes, Diagramas de despliegue, Diagramas de caso de uso, Diagramas de secuencia, Diagramas de colaboración, Qué es la Arquitectura Cliente/Servidor, Componentes, Categorías de Servidores, Arquitectura Web, Protocolos, PHP.

Capítulo III.- En esta parte del Proyecto consta en la utilización de la Metodología RUP, Requerimientos funcionales del Sistema, Rational Unified Process.

Capítulo IV.- Este Capitulo se refiere a las Conclusiones, Recomendaciones, Referencias Bibliográficas y sitios Web visitados.

El autor

ABSTRACT

The present Project has as intention to impel the development the purchases and sales by via Web of an innovating form and using technology of completes generation. The development of Project was divided in 04 Chapters: Capitulate I. - one talks about the General Aspects of the Project, which contains: Problematic situation, Antecedents, the Specific Formulation of the Problem, General missions and.

Capitulate II. - One talks about Theoretical Marco, which contains: Definitions of Electronic Commerce, That is Electronic Comercio, Component of Electronic Comercio, Opportunities and Benefits of Electronic Comercio, Advantages of Electronic Comercio, Categories of Electronic Comercio. Methodology of development, Objectives of the Methodology, Utility of the Methodology, unified Process of development of software, Phases of development of the Unified Process, Conception, Analysis, Design, Implementation, Test, UML, Introduction, RUP, Modeling in UML, Diagrams of Classes, Diagrams of objects, Diagrams of components, Diagrams of unfolding, Diagrams of case of use, Diagrams of sequence, Diagrams of collaboration, What is the Architecture Client/server, Components, Categories of Servants, Architecture Web, Protocols, PHP.

Capitulate III. - In this part of the Project it consists in the use of the Methodology RUP, functional Requirements of the System, Rational Unified Process.

Capitulate IV. - This I capitulate talks about the Bibliographical Conclusions, Recommendations, References and visited Web sites.

The Author