

Índice general

Capítulo 1

Introducción

LimeSurvey permite a los usuarios crear de forma rápida, potente e intuitiva, encuestas en las que pueden participar decenas de miles de participantes sin mucho esfuerzo, funcionando como auto-guía para los encuestados que participan en las encuestas. Este manual se centra en cómo crear, administrar y apoyar a los administradores y usuarios de la aplicación.

El equipo de desarrollo de *LimeSurvey* ha realizado grandes cambios y aadido nuevas características durante el desarrollo de la aplicación en los últimos aos. Asegúrese de actualizar a la ultima versión para poder hacer uso de todas las características que se resaltan en esta documentación.

Capítulo 2

Creación de una encuesta

2.1. Elementos básicos de una encuesta

Una **encuesta** tiene 3 elementos esenciales que deben aparecer siempre:

- Un nombre.
- Al menos un grupo.
- Al menos una pregunta.

Otros elementos opcionales en una nueva **encuesta** pueden ser:

- Respuestas aplicables para cada pregunta.
- Subpreguntas, aplicables a preguntas.
- Condiciones que determinan si una pregunta debe ser realizada.
- Cuotas.
- Entre otras muchas más.

2.1.1. Título de la encuesta

Proporciona un nombre único para una encuesta, el cual se utiliza además como opción en el listado de Encuestas para acceder a varias configuraciones aplicables a la encuesta como un todo. Opciones tales como el mensaje personalizado en la pantalla de bienvenida, la descripción de la encuesta, la información de contacto con el administrador de la encuesta, y la forma en que serán hechas las preguntas.

2.1.2. Grupos de Preguntas

Una encuesta necesita que cada pregunta sea miembro de un grupo (y sólo de ese grupo). Dependiendo del número de preguntas en la encuesta, los **Grupos** se pueden usar para definir

secciones lógicas, temáticas en común, o posiblemente páginas por pantalla. Un grupo puede tener preguntas sobre un tema en particular o simplemente sea una agrupación de preguntas que las haga más manejables. Un grupo de preguntas tiene un título y una descripción opcional. Debe haber al menos uno en cada encuesta, incluso si no se desea dividir la encuesta en varios grupos.

2.1.3. Preguntas

Las preguntas son el núcleo de la encuesta. No hay un límite real al número de preguntas que puede haber en la encuesta o en un grupo. Las preguntas incluyen el texto mismo de la pregunta, así como la configuración que determina qué tipo de respuesta aceptarán. Es posible, además, especificar un pequeño texto explicativo (ayuda) para cada pregunta y determinar si la pregunta es obligatoria u opcional. Para más detalles, revisar la sección tipos de preguntas ver en página ??.

2.2. Interfaz administrativa

LimeSurvey presenta barras de herramientas horizontales al administrador de la encuesta en su navegador web. Estas barras representan cabeceras de varias ventanas (y sub ventanas) que permiten interacción con el sistema.

2.2.1. Barra administrativa

La primera barra que aparece es usualmente la **Barra Administrativa**, la cual permite ejecutar acciones de gestión a nivel global. De importancia son la lista desplegable de Encuestas junto con el botón de Crear Nueva (Encuesta), ambos en la parte derecha de la barra, estarán disponibles si dicho usuario cuenta con los permisos adecuados.



Si la **Barra Administrativa** no aparece colocada en la parte superior, haga click en el botón Home para hacer que vuelva.

2.3. Ubicación

La Institución se encuentra ubicada en:

Dirección: Avenida Laureles S/N
Colonia: Unidad Habitacional FOVISSTE
Zapopan, Jalisco, México



Figura 2.1: Figura que sirve de ejemplo para que se lustre una etiqueta

Capítulo 3

Problemática y Descripción del Proyecto

EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO.
ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE
ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN
EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO. ESTE ES UN EJEMPLO.
ESTE ES UN EJEMPLO.

Capítulo 4

Marco Teórico y Desarrollo del Proyecto

Capítulo 5

Resultados y Conclusiones

5.1. Resultados

El resultado durante este periodo de estadia fue la correcta implantación del sistema en el **DIF Municipal Zapopan**, la cual trajo enormes beneficios para la empresa debido a un ahorro considerable de tiempo y disminución en los errores humanos cometidos anteriormente al uso de este sistema.

5.2. Conclusiones

En el sistema *DIF Municipal Zapopan* existen otros sistemas de control que pueden ser reemplazados por controles agilizados de manera tal que el *Sistema DIF Zapopan* brinde un mejor servicio a la población zapopana.

Apéndice A

Bibliografía

Tocci, Ronald J. *Sistemas Digitales. Principios y Aplicaciones*. Prentice Hall, Tercera Edición, 1987.

Centro de Computación de México. *Lenguaje de Programación Computacional*. Segunda Edición. Prentice Hall.

Sitio www.visualencastellano.com

Sitio www.comsto.org

Apéndice B

Imágenes

Esto es un ejemplo de un capítulo que puede volverse apéndice o anexo.....

Apéndice C

Glosario

Asesor Industrial Empleado de la empresa

Asesor Académico Profesor que apoya asesorando al alumno en un proyecto específico.