



UNA UNIVERSIDAD CON ALMA DE GUERRERO

**DESARROLLO DE UN SITIO WEB ADMINISTRABLE BAJO EL
PATRÓN MODELO VISTA CONTROLADOR UTILIZANDO PHP
Y MYSQL PARA MEJORAR EL PROCESO DE VENTA DE LA
EMPRESA MARYELI S.A.**

Tesis para optar por el Título de Ingeniero
de Sistemas, que presenta la bachiller.

AUTORA:

BACH. LOURDES DEL PILAR DIAZ SILVA

ASESOR:

ING. WILLIAM ATALAYA URRUTIA

CHICLAYO - PERÚ 2013



RESUMEN

En los primeros días de la Web, estos sólo consistían de páginas estáticas, permitiendo una interacción limitada con el usuario. Al comienzo de los años 90, estas limitaciones fueron superadas cuando los servidores Web fueron reemplazados para permitir comunicaciones a través del desarrollo de fragmentos de código que eran ejecutados del lado del servidor. A partir de entonces las aplicaciones dejaron de ser estáticas y solamente editadas por aquellos “gurúes” del HTML y se permitieron a usuarios normales interactuar con las aplicaciones por primera vez.

Inicialmente, era difícil la construcción de páginas que permitieran la interacción de los usuarios. La primera generación de aplicaciones Web era primitiva, en general basada en formularios con información y aplicaciones de búsqueda. Incluso estas aplicaciones básicas requerían de un alto conocimiento para su construcción.

A través del tiempo, el conocimiento necesario para construir aplicaciones ha sido reducido. Hoy en día, es relativamente sencillo construir aplicaciones sofisticadas utilizando las modernas plataformas y lenguajes, como es PHP, .NET o Java.

Es así que hoy en día consideramos a una página como un sitio en internet que contiene una colección de páginas web relacionadas y comunes, accesibles desde un dominio en internet, que ofrece a los usuarios que la visitan, el acceso a una serie de recursos y de servicios relacionados a un mismo tema en forma fácil e integrada.

Considerando lo anterior, el Sistema que se realizará en plataforma Web surgió como respuesta a la problemática presentada en la empresa MARYELI. Buscamos con esta propuesta potenciar las ventas, en donde el Internet será un medio para promocionarse y tener un alcance mayor tanto a nivel local, nacional e internacional, con la posibilidad de administrar la información a publicar así como las ventas y pedidos por parte de los clientes

Podemos aseverar que una página web administrable bien estructurada y con la adecuada promoción se convertirá en un medio de captación de clientes en un ámbito mucho mayor al local, sin necesidad de tener la presencia física y otorgando a la empresa MARYELI S.A. la posibilidad de promocionar sus productos.

ABSTRACT

In the first days of the Web, these only they were consisting of static pages, allowing an interaction limited on the user. To the beginning of the 90s, these limitations were overcome when the servants Web were replaced to allow communications across the development of fragments of code that were executed of the side of the servant. From then the applications stopped being statics and only edited by those "gurúes" of the HTML and they allowed to users normal to interact with the applications for the first time.

Initially, there was difficult the construction of pages that were allowing the interaction of the users. The first generation of Web applications was primitive, in general based on forms with information and applications of search. Enclosed these basic applications were needing of a high knowledge for his construction.

Across the time, the necessary knowledge to construct applications has been reduced. Nowadays, it is relatively simple to construct sophisticated applications using the modern platforms and languages, since it is PHP.NET or Java.

It is so nowadays we consider to a page as a site in Internet that contains a collection of related and common, accessible web pages from a domain in Internet, which offers the users who visit her, the access to a series of resources and of services related to the same topic in easy and integrated form.

Considering the previous thing, the System that will be realized in Web platform arose as response to the problematics presented in the company MARYELI S.A. We seek with this offer to promote the sales, where the Internet will be a way a major scope to promote and to be had so much to local, national and international level, with the possibility of administering the information to publishing as well as the sales and orders on the part of the clients

We can affirm that a web page administrable structured well and with the suitable promotion it will turn into a way of clients' capture into an area very much bigger than the place, without need to have the physical presence and granting to the company MARYELI S.A. the possibility of promoting his products.