



Sistema de boletos de eventos

Una organización de venta de boletos en línea, necesita un sistema web para el registro de asistencia a eventos. De esta forma los organizadores de eventos pueden conocer cuántas personas van a asistir y realizar las acciones pertinentes.

Acceso al sistema

Para ingresar al sistema debe el usuario debe estar registrado previamente, los datos solicitados para la creación de la cuenta son: Nombres, Apellidos, Cédula, Dirección, Sexo, Teléfono de contacto, Correo, Nombre de usuario y contraseña.

Una vez registrado, el usuario(a) podrá acceder al sistema utilizando el nombre y contraseña escrito en el formulario de registro.

Compra de boleto

Una vez que una persona ingresa al sistema, puede registrar la información de un boleto adquirido: Serial (numérico), Nombre del evento, Fecha del evento, Ubicación (son sólo cuatro: Altos, Medios, VIP y Platino). Finalmente, luego de enviar toda la información, se debe mostrar en una página toda la información del formulario rellenado.

Esta información se guardará en la B.D. para su posterior uso. Recuerde asociar la información del usuario con el boleto registrado.

Administradores

En el sistema existe un tipo especial de usuario, los administradores, quienes tienen los permisos para realizar las siguientes acciones:

- Ver un listado con todos los registros de asistencia. El listado debe contener las columnas Nombre, Apellido, Cédula, Nombre del evento, Ubicación. En cada fila del listado, debe contener enlaces para realizar las acciones de: ver los detalles de ese registro, editarlo o eliminarlo.
- Ver los detalles de un registro de asistencia.
- Permitir editar un registro utilizando un formulario como el de la carga de datos.
- Permitir borrar cualquier registro realizado.
- Registrar eventos, con las cantidades por zonas disponibles (son sólo cuatro: Altos, Medios, VIP y Platino).

Los administradores son creados directamente en la B.D. y requieren la misma información de un usuario sin privilegios, es decir, posee los mismos campos de datos que un usuario.



Requerimientos

- Lo pueden realizar en pareja
- Fecha de entrega: 24 de octubre
- La organización necesita realizar la aplicación bajo plataforma web.
- No se pueden utilizar frameworks.
- El almacenamiento de la información se debe hacer en una base de datos.
- Realizar un diseño sencillo que sea agradable y fácil de usar.
- En el formulario se recomienda utilizar los campos de entrada de HTML correspondientes al tipo de dato: *number* para números, *<select>* para los valores con opciones, entre otros.

Valor 18 puntos