



# EMD TALAVERA LA REAL

ESCUELA DEPORTIVA



---

## ÍNDICE

★ Descripción del Proyecto.....	3
★ Destinatarios.....	3
★ Objetivo.....	3
★ Justificación.....	3
★ Datos del Autor.....	4
★ Documentación de la Aplicación.....	4
○ Estudio Previo.....	4
○ Estudio de Procesos.....	5
○ Recursos Utilizados .....	9
○ Listado de Requerimientos .....	10
○ Estudio de Datos.....	13
○ Diseños.....	19
○ Estudio de seguridad.....	28
○ Manual de Usuario.....	29
○ Manual del programador.....	54
○ Plan de pruebas.....	68
○ Presupuesto .....	75
○ Propuestas de Mejoras.....	76
★ Recursos Utilizados.....	77
★ Conclusión.....	88
★ Problemas Encontrados.....	82
★ Bibliografía.....	82

---

## 1-DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Proyecto realizado para una Escuela Deportiva para el mantenimiento y la gestión de reservas de dicha escuela. Se creará para agilizar el proceso tanto del Gestor deportivo, como del usuario.

Web ilimitada y no depender de otro Blogger con distintas limitaciones.

## 2-DESTINATARIOS.

Este proyecto está orientado a todas aquellas personas que quieran utilizar las instalaciones deportivas de Talavera la Real y aquellas que quieran ver la actualidad de dicha escuela a través del noticiario.

## 3-OBJETIVOS.

Optimizar y facilitar al usuario la reserva de pistas sin tener que pasar por una persona intermedia este proceso, que es como funciona actualmente.

## 4-JUSTIFICACIÓN.

Se percibe una necesidad en la que es necesario para agilizar el proceso de reservas, y agilizar y liberar la carga de trabajo del gestor deportivo.

---

---

## 5-DATOS DEL AUTOR.

Manuel Amador Bueno, estudiante de la Escuela Virgen de Guadalupe del curso de 2DAW realizando las prácticas en Accenture.

Experiencia en el mundo laboral de diversos sectores:

- Agricultura.
- Fontaneria y Albañileria.
- Monitor Deportivo.

Motivación por seguir aprendiendo cada día algo nuevo. Apasionado del mundo y aventurero.

## 6-DOCUMENTACIÓN DEL PROYECTO.

### 6.1-ESTUDIO PREVIO.

Todo este estudio lleva a cabo desde hace varios años a través de el gestor deportivo con la finalidad de mejorar la Escuela Deportiva. Actualmente todas las reservas necesitan un intermediario de por medio, en la que el gestor deportivo tiene que ir uno a uno contestando las llamadas y consultar que piezas están reservadas, y una vez confirmada, el usuario que reserva dicha pista tiene que ir a una entidad bancaria a pagar el precio de la pista reservada.

De este modo, el único intermediario es el usuario, simplificando el proceso actual muy notablemente.

---

## 6.2-ESTUDIO DE PROCESOS.

### INSTALACIÓN

Este proceso se ejecutará la primera vez que se utilice dicha aplicación mediante un script.

En dicho Script irá incluida la Base de Datos de dicha aplicación, en la que se incluirá a través de este el usuario administrador que se le ofrecerá al que sea administrador de dicha página.

También se le adjuntan datos de prueba como noticias para comprobar el funcionamiento correcto de la aplicación.

### INICIO DE SESIÓN

Se hará el inicio de sesión a través de un formulario ,en el que se podrá acceder a través de “Usuario/Contraseña” o “Correo/Contraseña”.

### REGISTRO

Se realizará un nuevo registro cuando un usuario no esté registrado.Cuyo registro será rellenando los campos necesarios y correctamente del formulario de registro.

Una vez rellenado y enviado, el usuario ya podrá iniciar sesión.

---

## DAR DE BAJA A LA CUENTA

Este proceso únicamente el usuario que está registrado lo podrá realizar.

El usuario podrá darse de baja a través de un formulario en el que se le preguntará si de verdad está seguro de eliminar dicha cuenta.

## CAMBIO DE CONTRASEÑA CUENTA

Este proceso únicamente el usuario que está registrado lo podrá realizar.

El usuario podrá modificar su contraseña introduciendo su contraseña anterior y poniendo la nueva correctamente.

## OLVIDO DE CONTRASEÑA

Este proceso únicamente el usuario que está registrado lo podrá realizar.

El usuario si olvida su contraseña podrá recuperarla a través de responder la pregunta de seguridad que introduzco en su registro correctamente.

---

---

## RESERVA DE PISTA

Para acceder a esta opción primeramente tienes que estar registrado en la página.

Una vez cumplido este registro, podrás reservar la pista a través de varios procesos:

- Seleccionar el deporte que deseas reservar.
- Seleccionar el día y la pista que desea reservar.
- Escoger la hora que desea reservar.
- Realizar el pago de dicha reserva.

Una vez realizado todo estos pasos, la reserva se habrá realizado correctamente.

---

## -ADMINISTRADOR-

### MANTENIMIENTO DE NOTICIAS

Este proceso únicamente el administrador podrá acceder a ella

El administrador podrá gestionar por completo las noticias.

-Modifica las noticias.

-Elimina las noticias que desee.

### NUEVAS NOTICIAS

Este proceso únicamente el administrador podrá acceder a ella

El administrador podrá añadir nuevas noticias a la página a través de un formulario que irá rellenando.

-Subida de archivos

Si el administrador sube una imagen, se cogerá esa dicha imagen, pero en caso que el administrador no seleccione ninguna imagen para subir , se le asignará por defecto otra imagen.

### MANTENIMIENTO DE USUARIOS

Este proceso únicamente el administrador podrá acceder a ella

El administrador podrá ver todos los usuarios y eliminar a algunos por hacer mala conducta de dicha página web.

---

## MANTENIMIENTO DE RESERVAS

Este proceso únicamente el administrador podrá acceder a ella.

El administrador podrá ver todas las reservas que hay disponibles todos los días.

El administrador podrá ver todos los usuarios y eliminar algunas reservas que desee.

## 6.3-ARQUITECTURA TECNOLÓGICA.

### Nivel de Cliente

**Navegador:** HTML5, CSS3, JavaScript, Ajax

**Modelo:** Rich Client (one page)/Cliente Estándar

**POO:** Patrones MVC y Fachada.

**Librerías:** Bootstrap

**Comunicación-Servidor:** AJAX (POST/GET)

### Nivel de Servidor

**PHP versión 19.5**

**POO:** aplicando Modelo-Vista-Controlador

**Comunicación-BBDD:** TCP/IP (local)

### Nivel de Base de Datos

**Base de Datos:** relacional

### Requerimientos Técnicos

#### Cliente

##### **Navegadores compatibles:**

- Firefox v.77 en Windows 10 (64bits) resoluciones 1366x768px y 800x600px.
- Google Chrome v.83 en Windows 10 (64 bits) resolución 1920x1080px.
- Google Chrome v.83 en Android 9 resolución 720 x 1280px.

## 6.4-LISTADO DE REQUERIMIENTOS.

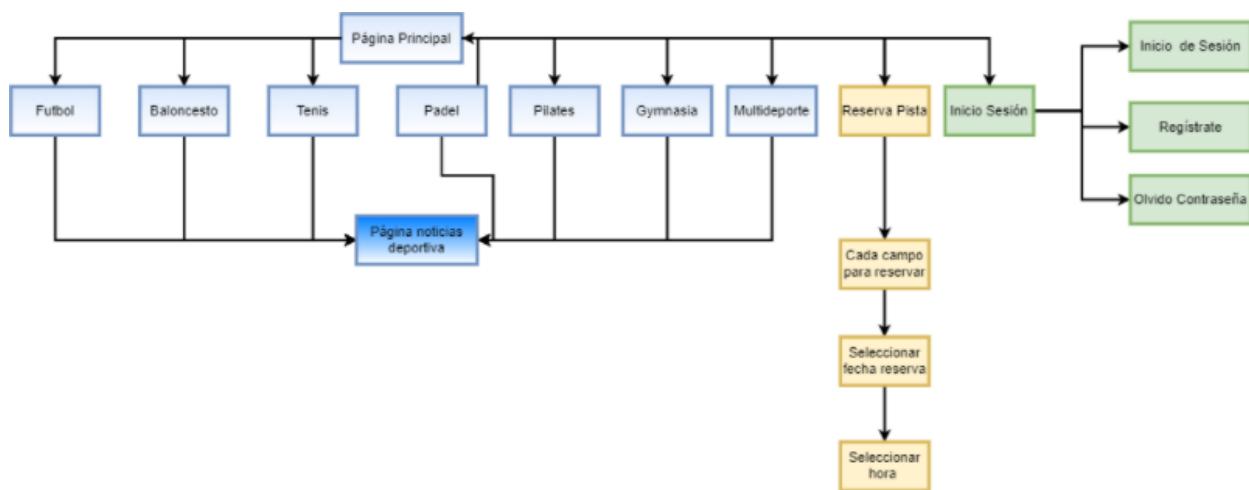
F1	Login	Administrador, usuario	Los usuarios accederán mediante un sistema de usuario/contraseña
F2	Recuperación de Contraseña	Administrador, usuario	Los usuarios podrá recuperar sus contraseñas
F3	Gestión de Usuarios	Administrador	El administrador podrá gestionar (CRUD: baja, búsqueda, consulta) de usuarios
F3 .1	Listar Usuarios	Administrador	El administrador podrá ver una lista de usuarios
F3 .3	Consultar Usuario	Administrador	El administrador podrá consultar los datos de un usuario
F3 .4	Baja de Usuarios	Administrador	El administrador podrá dar de baja usuarios
F4	Navegar por páginas públicas	Público	El público podrá navegar por las páginas públicas de la web
F5	Registro Usuarios	Usuario	El usuario podrá gestionar (CRUD: alta, baja modificación) de su perfil.
F5 .1	Alta de Usuarios	Usuario	El usuario podrá darse de alta.

F5 .2	Ver datos Usuario	Usuario	El usuario podrá ver todos sus datos.
F5 .3	Baja de Usuarios	Usuario	El usuario podrá darse de baja.
F5 .4	Modificación de Usuarios	Usuario	El usuario podrá modificar sus datos.
F6	Reserva de pista	Usuario	El usuario podrá reservar una pista o un campo.
F7	Cancelación de pista	Usuario	El usuario podrá cancelar su reserva de una pista o un campo.
F8	Introducir deportes	Administrador	El administrador podrá añadir deportes a la página
F9	Modificar deportes	Administrador	El administrador podrá modificar los deportes de la página.
F1 0	Borrar deportes	Administrador	El administrador podrá borrar deportes de la página.
F1 1	Gestionar Reservas	Administrador	El administrador deberá supervisar quién realiza una reserva.
F1 2	Cancelar Reserva	Administrador	El administrador podrá cancelar una reserva de una pista o campo
F1 3	Gestionar Noticias	Administrador	El administrador podrá gestionar las noticias.
F1	Borrar Noticias	Administrador	El administrador podrá borrar

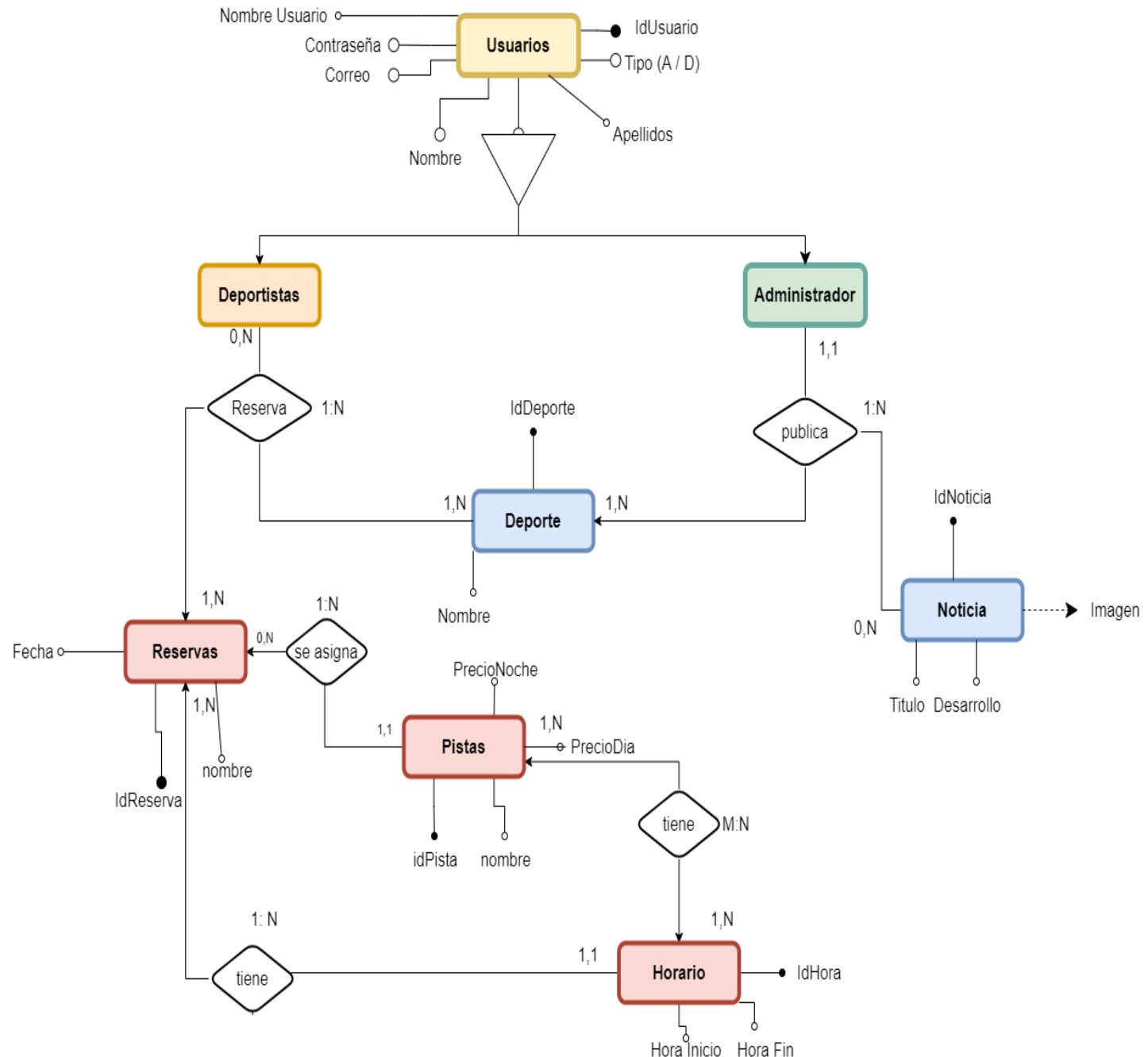
4			las noticias.
F1 5	Insertar Noticias	Administrador	El administrador podrá insertar las noticias.
F1 6	Editar Noticias	Administrador	El administrador podrá Editar las noticias.
F1 4	Instalador	Administrador	El Administrador lanzará el programa de instalación para la aplicación

