



## Manual de instalación

### ¿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 incluidas 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. Y por último destacamos un directorio “**resources**” que incluire los archivos necesarios para que la aplicación pueda funcionar correctamente, como por ejemplo la conexión a la base de datos.

## Como instalar Ufitness

- Descargar el archivo comprimido Ufitness.zip
- Mover el archivo al directorio /var/www/ y descomprimir .
- Luego desde la consola de comandos:
  - Para entrar en el shell de mysql => `mysql -h localhost -u root -p`
  - Importar la bd => `source /var/www/Ufitness-master/Ufitness/G24.sql;`
  - Comprobar si existe la bd => `show database;`