

**ALTERNATIVAS DEL DESARROLLO
DE APLICACIONES WEB
BAJO UN ENFOQUE
DEL SOFTWARE LIBRE**

**Autor: Carlos Alberto
Barrientos Sánchez.**

**Asesor: Juan Carlos
Meyhuay Fidel.**

Huacho, Julio del 2011

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo fundamental, explorar un poco más acerca del desarrollo de aplicaciones web usando herramientas de desarrollo de software libre que se encuentran disponibles en el mercado global del software actualmente. La investigación se centra en el uso de frameworks, entornos de desarrollo, y alternativas en lenguajes de programación libres y propietarios entre los más destacados del mercado.

El estudio se enmarcó bajo un panorama del desarrollo de aplicaciones web libre, y brinda al desarrollador web alternativas de desarrollo para dar solución y soporte a diferentes procesos de negocio, en resumen lo que la presente investigación quiere brindar es demostrar una parte del universo de alternativas del desarrollo de aplicaciones web, vistas desde el uso del software libre, y orientado hacia tecnologías de información web y también lo que pretende está presente investigación es fomentar un poco más el empleo y el uso del software libre como alternativas desde punto de vista rentable y productivo para una organización, la investigación pretende demostrar que existen actualmente tecnologías web del lado libre tan robustas y fiables, que pertenecen a una nueva generación del desarrollo de aplicaciones web usando software libre en la actualidad.