## 6.5-ESTUDIO DE DATOS.

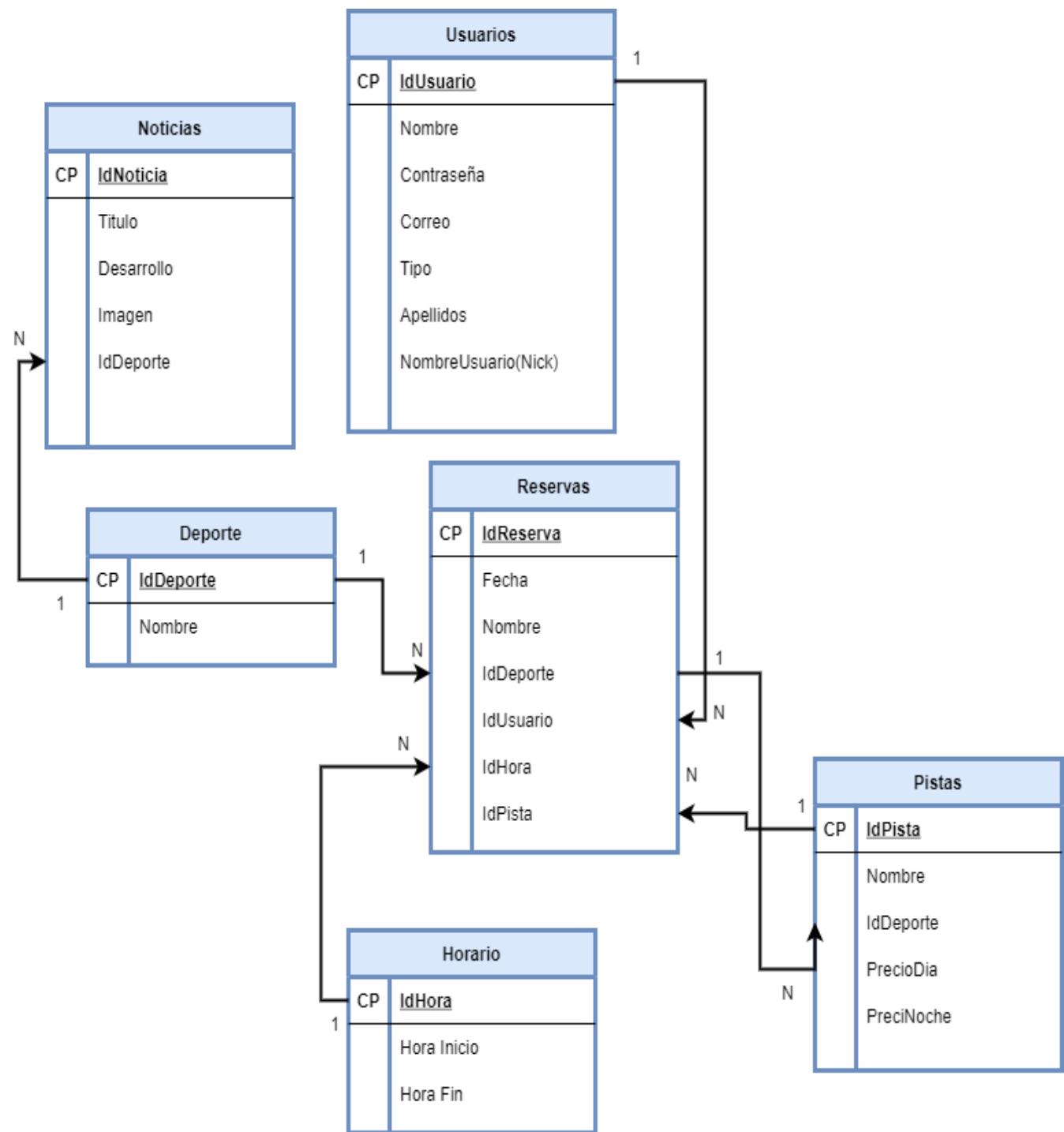
### MAPA DE NAVEGACIÓN



ENTIDAD RELACIÓN



## BASE DE DATOS



## DICCIONARIO DE DATOS

---

## escueladeportiva

### deporte

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios
idDeporte ( <i>Primaria</i> )	tinyint(3)	No		
Nombre	varchar(25)	No		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idDeporte	12	A	No	

### horario

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios
idHora ( <i>Primaria</i> )	tinyint(3)	No		
HoraInicio	time	No		
HoraFin	time	No		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idHora	9	A	No	

### noticias

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios
idNoticia ( <i>Primaria</i> )	smallint(5)	No		
idDeporte	tinyint(3)	No		
Titulo	varchar(100)	No		
Desarrollo	varchar(10000)	No		
Imagen	varchar(100)	Sí	NULL	

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idNoticia	8	A	No	
fk_deporte	BTREE	No	No	idDeporte	8	A	No	

---

## pistas

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios
idPista ( <i>Primaria</i> )	tinyint(3)	No		
Nombre	varchar(25)	No		
idDeporte	tinyint(3)	No		
PrecioDia	decimal(10,2)	No		
PrecioNoche	decimal(10,2)	No		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idPista	12	A	No	
fk_deporte3	BTREE	No	No	idDeporte	12	A	No	

## reservas

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios
idReservas ( <i>Primaria</i> )	int(10)	No		
idUsuario	smallint(5)	No		
idDeporte	tinyint(3)	No		
idPista	tinyint(3)	No		
Fecha	date	No		
idHora	tinyint(3)	Sí	NULL	
Nombre	varchar(25)	No		

### Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idReservas	7	A	No	
unique_index	BTREE	Sí	No	idHora	7	A	Sí	
				Fecha	7	A	No	
				idPista	7	A	No	
fk_deporte2	BTREE	No	No	idDeporte	7	A	No	
fk_pista	BTREE	No	No	idPista	7	A	No	
fk_Usuario	BTREE	No	No	idUsuario	7	A	No	

---

## usuarios

Columna	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios
idUsuario ( <i>Primaria</i> )	smallint(5)	No		
Nombre	varchar(25)	No		
Apellidos	varchar(50)	No		
NombreUsuario	varchar(25)	No		
Password	varchar(255)	No		
Correo	varchar(100)	No		
Preguntaseg	varchar(100)	No		
Respuesta	varchar(100)	No		
Tipo	char(1)	No		

## Índices

Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
PRIMARY	BTREE	Sí	No	idUsuario	6	A	No	
Correo	BTREE	Sí	No	Correo	6	A	No	

6.6-DISEÑO.

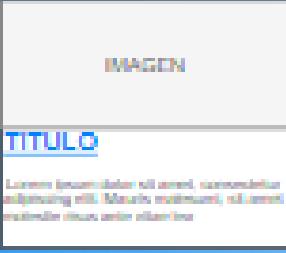
---

Inicio del Usuario

## ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL

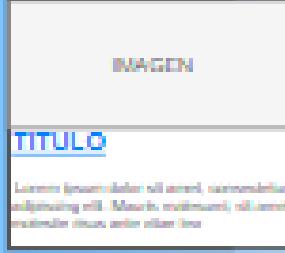
 Futbol Baloncesto Tenis Padel Gym Multideporte Otros Reserva Inicio Sesión

SLIDER CON FOTOS DE LAS INSTALACIONES



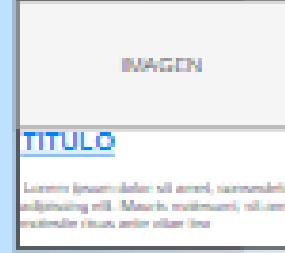
**TITULO**

Loreum ipsum dolor sit amet, consecetur adipiscing elit. Maecis euismod, ullamcorper euismod ante etiam leo.



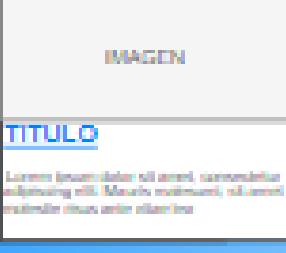
**TITULO**

Loreum ipsum dolor sit amet, consecetur adipiscing elit. Maecis euismod, ullamcorper euismod ante etiam leo.



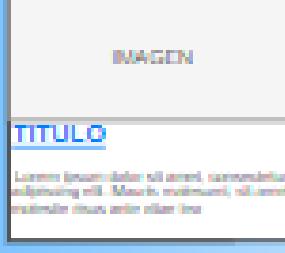
**TITULO**

Loreum ipsum dolor sit amet, consecetur adipiscing elit. Maecis euismod, ullamcorper euismod ante etiam leo.



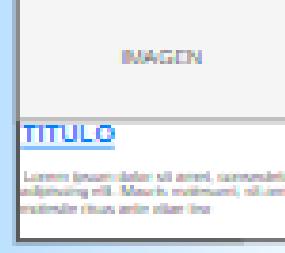
**TITULO**

Loreum ipsum dolor sit amet, consecetur adipiscing elit. Maecis euismod, ullamcorper euismod ante etiam leo.



**TITULO**

Loreum ipsum dolor sit amet, consecetur adipiscing elit. Maecis euismod, ullamcorper euismod ante etiam leo.



**TITULO**

Loreum ipsum dolor sit amet, consecetur adipiscing elit. Maecis euismod, ullamcorper euismod ante etiam leo.

CONIACIO





SIGUENOS EN NUESTRAS REDES



---

### Inicio de Sesión

ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL

Futbol Baloncesto Tenis Padel Gym Multideporte Otros Reserva Inicio Sesión

CrearCuenta

iniciar Sesion

Usuario

Contraseña

iniciar Sesion

Olvidate tu contraseña

CONTACTO

SIGUENOS EN NUESTRAS REDES



G+        

---

## Noticiario

**ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL**

 Futbol Baloncesto Tenis Padel Gym Multideporte Otros Reserva Inicio Sesión

**IMAGEN**

**TITULO**

*Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo.*

---

**IMAGEN**

**TITULO**

*Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo.*

---

**IMAGEN**

**TITULO**

*"Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Mauris malesum, sit amet molestie risus ante vitae leo. ILorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisci*

### Elegir Deporte Reserva

**ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL**

Futbol Baloncesto Tenis Padel Gym Multideporte Otros Reserva Inicio Sesión

The website interface features a blue header with the school's name and a navigation menu. Below the menu are six square cards, each representing a sport with an associated image and text:

- Césped Natural (Natural Grass) - Soccer ball icon
- Fútbol 7 (7-a-side Football) - Soccer player icon
- Fútbol Sala (Soccer in a Hall) - Soccer ball icon
- Pista de Padel (Padel Court) - Tennis ball icon
- Baloncesto (Basketball) - Basketball icon
- Pistas de Tenis (Tennis Courts) - Tennis ball icon

Elegir Dia Reserva

ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL

Futbol Baloncesto Tenis Padel Gym Multideporte Otros Reserva Inicio Sesión

**Césped Natural**

PRECIO	HORARIO	CAMPO
25€	1HORA	Campo de hierba

RESERVA TU CAMPO DE FUTBOL 11

Fecha  Campo

CONTACTO

SIGUENOS EN NUESTRAS REDES

Elegir Hora Reserva

## ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL

Futbol Baloncesto Tenis Padel Gym Multideporte Otros Reserva Inicio Sesión



Horario Inicio	Horario Fin	Reservar
12:00	13:00	<button>Reservar</button>

CONTACTO





SIGUENOS EN NUESTRAS REDES



## Administrador

### Gestión de Usuarios

ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL

 Ver reservas Ver Usuarios Gestionar Noticias MENU ADMINISTRADOR

BUSCA UN USUARIO		Manuel	<a href="#">BUSCAR</a>	
Nombre	Apellidos	Correo	Modificar	Eliminar
Manuel	Manuel	M@GMAIL.COM	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
Manuel	Manuel	M@GMAIL.COM	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
Victor	Manuel	M@GMAIL.COM	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

