



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

## Como funciona Google (27028 lectures)

Per Gabriel, Giai (http://www.degabriel.net)

Creado el 01/02/2001 00:00 modificado el 01/02/2001 00:00

En <u>Maldita Internet</u><sup>(1)</sup>, encontramos un articulo muy interesante que habla de <u>Como Funciona el</u> <u>Buscador Google</u><sup>(2)</sup>

El articulo es muy recomendable para saber el funcionamiento de lo que hoy por hoy es uno de los mejores buscadores que existen en Internet.

Este articulo puede ayudarte en la tarea de diseño de una web si conoces como funcionan este tipo de buscadores, de tal forma que lo diseñes atendiendo a unos criterios a seguir, de forma que aumenten tus visitas

En resumen inicial podria ser su primer parrafo, que os invito a leer a continuacion, y que podeis continuar el su web.

El motor de indexacion de google esta implementado en C/C++. En google el proceso de crawling (download de paginas a indexar) es realizado por varios crawlers distribuidos. Existe un proceso URLserver que envia listas de URLs a ser downlodeados a los crawlers. Las paginas que son downlodeadas son enviadas luego al storeserver. El storeserver comprime y guarda las paginas en un repositorio. Toda pagina tiene asociado un ID denominado docID que es asignado cada vez que un nuevo URL es parseado desde una pagina. La funcion de indexacion es llevada a cabo por un proceso indexer y un sorter. El indexer lleva a cabo varias funciones: Lee el repositorio, descomprime los documentos y los parsea, cada documento es convertido en un conjunto de ocurrencias de palabras llamado hits.....

## Lista de enlaces de este artículo:

- 1. <a href="http://www.malditainternet.com">http://www.malditainternet.com</a>
- 2. <a href="http://www.malditainternet.com/article.php?sid=69&mode=thread&order=0">http://www.malditainternet.com/article.php?sid=69&mode=thread&order=0</a>

E-mail del autor: gginard \_ARROBA\_ gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/bodv.phtml?nIdNoticia=461