



Manual de instalación

ABP-G24

Emily Blanco Rodríguez

Samuel Ramilo Conde

Daniel de Alonso Durán

Diego Rodríguez Sellés

¿Que es Ufitness?

Ufitness es una aplicación web destinada a la gestión de actividades deportivas de un gimnasio, aunque en un principio sea genérica debería poder utilizarse en las instalaciones deportivas del campus de Ourense.

¿Cuales son los requisitos para poder utilizar la aplicación?

- PHP 5.5.9-1 ubuntu 4.14
- mysql 5.5.53-0ubuntu0.14.04.1
- Apache/2.4.7(Ubuntu)
- extensión PHP:mysql

Contenido del proyecto

La aplicación seguirá el patrón MVC(Modelo-Vista-Controlador) por lo que existirá un directorio “**model**” que contendrá los modelos relacionados con la aplicación, otro directorio “**view**” en la que están incluídas todas la vistas que se mostraran al usuario, también contendrá todo lo relacionado con el diseño de la propias vistas y las imágenes que se incluirán en la aplicación. Existirá otro directorio llamado “**controller**” donde se encontrarán los controladores encargados de relacionar los modelos con las vistas. Por último destacamos un directorio “**resources**” que incluirá los archivos necesarios para que la aplicación pueda funcionar correctamente, como por ejemplo la conexión a la base de datos. También existe una carpeta llamada “**imagenesSubidas**” donde encontramos aquellas imagenes que se suben al servidor en la aplicación.

Como instalar Ufitness

- Descomprimir el archivo Ufitness-master.zip

```
unzip Ufitness-master.zip
```
- Mover el archivo al directorio /var/www/

```
mv Ufitness-master /var/www
```
- Ahora hay que instalar la base de datos. Para ello es necesario acceder a la siguiente dirección:

<http://localhost/Ufitness/Ufitness/instalacionBD.php>

IMPORTANTE: la base de datos se creará si la contraseña de MySql para el usuario *root* es *root*. En otro caso será necesario cambiar este campo en el archivo *instalacionBD.php* que se encuentra en *Ufitness\Ufitness*.

- Listo, ya puedes utilizar UFitness! Para ello accede a:

<http://localhost/Ufitness/Ufitness/>