### Gestión de Reservas

**ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL**

 Ver reservas Ver Usuarios Gestionar Noticias **MENU ADMINISTRADOR**

Fecha	Nombre	Hora Inicio	Hora Fin	Campo	Deporte	Modificar	Eliminar
Hoy	Manuel	11:00	12:00	Hierba	Futbol	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
Mañana	Manuel	12:00	13:00	Pista 1	Tenis	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
28/04/2021	Manuel	10:00	11:00	Pista 3	Padel	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

Gestión de Reservas

**ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL**

 Ver reservas Ver Usuarios Gestionar Noticias **MENU ADMINISTRADOR**

Fecha	Nombre	Hora Inicio	Hora Fin	Campo	Deporte	Modificar	Eliminar
Hoy	Manuel	11:00	12:00	Hierba	Futbol	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
Mañana	Manuel	12:00	13:00	Pista 1	Tenis	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
28/04/2021	Manuel	10:00	11:00	Pista 3	Padel	<a href="#">Modificar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

Gestión de Noticias

**ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES TALAVERA LA REAL**

 Ver reservas    Ver Usuarios    Gestionar Noticias    **MENU ADMINISTRADOR**

Añade la noticia

Selecciona el deporte

TITULO

Desarrollo de la Noticia

Selecciona la Imagen

**PUBLICAR**

---

## 6.7-ESTUDIO DE SEGURIDAD.

Se han realizado una serie de medidas de seguridad para mantener la firmeza de este sitio web:

1. Uso de contraseñas encriptadas. Aún se lograse obtener estas contraseñas de la base de datos, sería imposible desencriptarlas.
2. Prohibido el paso por url a los usuarios que no estén registrados y necesiten tener iniciada la sesión para acceder a dichas páginas.
3. Cualquier envío de datos se realiza mediante el protocolo “POST” con el objetivo de evitar la intercepción de los datos de los usuarios.
4. Se dispone de una copia de seguridad del sitio web, para prevenir así cualquier destrucción total de esta aplicación.
5. Uso de consultas preparadas para evitar ataques de inyección sql.
6. Consultas preparadas para el inicio de sesión para evitar inyección de SQL.

## 6.8-MANUAL DE USUARIO.

Bienvenido al manual de usuario en el que vamos a explicar todo lo que puede hacer dicho usuario en nuestra página Web:

### Página Principal.



El usuario podrá ver fotos de las instalaciones deportivas y debajo de esto un apartado de noticias .También tendrá el menú de navegación que aparece arriba para seleccionar las noticias de los deportes que ha seleccionado.

## Noticiario Página Principal.



### [OTRA PRUEBA](#)

AAAAAAA.... [Ver mas](#)



### [Se Acaban las actividades](#)

Hola es una prueba sin imagen.... [Ver mas](#)

### PILATES MAÑANAS

#### GRUPO 1

MONITORA DEPORTIVA: BEATRIZ GARCIA



APELIDOS	NOMBRE
AMADOR NÚÑEZ	ANTONIA
BECERRA SILVA	MARÍA DOLORES
LAVADO CRESPO	CARMEN
LEBRUNO RIVERO	MERCEDES
MORENO SALGUERO	TERESA
NÚÑEZ DEL VIEJO	JOSEFA
NUÑEZ DEL VIEJO	MARÍA
PALACIOS SÁNCHEZ	MARÍA LUZ
SOTO BAENA	TEODORA
VILLALOBOS AMADOR	CARMEN

HORARIO:  
MARTES Y JUEVES DE 10:45 A 11:30 H.  
SALÓN DEL MAYOR



### [LISTADOS Y HORARIO](#)

### [ACTIVIDADES DEPORTIVAS ADULTOS](#)

Felices de poder retomar desde hoy la actividad deportiva de la Escuela Municipal de Deportes también para nuestros adultos y mayores por todos los beneficios saludables que nos aporta. El Área de Deportes del Ayuntamiento de Talavera la Real aboga por la.... [Ver mas](#)

Este es el apartado de noticias de la página principal, en la que podrá ver siempre las últimas noticias.

Podrá acceder a las noticias de forma individual pinchando en el Título o en el apartado que aparece en la noticia de “Ver más”

## Noticias de cada deporte.

Todas las noticias de tu Deporte Talaverano

**PILATES MAÑANAS**  
**GRUPO 1**

MONITORA DEPORTIVA: BEATRIZ GARCÍA

APPELLIDOS	NOMBRE
AMADOR NÚÑEZ	ANTONIA
BERCERO VILLALOBOS	MARÍA JESÚS
LAVADO CRESPO	CARMEN
LEBRUNO RIVERO	MERCEDES
MORENO SALGUEIRO	TERESA
NÚÑEZ DEL VIEJO	JOSEFA
NÚÑEZ DEL VIEJO	ISIDORA
PALACIOS SÁNCHEZ	MARÍA LUZ
SOTO MUÑOZ	TEODORA
VILLALOBOS AMADOR	CARMEN

HORARIO:  
MARTES Y JUEVES DE 10:45 A 11:30 H.  
SALÓN DEL MAYOR

E.M.D.TALAVERA  
TEMP.2021

### LISTADOS Y HORARIO ACTIVIDADES DEPORTIVAS ADULTOS

Felices de poder retomar desde hoy la actividad deportiva de la Escuela Municipal de Deportes también para nuestros adultos y mayores por todos los beneficios saludables que nos aporta. El Área de Deportes del Ayuntamiento de Talavera la Real aboga por la responsabilidad personal y social como principal medida de prevención, asegurando así una práctica deportiva segura. Se anexan los grupos y los horarios de entrenamientos. Recordamos que se debe cumplir con la normativa actual en relación a la prevención de la Covid-19, puedes consultar y descargar el protocolo de prevención.... [Ver mas](#)

**PILATES MAÑANAS**  
**GRUPO 1**

MONITORA DEPORTIVA: BEATRIZ GARCÍA

APPELLIDOS	NOMBRE
AMADOR NÚÑEZ	ANTONIA
BERCERO VILLALOBOS	MARÍA JESÚS
LAVADO CRESPO	CARMEN
LEBRUNO RIVERO	MERCEDES
MORENO SALGUEIRO	TERESA
NÚÑEZ DEL VIEJO	JOSEFA
NÚÑEZ DEL VIEJO	ISIDORA
PALACIOS SÁNCHEZ	MARÍA LUZ
SOTO MUÑOZ	TEODORA
VILLALOBOS AMADOR	CARMEN

E.M.D.TALAVERA  
TEMP.2021

### LISTADOS Y HORARIO ACTIVIDADES DEPORTIVAS ADULTOS

Felices de poder retomar desde hoy la actividad deportiva de la Escuela Municipal de Deportes también para nuestros adultos y mayores por todos los beneficios saludables que nos aporta. El Área de Deportes del Ayuntamiento de Talavera la Real aboga por la responsabilidad personal y social como principal medida de prevención, asegurando así

Una vez seleccionado el deporte que quieras , aparecerán las noticias ordenadas según la fecha, también se podrá acceder a la noticia individual pinchando en el Título o en “Ver mas” de cada noticia.

---

## Noticia Individual.

**Zumba**

**LISTADOS Y HORARIO ACTIVIDADES DEPORTIVAS ADULTOS**

**PILATES MAÑANAS  
GRUPO 1**

**MONITORA DEPORTIVA: BEATRIZ GARCÍA**

APELLOS	NOMBRE
AMADOR NÚÑEZ	ANTONIA
BECERRA SILVA	MARÍA DOLORES
LAVADO CRESPO	CARMEN
LEBRUNO RIVERO	MERCEDES
MORENO SALGUERO	TERESA
NUÑEZ DEL VIEJO	JOSEFA
NUÑEZ DEL VIEJO	ISIDORA
PALACIOS SANCHEZ	MARÍA LUZ
SOTO BAENA	TEODORA
VILLALOBOS AMADOR	CARMEN

**HORARIO:**  
**MARTES Y JUEVES DE 10:45 A 11:30 H.**  
**SALÓN DEL MAYOR**



E.M.D TALAVERA  
TEMP.2021



Felices de poder retomar desde hoy la actividad deportiva de la Escuela Municipal de Deportes también para nuestros adultos y mayores por todos los beneficios saludables que nos aporta. El Área de Deportes del Ayuntamiento de Talavera la Real aboga por la responsabilidad personal y social como principal medida de prevención, asegurando así una práctica deportiva segura. Se anexan los grupos y los horarios de entrenamientos. Recordamos que se debe cumplir con la normativa actual en relación a la prevención de la Covid-19, puedes consultar y descargar el protocolo de prevención covid-19 de las instalaciones deportivas municipales de Talavera la Real en el siguiente enlace: <http://www.talaverarealdeporte.com>

Aquí aparece la noticia individual , con todos los detalles para que lo vea el usuario.

## Alta de Usuarios.

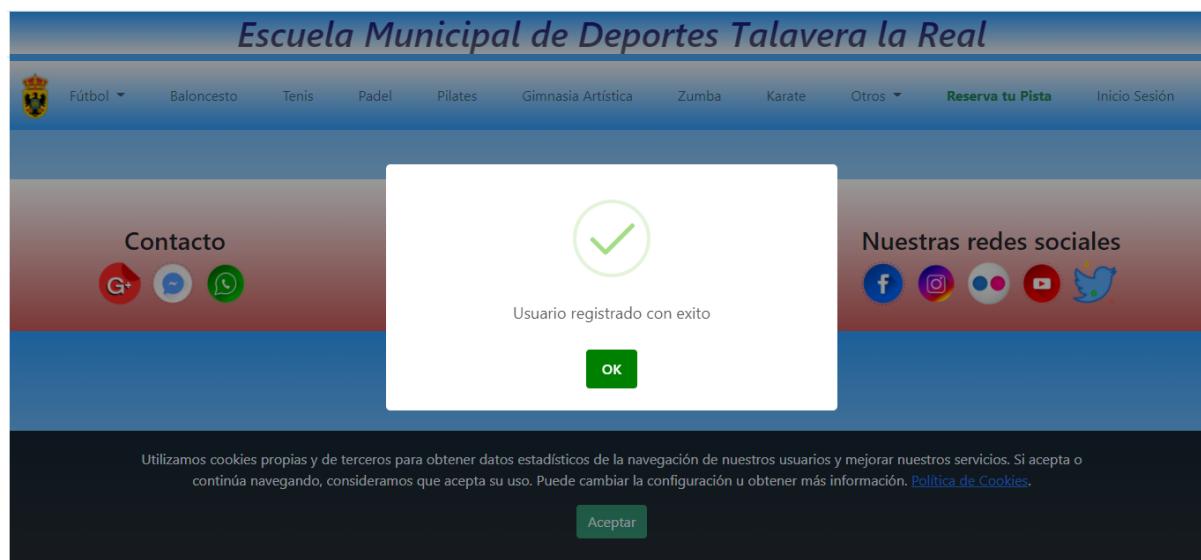
El usuario accede a la página de Inicio de Sesión donde aparecerá un apartado de crear cuenta.

The screenshot shows the website's header with various sports categories like Fútbol, Baloncesto, Tenis, etc., and a 'Reserva tu Pista' button. Below the header is the login form titled 'Iniciar Sesión'. At the top right of this form is a blue rectangular button labeled 'Crear Cuenta', which is circled in blue in the screenshot to indicate it as a key feature.

El usuario rellenará todos los campos necesarios y que son obligatorios para completar el registro de dicho usuario.

- Mensajes de error si hay algún campo del registro mal llenados.
- Mensaje de Error si el correo está duplicado.

El registro se completará y el usuario puede acceder ya a la página web con su perfil creado.



## Login de Usuarios.

El usuario accede a la página de Inicio de Sesión donde aparece el formulario de Inicio de Sesión.

El Usuario introduce sus credenciales.

Si las credenciales están incorrectas saltara un mensaje de Error en el que diga que el usuario y la contraseña no existe o dicha combinación no coincide.



El usuario ha accedido a la página con su perfil, en la que ya puede navegar sin ningún tipo de problema.

## Reserva de Pistas

El usuario irá al menú de reservar pistas y eligió el deporte que quiera reservar dicha pista.



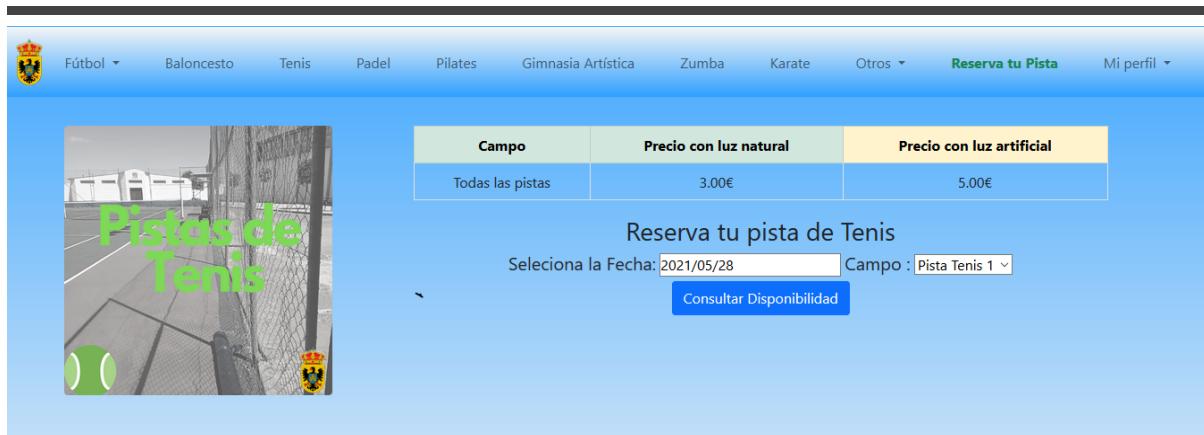
Si el usuario no está registrado o no ha iniciado sesión no podrá consultar el horario ni las pistas que están disponibles.

