

Se desarrollará una aplicación web para la gestión de una hermandad, que en adelante se llamará San Epitafio. La base de datos dispondrá de cinco tablas llamadas Eventos, Inventario, Reuniones, Pagos y Hermanos. Estas tablas dispondrán de ciertos campos básicos para mostrar posteriormente gráficamente.

El diseño web se llevará a cabo mediante la instalación de bootstrap, aún no me he decidido por los temas, pero por lo que estoy viendo se llevarán a cabo la instalación de dos temas diferentes, uno genérico y otro que contemple un panel de administrador.

La tabla Hermanos dispondrá de un campo tipo ROL que guardará tres tipos de usuarios, en adelante conocidos como administrador, usuario, cabildo [para disponer de selección de usuarios para reuniones].

Administrador

El usuario administrador podrá gestionar todas las tablas de forma que pueda realizar las siguientes tareas:

- ★ Gestión de **eventos** [Podrá ver, introducir, eliminar y modificar el nombre, la fecha, la dirección, el tipo de reunión y observaciones. También podrá ver los participantes]
 - ★ Gestión de **reuniones** [Podrá ver, introducir, eliminar y modificar el nombre, la fecha, el tipo y añadir observaciones. También podrá seleccionar los participantes a dicha reunión.]
 - ★ Gestión de **utillería** [Podrá ver, introducir, eliminar y modificar el nombre, el estado, la cantidad de utensilios de que disponen así como introducir la fecha de entrada]
 - ★ Gestión de **pagos** [Podrá ver, introducir, eliminar y modificar datos del importe, concepto y fecha de los pagos que se realicen en la hermandad, así como introducir la persona que lo realiza]
 - ★ Gestión de **usuarios** [De los usuarios se guardará el nombre, los apellidos, la fecha de nacimiento, la fecha de inscripción y el rol que desempeña. Al usuario administrador, se le permite introducir datos además de ver, modificar y eliminarlos]
-
- Al existir una relación de uno a varios entre las tablas reuniones y usuarios, el usuario administrador tendrá la opción de notificar selectivamente a los usuarios.
 - El usuario administrador podrá controlar la asistencia de los usuarios a los eventos programados

Usuario

El usuario podrá registrarse en la web, navegar a través de ella y realizar las siguientes funciones:

- Inscribirse en eventos así como ver los disponibles.
- Realizar búsquedas entre los útiles propiedad de la hermandad
- Ver el historial de pagos realizados
- Ver las conclusiones de las reuniones acaecidas entre los cabildos