

La empresa de conciertos benéficos al aire libre llamada “Loving Birds SL” necessita desarrollar un sitio web para reservar entradas al único concierto que se va a celebrar en Jamaica en motivo del día Internacional de la Amistad. Los personas que se registran en la web deben aportar los siguientes datos.

- Nombre , apellidos, dni , email, teléfono móvil , fecha nacimiento y un comentario opcional. Los otros datos son obligatorios.

Este concierto se ofrece sólo a personas VIP. Solamente hay 10 entradas para este concierto. El precio de la entrada es de 5.000 dólares americanos multiplicados por la edad de la persona que reserva. Cada entrada va numerada del 1 al 10 y además lleva un código de seguridad random de 10 caracteres para comprobar que la entrada existe en la base de datos.

Puntos	Tarea
	Crear una base datos donde se registrarán las personas y las entradas. Cada entrada será comprada por una sola persona
	Crea una página index.php de acuerdo a HTML 5 dónde aparece información de la empresa y sus datos de contacto. La página debe ser adaptada a dispositivos móviles.
	Crear un objeto reserva para almacenar de forma temporal los datos de la reserva. Utiliza dicho objeto para rellenar y validar la información que introduciremos en la base de datos. De esta forma podemos minimizar los riesgos a ser hackeados.
	Crea una página reservar.php para reservar las entradas al concierto. Al pulsar en reservar los datos del formulario se guardan en el objeto y desde el objeto se pasan a la base de datos.
	Crea una carpeta llamada administrator. Desde esta carpeta se puede ver una lista de personas inscritas. Las personas pueden ser modificadas y eliminadas de la base de datos.
	Crea una función php que te genere un código de seguridad con números y letras aleatorios de 10 caracteres.
	Dentro de la carpeta administrator crea un script php llamado asignar.php. Dicho script realiza una inserción en la base de datos de las 10 entradas de forma automática y almacena su código de seguridad. Dicho script asigna 10 entradas a las 10 primeras personas que se han registrado en la web. Sólo pueden obtener una entrada los mayores de edad.
	Crea un formulario de contacto que envíe un email gracias a la función “mail” de php. Una vez enviado el email sale un mensaje “Gracias por contactar con nosotros”.
	La web (index.php) debe ser multiidioma Català-English
	Diseño atractivo responsive en todas las pantallas.