The screenshot shows a reservation page for the 'Campo de Fútbol 11'. On the left, there is a large image of a football pitch with the text 'Césped Natural'. To the right, there is a table with two rows:

Campo	Precio con luz natural	Precio con luz artificial
Campo de Cesped	15.00€	25.00€
Campo de Tierra	10.00€	15.00€

Below the table, the text 'Reserva tu pista Campo de Fútbol 11' is displayed, followed by a yellow box containing the message: '¡Inicia Sesión! Es necesario que Inicies Sesión para poder reservar tu pista.' At the bottom right of the yellow box is a blue 'Inicia Sesión' button.

Le aparecerá en pantalla que elija el día y el campo en el que desea reservar pista.



The screenshot shows a sports booking interface. At the top, there are navigation links for Fútbol, Baloncesto, Tenis, Padel, Pilates, Gimnasia Artística, Zumba, Karate, Otros, Reserva tu Pista (highlighted in green), and Mi perfil. Below the navigation is a banner with a photo of a tennis court and the text "Pistas de Tenis". A table displays pricing for different fields:

Campo	Precio con luz natural	Precio con luz artificial
Todas las pistas	3.00€	5.00€

The main section is titled "Reserva tu pista de Tenis" and includes fields for "Selecciona la Fecha" (2021/05/28) and "Campo" (Pista Tenis 1). A blue button labeled "Consultar Disponibilidad" is present.

Una vez seleccionado lo anterior, aparecerán todas las horas disponibles del día y del campo seleccionado.



The screenshot shows a reservation selection interface. On the left is a large shield emblem. To the right, the heading "Horas disponibles para reservar" is displayed above a table of available times:

Horario Inicio	Horario Fin	Reservar
11:00:00	12:00:00	<button>Reservar</button>
12:00:00	13:00:00	<button>Reservar</button>
13:00:00	14:00:00	<button>Reservar</button>
16:00:00	17:00:00	<button>Reservar</button>
17:00:00	18:00:00	<button>Reservar</button>
18:00:00	19:00:00	<button>Reservar</button>
19:00:00	20:00:00	<button>Reservar</button>
20:00:00	21:00:00	<button>Reservar</button>

Hara clic en el botón de reservar.

Finalizara el tema del pago y su pista quedará totalmente reservada.



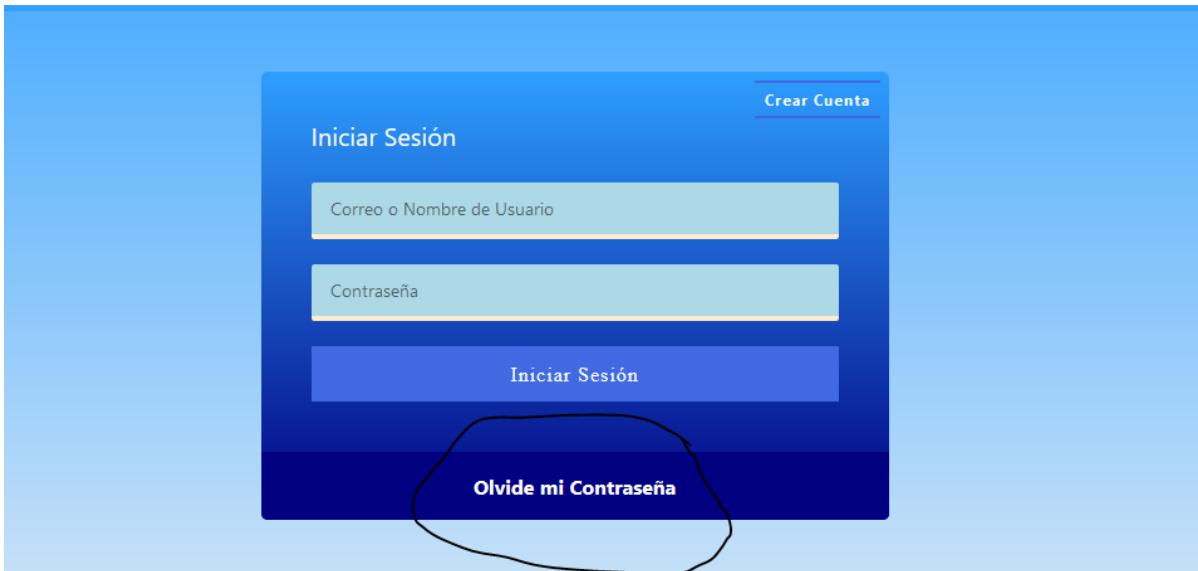
The screenshot shows a payment processing interface. The heading "Procesa tu pago" is displayed above a table summarizing the reservation details:

Fecha	Horario Inicio	Horario Fin	Precio	Nombre de la Reserva
2021/05/28	12:00:00	13:00:00	3.00€	Manuel

Below the table are several payment buttons: "PayPal", "Sofort.", and "Tarjeta de débito o crédito". A small note at the bottom states "Desarrollado por PayPal".

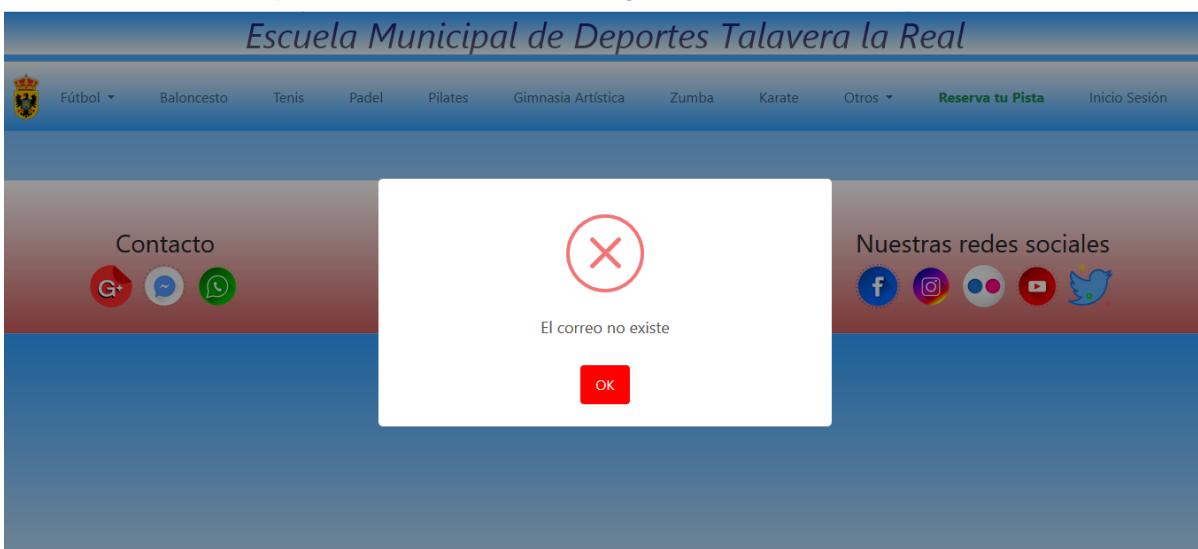
## Recuperación de contraseña.

El usuario se le olvida la contraseña y pincha en el enlace de recuperar la contraseña.



El usuario introduce su email y responderá su pregunta de seguridad y actualizará su contraseña

Si no existe el email o la pregunta de seguridad está mal respondida, llevará a un mensaje de error

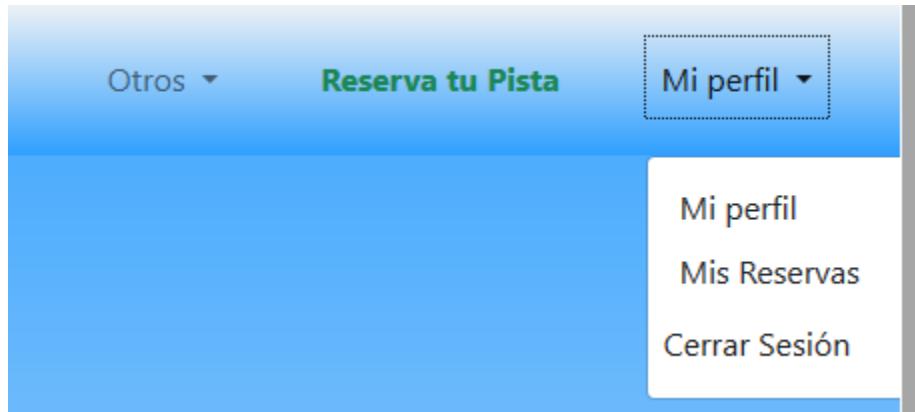


Una vez rellenado todos los datos correctamente el usuario actualiza la contraseña correctamente.

---

### Ver datos Usuario.

El usuario debe de tener la sesión iniciada para ver este apartado.



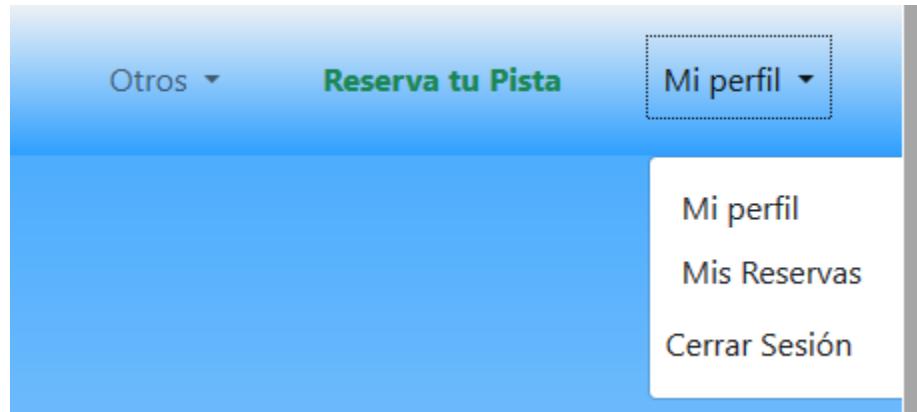
Pincha en el enlace de ver sus datos y la pantalla le mostrará todos los datos de dicho usuario.

A screenshot of a user profile page titled "Tus datos Personales". On the left, there is a decorative graphic featuring a red crown on top of a yellow shield with three black birds. The main content area shows a table with the following data:

Nombre	Nombre Usuario	Correo	Contraseña	Cambiar Contraseña
Manuel	manutala10	manutala@hotmail.es	*****	<a href="#">Editar</a>

## Modificar Contraseña Usuario.

El usuario debe de tener la sesión iniciada para ver este apartado.



Pincha en el enlace de ver sus datos y la pantalla le mostrará todos los datos de dicho usuario.

The screenshot shows the homepage of 'Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real'. The top navigation bar includes links for various sports: Fútbol ▾, Baloncesto, Tenis, Padel, Pilates, Gimnasia Artística, Zumba, Karate, Otros ▾, 'Reserva tu Pista' (highlighted in green), and 'Mi perfil ▾'. On the left side, there is a large yellow shield with a black eagle and a castle. The main content area features a blue box titled 'Modificar Tu Contraseña' with fields for 'Antigua Contraseña', 'Nueva Contraseña', and 'Repite Contraseña', followed by a blue 'Cambiar Contraseña' button.

## Contraseña Usuario.

El usuario pincha el botón de modificar todos los datos , y rellenara aquellos que quieran modificar

Si los datos están mal introducidos, saldrá un mensaje de error.



Los datos se actualizan correctamente.



---

## Baja del Usuario.

Pincha en el enlace de ver sus datos y la pantalla le mostrará todos los datos de dicho usuario.

El usuario selecciona el botón de eliminar cuenta

Si presiona el mensaje de aceptar, se eliminará la cuenta.



Usuario eliminado con éxito

OK

---

Si se presiona el botón cancelar , se mantendrá la cuenta activa.

The screenshot shows a confirmation dialog box titled "¿Desea Eliminar El usuario?". Inside the box is a red "X" icon and the text "Usuario no eliminado". At the bottom is a red "OK" button. The background shows the website's navigation bar with categories like Fútbol, Baloncesto, Tenis, Padel, Gimnasia Artística, Zumba, Karate, Otros, Reserva tu Pista, and Mi perfil. A logo of the city of Talavera la Real is visible at the bottom center.

## ADMINISTRADOR

### Gestión de Reservas.

El usuario administrador accede a la gestión de reservas y le aparecerá la siguiente pantalla.

