

# Proyecto Integrado – Central Pádel

Mi proyecto final será una página web para mi club de pádel Central Pádel, por lo que será una web totalmente **funcional** y **realista**.

Este proyecto contará con dos tipos de usuarios, **clientes** y **administradores**.

Cuando iniciemos la página encontraremos una **landing page** con información sobre el club y su funcionamiento, en la parte superior, el header o cabecera, tendremos un **menú de navegación** en donde habrá enlaces a diferentes secciones de la página.

## Secciones para los clientes:

Una de las secciones será el **login**. En este tendremos **registro** e **inicio** de sesión el cual se **guardará** en la **base de datos** con todos los datos necesarios del cliente.

Otra sección estará dedicada a los **partidos** y los **entrenamientos** en donde se pondrán partidos o entrenamientos a disposición de los clientes y estos se podrán **apuntar**. Todos los partidos y entrenamientos serán **guardados en la base de datos**, por ello solo se podrán apuntar a estos **clientes registrados** previamente, por lo que esta sección estará **protegida**. Cuando sale un partido o entrenamiento nuevo a los clientes les llegará una **notificación** sobre este, al igual de cuando se apuntan a un partido o entrenamiento.

También encontraremos la sección de **productos**. En esta sección se mostrará un **listado** de los productos disponibles en tienda, ya sean camisetas, pantalones, palas..., pero no estarán disponibles para comprar pero si para **reservar**.

Por último, como clientes, encontraremos una sección sobre **noticias**, en la cual se irán mostrando **cards** con las últimas noticias disponibles, como la creación de un partido, ofertas, nuevos artículos disponibles...

## Secciones como administrador:

Los administradores tendrán **permisos especiales** como **crear**, **borrar** y **editar** un partido, entrenamiento o producto, podrán registrar nuevos clientes o eliminarlos y tendrán control sobre las noticias.

Todo esto se manejará desde una **sección protegida** la cual será **administración** y contendrá todas las acciones disponibles para poder llevar a cabo todo lo anterior.

## Tecnologías usadas:

- **Vue** como framework para el frontend
- **CSS3 o Sass** para dar estilos a la página.
- **PHP** para la transmisión de datos en el backend y **PhpMyAdmin** como base de datos relacional.