- ❖ Si hay reservas le saldrá la siguiente pantalla

***Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real***

 Ver Reservas
Ver Usuarios
Gestionar Noticias
Cerrar Sesión
Menu de Administrador

### Todas las reservas disponibles

2021-04-29

Fecha	Nombre de la reserva	Hora Inicio	Hora Final	Campo	Nombre del deporte	Eliminar Reserva
<b>Hoy</b>	Manuel Amador	<b>17:00:00</b>	<b>18:00:00</b>	Campo de Hierba	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>
<b>Mañana</b>	Manuel Amador	<b>18:00:00</b>	<b>19:00:00</b>	Campo de Hierba	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>
<b>2021-05-05</b>	Manuel Amador	<b>19:00:00</b>	<b>20:00:00</b>	Campo de Hierba	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>

- ❖ Si no hay reservas le mostrará la siguiente pantalla.

***Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real***

 Ver Reservas
Ver Usuarios
Gestionar Noticias
Cerrar Sesión
Menu de Administrador

No ha reservas disponibles en estos instantes



---

## Eliminar Reservas.

El usuario administrador pulsa el enlace de eliminar la reserva correspondiente y le aparecerá un formulario de confirmación si desea eliminar la reserva.

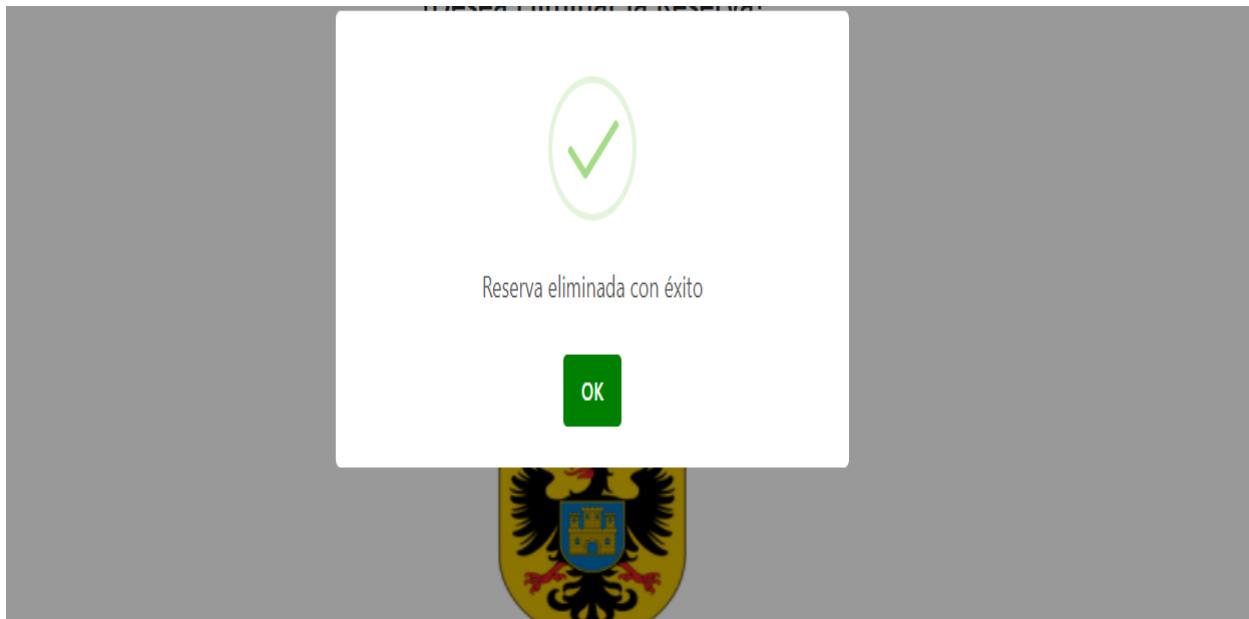
**¿Desea Eliminar la Reserva?**

- Si, eliminar la reserva  
 No eliminar la reserva

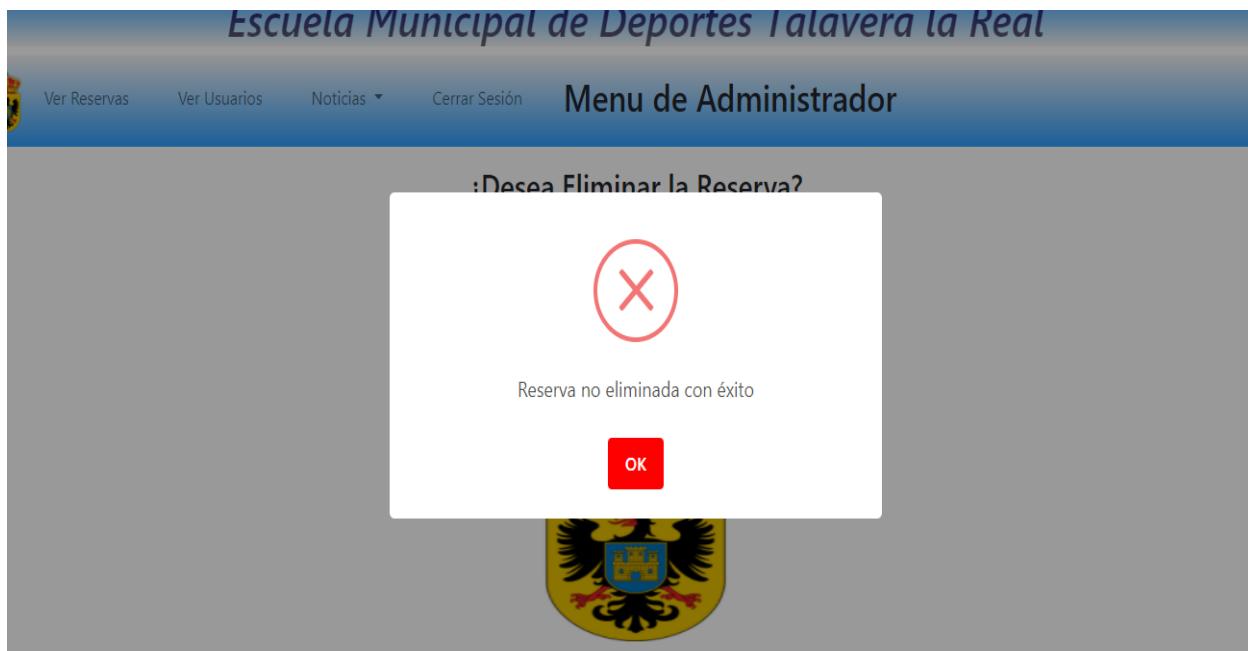
**Confirmar**



Si el usuario pulsa que SI le saldrá una confirmación.



Si el usuario pulsa que NO le saldrá una confirmación.



## Gestión de Usuarios.

El usuario administrador accede a la opción de Ver usuarios y le aparecerá la siguiente pantalla.

- ❖ Si no hay usuarios registrados le saldrá la siguiente pantalla

- ❖ Si hay usuarios registrados en la página.

Nombre	Apellidos	Correo	Eliminar Usuario
Manuel	Amador Bueno	manutal30A@ggg.cpom	<a href="#">Eliminar</a>

➤ Podrá buscarlos a través del buscador.

Busca a un usuario

Busca al usuario por su Nombre y apellidos

[Buscar Usuario](#)



- Si no hay usuarios por su búsqueda.

*Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real*



Ver Reservas    Ver Usuarios    Noticias ▾    Cerrar Sesión    **Menu de Administrador**

No se encontro ningun usuario con el nombre introducido

[Volver a buscar](#)

- Si encuentra resultados de la búsqueda.

*Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real*



Ver Reservas    Ver Usuarios    Noticias ▾    Cerrar Sesión    **Menu de Administrador**

**Usuarios relacionados con Manuel**

Nombre y apellidos	Correo
Manuel Amador Bueno	manatal30@ggg.cpom
Manuel Amador Bueno	manatal30A@ggg.cpom

- Todos los usuarios registrados.

*Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real*



Ver Reservas    Ver Usuarios    Noticias ▾    Cerrar Sesión    **Menu de Administrador**

**Busca a un usuario**

Busca al usuario por su Nombre y apellidos

**Todos los usuarios de EMD Talavera**

Nombre	Apellidos	Correo	Eliminar Usuario
Manuel	Amador Bueno	manatal30A@ggg.cpom	<a href="#">Eliminar</a>

---

## Eliminar Usuarios.

El administrador pulsa el enlace que le ponga eliminar.

### Todos los usuarios de EMD Talavera

Nombre	Apellidos	Correo	Eliminar Usuario
Manuel	Aamdror	manutala350@icloud.com	<a href="#">Eliminar</a>
Manuel	Amador Bueno	manutala@ho1tmail.com1	<a href="#">Eliminar</a>
Manuel	Amador	manutala30@icloud.com	<a href="#">Eliminar</a>
Manuel	Amador	manutala@hotmail.esaaaa	<a href="#">Eliminar</a>
Manue	Aamador	manutala@hotmail.esaaaaaa	<a href="#">Eliminar</a>
Mercedes	Marcos	manutala302@icloud.com	<a href="#">Eliminar</a>

El usuario administrador pulsa el enlace de eliminar la reserva correspondiente y le aparecerá un formulario de confirmación si desea eliminar la reserva.

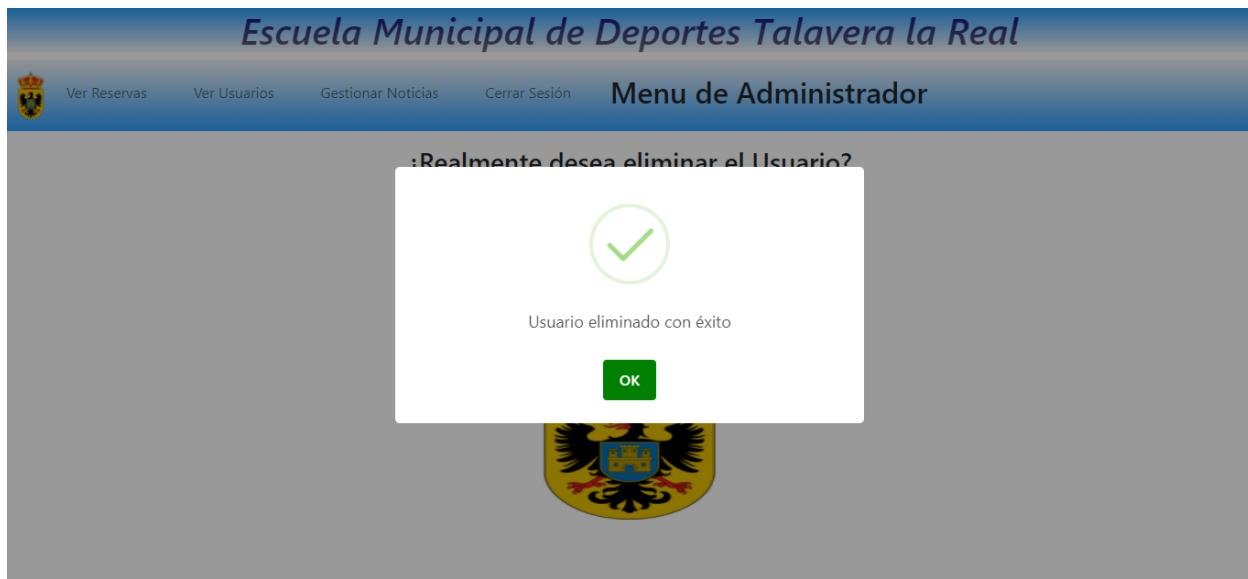
#### ¿Desea Eliminar la Reserva?

- Si, eliminar la reserva  
 No eliminar la reserva

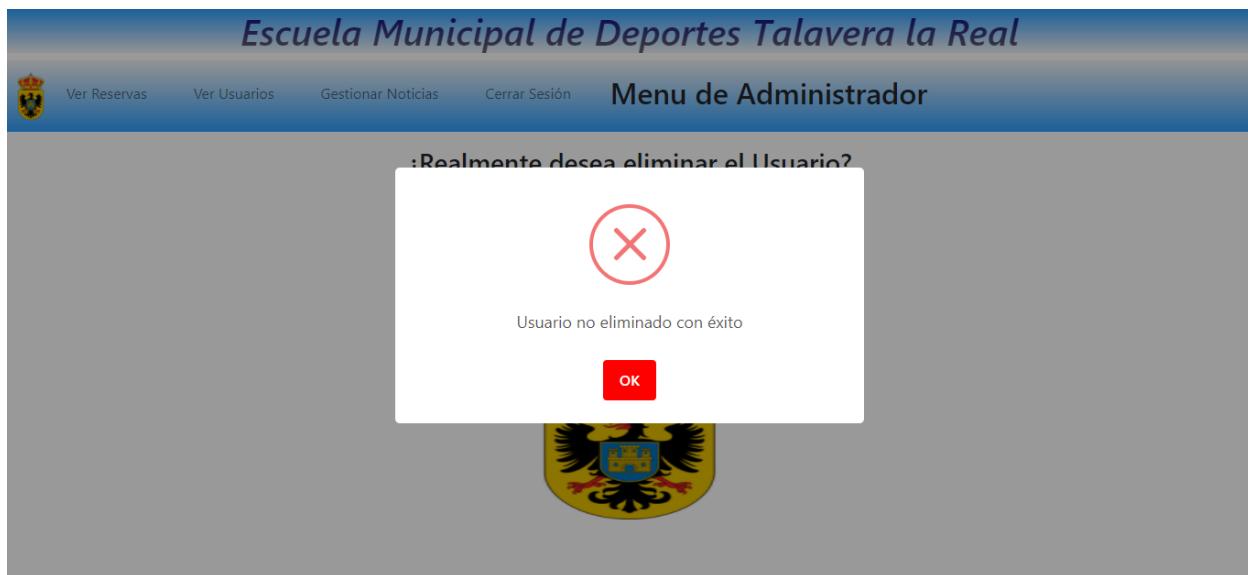
[Confirmar](#)



Si el usuario pulsa que SI le saldrá una confirmación.



Si el usuario pulsa que NO le saldrá una confirmación.



---

## Añadir Noticias.

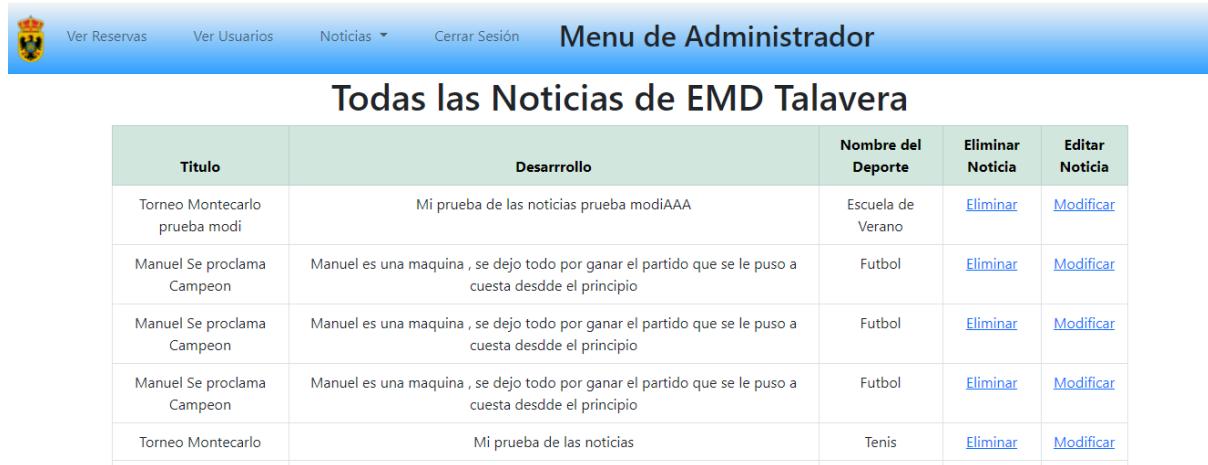
El usuario administrador accede a la opción de añadir noticias y le aparecerá la siguiente pantalla.

The screenshot shows a web page titled "Escuela Municipal de Deportes Talavera la Real". At the top, there is a navigation bar with links: "Ver Reservas", "Ver Usuarios", "Noticias", "Cerrar Sesión", and "Menu de Administrador". Below the navigation bar, the main content area has a heading "Añade una Noticia". A dropdown menu labeled "Selecciona el deporte" is open. The next section is titled "Titulo" with a text input field containing "Titulo Introducido.". The next section is titled "Desarrollo de la Noticia" with a large text area. Below these fields is a section titled "Seleccione la Imagen" with a file input button "Seleccionar archivo" and a message "Ningún archivo seleccionado". At the bottom right of the form is a blue "Publicar" button.

Deberá llenar todos los campos, excepto el campo de imagen que es totalmente opcional.

## Eliminar Noticias.

El usuario administrador accede a la opción de Gestión de Noticias y le aparecerá la siguiente pantalla y selecciona la opción de eliminar la noticia que desea.

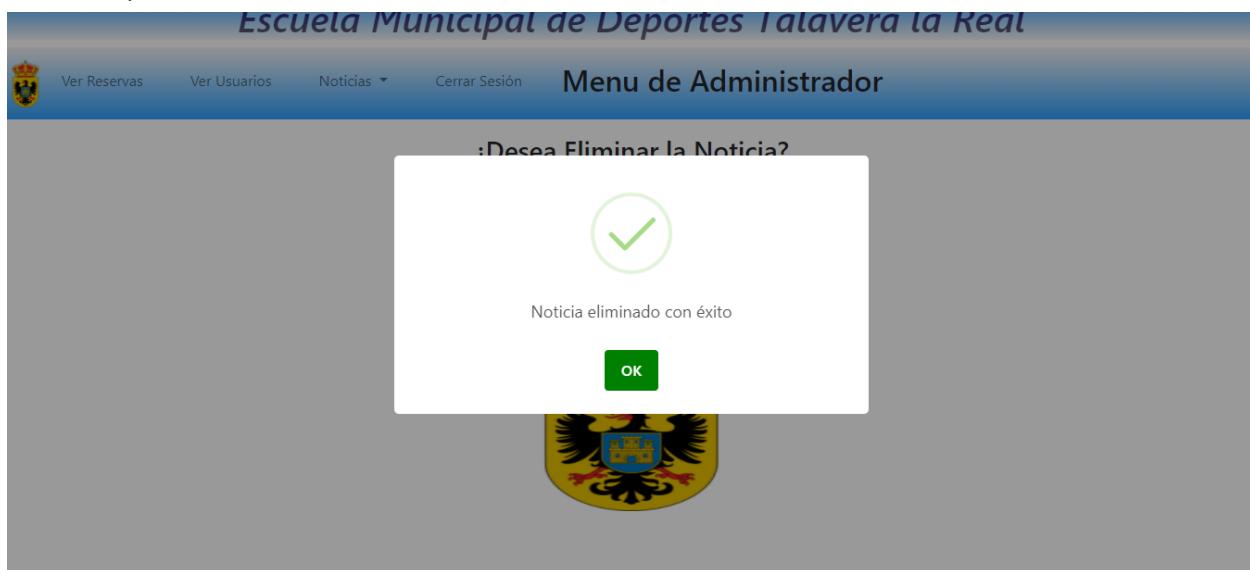


The screenshot shows the 'Menu de Administrador' with the 'Noticias' option selected. Below it, the heading 'Todas las Noticias de EMD Talavera' is displayed. A table lists five news items:

Título	Desarrollo	Nombre del Deporte	Eliminar Noticia	Editar Noticia
Torneo Montecarlo prueba modi	Mi prueba de las noticias prueba modiAAA	Escuela de Verano	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Manuel Se proclama Campeon	Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Manuel Se proclama Campeon	Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Manuel Se proclama Campeon	Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Torneo Montecarlo	Mi prueba de las noticias	Tenis	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>

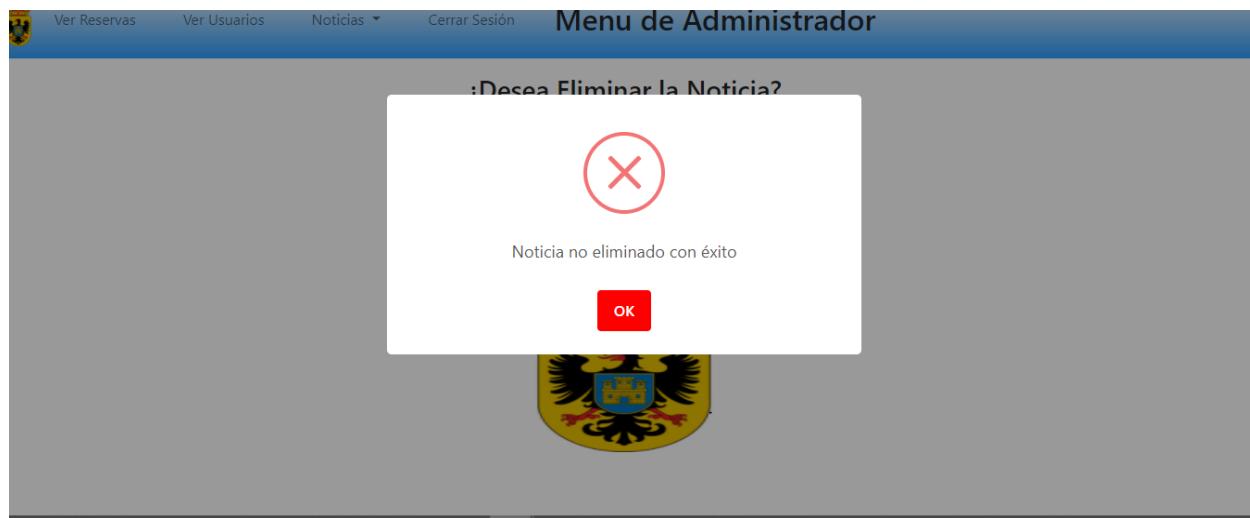
Le saldrá un formulario en el que confirmara o negara si desea borrar la noticia.

Si la opción es SI...



The screenshot shows a confirmation dialog box with the title ':Desea Eliminar la Noticia?'. It features a green checkmark icon inside a circle. Below the icon, the message 'Noticia eliminado con éxito' is displayed. At the bottom right of the dialog is a green 'OK' button. In the background, the 'Menu de Administrador' header is visible along with the Escuela Municipal de Deportes logo.

Si la opción es NO...



## **Modificar Noticias.**

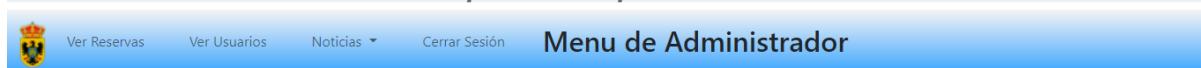
El usuario administrador accede a la opción de Gestión de Noticias y le aparecerá la siguiente pantalla y selecciona la opción de eliminar la noticia que desea.



### Todas las Noticias de EMD Talavera

Titulo	Desarrollo	Nombre del Deporte	Eliminar Noticia	Editar Noticia
Torneo Montecarlo prueba modi	Mi prueba de las noticias prueba modiAAA	Escuela de Verano	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Manuel Se proclama Campeon	Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Manuel Se proclama Campeon	Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Manuel Se proclama Campeon	Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio	Futbol	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>
Torneo Montecarlo	Mi prueba de las noticias	Tenis	<a href="#">Eliminar</a>	<a href="#">Modificar</a>

Le mostrará una pantalla donde deberá rellenar los campos, si no los rellenas cogerá el valor que tenía anteriormente.



### Modificación de la Noticia

#### Titulo

Manuel Se proclama Campeon

#### Desarrollo

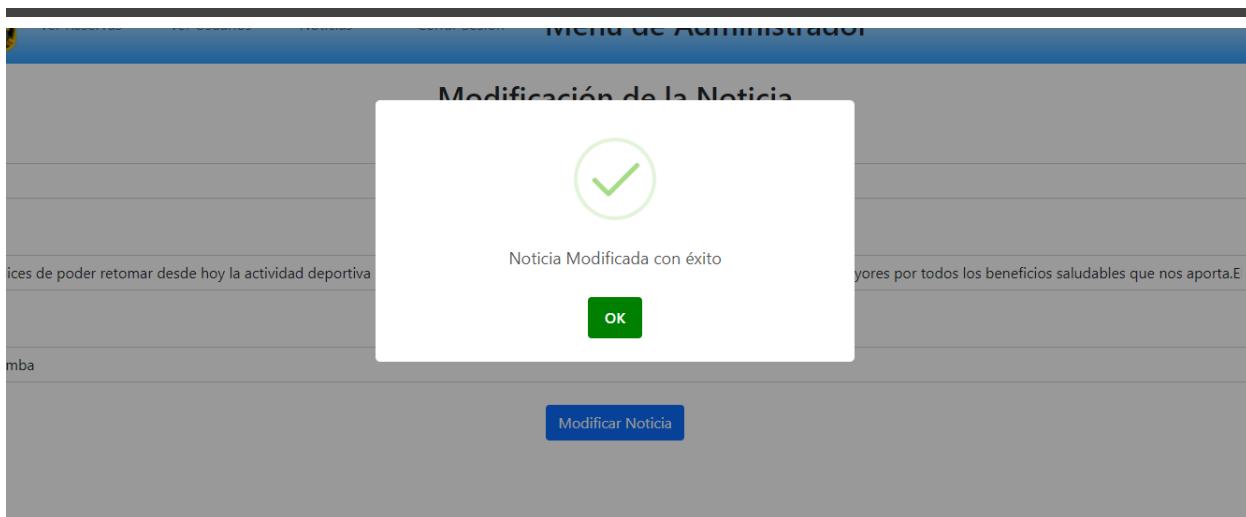
Manuel es una maquina , se dejó todo por ganar el partido que se le puso a cuesta desde el principio

#### Deporte

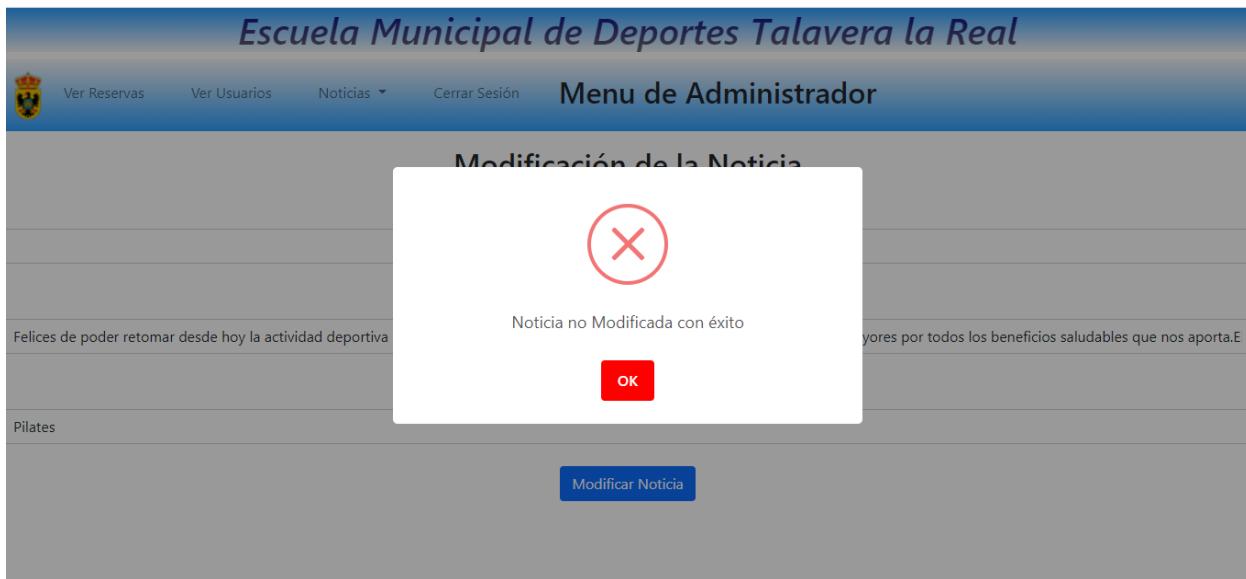
Futbol

[Modificar Noticia](#)

Una vez modificada le saldrá que la noticia se ha modificado con éxito.



Si no modifica ningún campo le aparecerá este error.



## 6.9-MANUAL DE PROGRAMADOR.

Página en la que establecemos la conexión con la base de datos, este archivo se puede utilizar para conectar con cualquier otra Base de datos o cualquier otro servidor.

```
<?php
/*Conexion con cualquier BBDD*/
define('servidor','20.2daw.esvirgua.com');
define('usuario','user2daw_20');
define('password','m$9p(RN+20Vg');
define('basedatos','user2daw_BD1-20');
?>
```

Función donde establecemos la conexión total para todas las páginas que vamos a utilizar en la web.

```
function __construct()
{
    $this->mysqli= new mysqli( host: servidor, username: usuario, passwd: password, dbname: basedatos);
}
/*Esta es para realizar la consulta que deseas hacer */
```

Función donde ejecutamos la consultas que vamos a realizar durante los procesos de nuestra página web

```
function realizarConsultas($sql){
    $this->resultado=$this->mysqli->query($sql);
}
```

Función donde comprobamos la consulta, donde nos devolverá en este caso -1 si hay error, y 1 si hay alguna fila afectada de dicha consulta realizada anteriormente.

```
function comprobarSelect(){
    return $this->resultado->num_rows;
}
```

---

La función nos devuelve si la consulta ha añadido, modificado o eliminado correctamente la consulta que ejecutamos.

```
/*
Devuelve el numero de filas de la consulta realizada
devuelve 1 o mas cuando hay filas afectadas
0 cuando no hay filas-1 cuando hay un error
*/
function comprobar(){
return $this->mysqli->affected_rows;
}
```

Función que nos devuelve el valor de las filas de la tabla de la que hemos realizado la consulta.

```
function extraerFilas(){
return $this->resultado->fetch_array();
}
```

Función en la que comprobamos la contraseña encriptada a la hora del inicio de sesión.

```
function extraerFilas(){
return $this->resultado->fetch_array();
}
```

\*\*Todas estas funciones se desarrollan en las páginas programadas de dicha web.

## FUNCIÓN INICIO DE SESIÓN

Función en la que ejecutamos nuestro inicio de sesión, todo esto se hace con consultas preparadas para evitar la inyección de SQL. De este modo evitaremos lo mencionado anteriormente.

```
function inicioSesion($correo, $password){
    $consulta = "SELECT * FROM usuarios WHERE Correo=? or NombreUsuario=?";
    $consulta2 = $this->mysql->prepare($consulta);
    $consulta2->bind_param( types: "ss", &var1: $_POST["correo"], &...: $_POST["correo"]);
    $consulta2->execute();
    $resultado=$consulta2->get_result();
    if($resultado->num_rows>0){
        $fila = $resultado->fetch_array();
        if(password_verify($password,$fila["Password"])){
            $_SESSION["tipo"]=$fila["Tipo"];
            $_SESSION["nombre"]=$fila["Nombre"];
            $_SESSION["id"]=$fila["idUsuario"];
            return true;
        }
    }
}
```

**IniciodeSesion.php**

## REGISTRO DE USUARIO

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente para realizar el registro de un nuevo usuario.

```
$contrasenahash = password_hash($_POST["pass"], algo: PASSWORD_DEFAULT);
$insertarUsuario = "INSERT INTO usuarios(Nombre,Apellidos,NombreUsuario,Password,Correo,Preguntaseg,Respuesta,Tipo) VALUES
('" . $_POST["nombre"] . "','" . $_POST["apellidos"] . "','" . $_POST["nusuario"]."'
,'" . $contrasenahash . "','" . $_POST["mail"] . "','" . $_POST["pre"] . "','" . $_POST["res"] . "','" . 'd' . ')";
$objconexion->realizarConsultas($insertarUsuario);
if ($objconexion->comprobar()>0) {
```

Primeramente encriptamos la contraseña.

A continuación realizamos la consulta con los datos extraídos del formulario, y comprobamos que nos devuelve, a través del número de error sacamos la alerta de método realizado correctamente o incorrectamente.

**IniciodeSesion.php**

## Extraer Noticias

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$objconexion = new clasesql();
/*Consulta que ordena por idNoticia para refrescar dichas noticias y que aparezcan las ultimas ademas de met
$consulta = "SELECT *,SUBSTRING(Desarrollo,1,260)as recorte FROM `noticias` ORDER by idNoticia DESC";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect()>0){
    while ($fila = $objconexion->extraerFilas()) {
        $Titulo[]=$fila["Titulo"];
        $Desarrollo[]=$fila["recorte"];
        $Imagenes[]=$fila["Imagen"];
        $ID[]=$fila["idNoticia"];
    }
}
```

Primeramente realizamos la consulta, después comprobamos si hay error o es correcto y guardamos los datos en un array para guardar todas las noticias que queramos mostrar.

[Index.php](#)

## Reservas del usuario

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente para realizar el registro de un nuevo usuario.

```
$consulta = "SELECT *,d.Nombre as deporte,p.Nombre as npista FROM reservas r INNER Join deporte d
            ON r.idDeporte= d.idDeporte
            Inner Join pistas p
            On r.idPista= p.idPista inner Join horario h on r.idHora=h.idHora where idUsuario=" .$_SESSION["id"]";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect()>0) {
```

Comprobamos las pistas que están reservadas por el usuario que ha iniciado Sesión. Comprobamos si hay error o es correcta a través del número que nos devuelve y que hemos explicado anteriormente.

[miperfil.php](#)

---

## Eliminar usuario

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$consulta="DELETE FROM `usuarios` WHERE idUsuario='".$_SESSION["id"]."';  
$objconexion->realizarConsultas($consulta);  
if ($objconexion->comprobar()>0)  
{
```

Eliminación del usuario que ha iniciado sesión .Comprobamos si hay error o es correcto a través del número que nos devuelve y que hemos explicado anteriormente.

[EliminarUsuario.php](#)

## Modificar contraseña usuario

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente para realizar el registro de un nuevo usuario.

```
if ($objconexion->verificar($_POST["antpass"], $has)) {  
    $contrasenahash1 = password_hash($_POST["password"], algo: PASSWORD_DEFAULT);  
    $consulta = "UPDATE `usuarios` SET Password='".$contrasenahash1."' WHERE idUsuario='".$_SESSION["id"]."';  
    $objconexion->realizarConsultas($consulta);  
    if ($objconexion->comprobar() > 0) {  
        echo '
```

Primeramente comprobamos que la contraseña antigua que está en la BBDD es introducida correctamente y después pasamos al proceso de modificar la contraseña, como podemos observar utilizando las funciones explicadas anteriormente.

[ModificarUsuario.php](#)

---

## Consultar disponibilidad Pista

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
/*Muestra las horas reservadas del dia y de campo seleccionado*/
$consulta = "SELECT r.idHora
FROM
reservas r INNER join horario h
on r.idHora=h.idHora
where r.Fecha= '" .fecha. "' and r.idPista= '" .campo. "' order by r.idHora";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect()>0) {
    $comprobar= $objconexion->comprobarSelect();
    while ($fila = $objconexion->extraerFilas()) {
        $reserva[] = $fila["idHora"];
    }
    /*Sacamos el total de las horas que hay en un deporte*/
    $consulta1 = "SELECT * FROM horario";
    $objconexion->realizarConsultas($consulta1);
    if ($objconexion->comprobarSelect() > 0) {
        while ($fila = $objconexion->extraerFilas()) {
            $total[] = $fila["idHora"];
            $hi[] = $fila["HoraInicio"];
            $hf[] = $fila["HoraFin"];
        }
    }
}
```

Primeramente comprobamos todas las pistas que hay disponibles en dicha pista y día seleccionado.

```

/*Muestra las horas disponibles que hay en el dia seleccionado*/
for ($i=0; $i<9; $i++) {
    $sw=0;
    for ($j=0; $j<$comprobar; $j++) {
        /*Comprobar las horas que hay libres del dia seleccionado*/
        if ($reserva[$j]==$total[$i]){
            $sw=1;
        }
    }
    if($sw==0){
        echo '
            <tr>
                <td class="text-center">' . $hi[$i] . '</td>
                <td class="text-center">' . $hf[$i] . '</td>
                <td class="text-center "><a href="PagoReserva.php?z='.$deporte.'&s='.$campo.'&d='.$fecha.'&t='.$total[$i].'">Reservar</a>
            </tr>
        ';
    }
}

```

Comparamos las horas disponibles de total de cada día, con las horas que están reservadas en dicho día y pista seleccionado anteriormente.

```

if ($comprobar==9){
    echo'<tr>
        <td colspan="3" class="text-center"><h3>Todas las pistas reservadas</h3></td>
    </tr>
    <tr>
        <td class="text-center " colspan="3"><a href="Reservas.php" class="btn btn-warning btn-sm " role="button" >Ver Reservas</a>
    </tr>
    ';
}

```

Comprobamos si están todas las pistas reservadas el día y la pista seleccionada anteriormente.

**ReservasFinal.php**

## Pago y realización de reserva.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
<script>
    paypal.Buttons({
        createOrder: function(data, actions) {
            return actions.order.create({
                purchase_units: [
                    {
                        amount: {
                            /*Paso de precio de la pista a paypal*/
                            value: '<?php echo $precio ?>'
                        }
                    }
                ]
            });
        },
        onApprove: function(data, actions) {
            return actions.order.capture().then(function(details) {
                $('#enviar3').click();
            });
        }
    })
</script>
```

Realizamos el pago, aquí hemos tenido que jugar con JavaScript y php debido a que nos realizaba la consulta antes de entrar en el método de pago, por lo cual que cuando el aceptado activamos el botón que aparece en la foto y nos ejecuta la siguiente consulta, que es la que realiza la consulta.

```
$consulta = "INSERT INTO `reservas`(`idUsuario`, `idDeporte`, `idPista`, `Fecha`, `idHora`, `Nombre`)
VALUES ('" . $_SESSION["id"] . "','" . $_GET["z"]. "','" . $_GET["s"]. "' ,
      '" . $_GET["d"]. "','" . $_GET["t"]. "','" . $_SESSION["nombre"]. "')";

$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobar()>0) {
    echo
}
```

PagoReserva.php

## Generar PDF reserva.

Debemos de utilizar la librería de FPDF para poder generar dicho pdf.

```
$pdf=new FPDF();
$pdf->AddPage();
$pdf->Image( file: 'imagenes/emdtalavera.png', x: 100, y: 8, w: 20);
$pdf->Ln( h: 35);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "B", size: 30);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10, txt: 'Tu reserva ha sido un éxito: ', border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 20);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "B", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10, txt: 'Nombre de la reserva: ', border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 10);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10,$_GET["s"], border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 20);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "B", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10, txt: 'Pista Reservada: ', border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 10);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10,$fila["Nombre"], border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 20);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "B", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10, txt: 'Horario: ', border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 10);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10, txt: $_GET["i"].".". $_GET["r"], border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 20);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "B", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10, txt: 'Fecha Reserva: ', border: 0, ln: 0, align: 'C' );
$pdf->Ln( h: 10);
$pdf->SetFont( family: "helvetica", style: "", size: 10);
$pdf->Cell( w: 200, h: 10,$_GET["x"], border: 0, ln: 0, align: 'C' );
```

**pdfreserva.php**

## ADMINISTRADOR.

### Visualizar reservas.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
/*Consulta para que el administrador vea todas las reservas que han realizado los deportistas*/
$consulta = 'SELECT r.idReservas,r.Fecha, r.Nombre as NombreReserva, h.HoraInicio,h.HoraFin, p.Nombre as Campo, d.Nombre as Deporte
FROM `reservas` r INNER JOIN horario h
on r.idHora=h.idHora
INNER join pistas p
on r.idPista=p.idPista
inner join deporte d
on d.idDeporte=p.idDeporte
WHERE Fecha>=CURDATE()
order by r.Fecha';
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect() > 0) {
```

ReservasAdm.php

Consulta para ver todas las reservas que han realizado los usuarios, ordenadas según la fecha

### Eliminar reservas.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$consulta = "DELETE FROM `reservas` WHERE idReservas=" . $id . "|";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobar() > 0) {
```

EliminarReserva.php

Consulta para eliminar las reservas que hemos seleccionado en el formulario anteriormente.

## Insertar noticias.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
/*Consulta para que el administrador vea todas las reservas que han realizado los deportistas*/
$consulta = "SELECT r.idReservas,r.Fecha, r.Nombre AS NombreReserva, h.HoraInicio,h.HoraFin, p.Nombre AS Campo, d.Nombre AS Deporte
            FROM `reservas` r INNER JOIN horario h
            ON r.idHora=h.idHora
            INNER JOIN pistas p
            ON r.idPista=p.idPista
            INNER JOIN deporte d
            ON d.idDeporte=p.idDeporte
            WHERE Fecha>=CURDATE()
            ORDER BY r.Fecha";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect() > 0) {
```

**Noticias.php**

Primeramente validamos el proceso de subir el archivo de la siguiente manera.

```
$archivos = $_FILES["archivo"]["name"];
$guardado = $_FILES["archivo"]["tmp_name"];
if (move_uploaded_file($guardado, destination: 'noticias/' . $archivos)) {

    if (empty($_FILES["archivo"]["name"])) {
        $imagen = 'defecto.png';
        /*Si no lo guardas en una variable, se te guardara como cadena de caracteres*/
    } else {
        $imagen = "" . $_FILES["archivo"]["name"] . "";
    }
}
```

Después de realizar la siguiente validación, realizamos la consulta en la que insertamos la noticia utilizando las funciones explicadas anteriormente.

```
$consulta = "INSERT INTO `noticias`(`idDeporte`, `Titulo`, `Desarrollo`, `Imagen`)
            VALUES ('" . $_POST["deporte"] . "','" . $_POST["titulo"] . ',
                    '" . $_POST["Desarrollo"] . "','" . $imagen . "')";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);

if ($objconexion->comprobar() > 0) {
    echo "
```

---

## Visualizar Noticias.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$consulta = "SELECT * FROM Noticias n INNER Join deporte d on d.idDeporte=n.idDeporte ";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect()>0) {
    if(!isset($_POST["enviar"])) {
```

**Noticias.php**

Consulta todas las noticias de la página ordenada por fecha más próxima.

## Eliminar Noticias.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$consulta = "DELETE FROM `noticias` WHERE idNoticia=" . $id . "'";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobar() > 0) {
    echo '
```

**EliminarNoticia.php**

Consulta para eliminar las noticias que hemos seleccionado en el formulario anteriormente.

---

## Visualizar Usuarios.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$consulta = "SELECT * FROM `usuarios` WHERE Tipo='d'";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect() > 0) {}
```

**verusuarios.php**

Consulta para ver todas los usuarios que estan registrados en la página web.

## Buscar Usuarios.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
$consulta = "SELECT CONCAT(Nombre," . " " . ",Apellidos )
as nombres , Correo,idUsuario FROM `usuarios` WHERE
CONCAT(Nombre," . " " . ",Apellidos ) LIKE '%"
.$_POST["nombre"] . "%'";
$objconexion->realizarConsultas($consulta);
if ($objconexion->comprobarSelect() > 0) {}
```

**verusuarios.php**

Consulta para ver los usuario relacionados con lo introducido en la barra de búsqueda.

---

## Eliminar Usuarios.

Aquí podemos observar que utilizamos algunas de las funciones mencionadas anteriormente.

```
if (isset($_POST["check"])) {  
    $consulta = "DELETE FROM `usuarios` WHERE idUsuario=" . $id . " ";  
    $objconexion->realizarConsultas($consulta);  
    if ($objconexion->comprobar() > 0) {  
        echo ' [OK]';  
    } else {  
        echo ' [Error]';  
    }  
}
```

**EliminarUsuarios.php**

Consulta para eliminar el usuario que hemos seleccionado en el anterior apartado .

## 6.10-PLAN DE PRUEBAS.

Prueba	Ejemplo-Datos	Resultado
<b>Instalación</b>		
Instalación	No se requieren datos	Redirección a la página de añadir administrador.
Registro	Nombre: vacío Apellidos: vacío NombreUsuario:vacio Contraseña:vacio Contraseña:vacio Correo:vacio Pregunta Seguridad:vacio Respuesta:vacio	La web mostrara un mensaje de alerta <b>Campo requeridos</b>
Registro	Nombre: admin Apellidos: admin NombreUsuario:admin Contraseña:admin Contraseña:admin Correo:admin@gmail.com Pregunta Seguridad:admin Respuesta:admin	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Registro completado”</b>
Inicio Sesión	usuario:manutala10 contraseña:12345	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Usuario o contraseña mal introducida”</b>

<b>Administrador</b>		
Listar usuarios	No se requieren datos	La web mostrará todos los usuarios
Listar usuarios	No se requieren datos	La web no encuentra usuarios y mostrará un mensaje de “No hay usuarios registrados”
Consultar usuarios	“Manuel”	La web mostrará todos los usuarios
Consultar usuarios	“Juan Pedro”	La web no encuentra usuarios y mostrará un mensaje de “No hay usuarios relacionados con Juan Pedro”
Borrar Usuarios	Opción Si	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Usuario eliminado con éxito”</b>

Borrar Usuarios	Opción No	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Usuario no eliminado con éxito”</b>
Listar Reservas	No se requieren datos	La web mostrará todos las reservas.
Listar Reservas	No se requieren datos	La web no encuentra usuarios y mostrará un mensaje de “No hay reservas”
Borrar Reservas	Opción Si	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Reserva eliminado con éxito”</b>
Borrar Reservas	Opción No	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Reserva no eliminado con éxito”</b>
Añadir Noticias	Deporte: vacío Título: vacío Desarrollo: vacío Imagen: vacío	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Noticia no añadida con éxito”</b>

Añadir Noticias	Deporte: “Tenis” Título: “Hola Prueba” Desarrollo: “holahola” Título: vacío	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Noticia añadida con éxito”</b>
Añadir Noticias	Deporte: “Tenis” Título: “Hola Prueba” Desarrollo: “holahola” Imagen: “emd.png”	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Noticia añadida con éxito”</b>
Borrar Noticias	Opción Si	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Noticia eliminada con éxito”</b>
Borrar Noticias	Opción No	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Noticia no eliminada con éxito”</b>
Modificar Noticias	Deporte: “Tenis” Título: “Hola Prueba” Desarrollo: “holaholamodificado”	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Noticia eliminada con éxito”</b>
Modificar Noticias	Deporte: “Tenis” Título: “Hola Prueba” Desarrollo: “holahola modificado”	La web mostrara un mensaje de alerta <b>“Noticia no modificada con éxito”</b>

Cerrar Sesión	No se requieren	Cierra la Sesión con éxito
Acceso a través de url	url de prueba	Página de error.
<b>USUARIO</b>		
Registro	Nombre: vacío Apellidos: vacío NombreUsuario:vacio Contraseña:vacio Contraseña:vacio Correo:vacio Pregunta Seguridad:vacio Respuesta:vacio	La web mostrará un mensaje de alerta <b>Campo requeridos</b>
Registro	Nombre: Manuel Apellidos: Amador NombreUsuario:manutala Contraseña:123 Contraseña:123 Correo:manu@gmail.com Pregunta Seguridad:hola Respuesta:hola	La web mostrara un mensaje de alerta <b>“Registro completado”</b>

Registro	Nombre: Manuel Apellidos: Amador NombreUsuario:manutala Contraseña:123 Contraseña:1234 Correo:manu@gmail.com Pregunta Seguridad:hola Respuesta:hola	La web mostrará un mensaje de alerta <b>-Usuario duplicado</b> <b>-Contraseñas no coinciden</b> <b>-Email duplicado</b>
Recuperación Contraseña	Correo:manu11@gmail.com	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Correo no existente”</b>
Recuperación Contraseña	Pregunta Seguridad:hola Respuesta:hola1 Contraseña:12345 Contraseña:12345	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Contraseña o respuesta mal introducida”</b>
Recuperación Contraseña	Pregunta Seguridad:hola Respuesta:hola Contraseña:123456 Contraseña:12345	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Contraseña o respuesta mal introducida”</b>
Reservas	Fecha:2021/06/09 Campo:Pista de Tenis	La web mostrará las horas que están disponibles en dicho día y pista seleccionada.
Reservas	Fecha:2021/06/09 Campo:Pista de Tenis	La web mostrara un mensaje <b>“Todas las horas están reservadas”</b>

		<b>en el dia seleccionado”</b>
Reservas	Hora:11:00-12:00	La web nos redirecciona a el pago
Reservas	Realizamos el pago	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Reserva completada con éxito”</b> <b>Descarga un pdf</b>
Ver datos Usuario	Visitamos en el apartado “mi perfil”	La web mostrará los datos.
Modificar datos Usuario	Contraseña Antigua:12341 Nueva contraseña:111 Contraseña:111	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“La contraseña antigua no coincide”</b>
Modificar datos Usuario	Contraseña Antigua:1234 Nueva contraseña:111 Contraseña:111	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Contraseña Modificada”</b>
Borrar Usuario	Opción Si	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Usuario eliminado con éxito”</b>

Borrar Usuario	Opción No	La web mostrará un mensaje de alerta <b>“Usuario no eliminado con éxito”</b>
----------------	-----------	---

## 6.10-PRESUPUESTO

Cód.	Concepto	Horas	Precio Ud.	Total
	Gastos de Personal			
P1	Gestión del Proyecto	4,50	25,00 €	112,50 €
P2	Programación	30,25	15,00 €	453,75 €
P3	Gestión del Cliente (Defensa)	3	30,00 €	90,00 €
	Equipos			
P4	Alquiler			0,00 €
	Alojamiento			
P5	Hosting			0,00 €
	SUBTOTAL			656,25 €
	IVA	21%		137,81 €
	<b>TOTAL</b>			<b>794,06 €</b>

=

---

## 6.II-PROPIUESTA DE MEJORAS.

- Inscripciones a los deportes cuando comienza la temporada. Esto se hace habitualmente visitando al gestor deportivo llevando un papel con la inscripción y este tiene que ir uno a uno rellenando y organizando todo a mano.
- Cancelación de la pista, devolviéndole el dinero de la transferencia realizada anteriormente.
- Inscripciones para eventos especiales que se organizan como Carreras, Torneos por cada deporte....

---

## 1-RECURSOS UTILIZADOS.

Recursos Utilizados:

**PHPSTORM:** Programa utilizado para desarrollar el proyecto admitiendo distintos lenguajes utilizados como HTML,PHP,JAVASCRIPT ,AJAX....



**BOOTSTRAP:** Framework de código abierto especializado en el diseño de la página web. Contiene una gran variedad de plantillas.



**XAMPP:** Es un paquete de software libre que consiste en un sistema de gestión de bases de datos MySQL , el servidor web de Apache e Intérpretes para lenguajes de PHP.



**GitHub:** Plataforma de desarrollo cuya finalidad es alojar proyectos de distintos diseñadores.

Se utiliza principalmente para la creación de código fuente de programas de computadora.



**Navegadores:** Plataforma de búsqueda de nuestra página web.



---

## 8-CONCLUSIONES.

En este proyecto que he realizado me quedo con muchas conclusiones que voy a detallar a continuación:

- 1.Destacar el apoyo de los profesores y sobre todo el tutor en el que ha confiado y nos ayudado en los momentos en los que nos quedamos estancados con dicho proyecto.
- 2.La dificultad de compaginar el proyecto con las prácticas, saber adaptarte a los horarios para ir avanzando dicho proyecto.
- 3.Capacidad de supervivencia de saber buscar, encontrar errores por sí mismo , sin ayuda de nadie , la capacidad de no rendirte.
- 4.Los conocimientos aprendidos y desarrollados que son totalmente desconocidos al principio de empezar dicho proyecto.
- 5.El apoyo y la ayuda de los compañeros a la hora de echarte un cable y motivarte en los momentos que veías que no llegabas a la conclusión del proyecto.

---

## 9-PROBLEMAS ENCONTRADOS.

Dificultad de organización al principio de compaginar las prácticas con el proyecto y además en mi caso el trabajo.

Dificultad para encontrar algunos errores que he tenido con el proyecto.

Necesidad de que el día tenga que durar más de 24 horas en esta etapa.

Revisiones semanalmente o contacto con los alumnos por si tienen algún tipo de problema.

## 10-BIBLIOGRAFÍA.

<http://php.net/> -> Documentación Php

<https://getbootstrap.com> -> Bootstrap

<https://jqueryui.com/> -> JQUERYUI

<https://www.w3schools.com/> -> W3Schools

[developer.mozilla.org](https://developer.mozilla.org) -> Dudas Ocasionadas

<http://www.fpdf.org/> -> Generar PDF

<https://www.youtube.com/> ->Youtube

## Código de la Aplicación

<https://github.com/manutala10/EMD-TALAVERA->

---

MUCHAS GRACIAS A  
TODO EL EQUIPO  
EDUCATIVO EVG!

