# Motivo de la aplicación, código o desarrollo

Esta aplicación es un ejercicio hecho para la clase de Desarrollo web entorno servidor para la evaluación de una estructura MVC con el ORM Doctrine para todo el acceso a la BB.DD y Twig para las vistas de los apartados.

Enunciado:

Vamos a crear una página web con un servidor de BB.DD. que sirva para los usuarios de un juego de móvil guarden sus estadísticas y poder visionar su progreso.

La aplicación tendrá un total de 7 apartados:

Login / Register.

Perfil de usuario.

Subida de estadísticas.

Listado de mejores usuarios, comparando estadísticas entre diferentes usuarios.

Añadimos los siguientes apartados:

Listado de eventos, con descripción, fecha y lugar del mismo.

Seleccionar un evento y mostrar el agente o agentes que hayan participado en él, si los hay.

Mostrar un nuevo apartado en el Perfil del Agente o en otra página que sea la evolución de las estadísticas en los eventos. (Se pide realizar la diferencia entre las estadísticas iniciales y finales subidas por el agente en los eventos que haya participado.)

El diseño de la interfaz de usuario será completamente libre y podréis usar una plantilla genérica que adecuéis a las necesidades del proyecto, una creada por vosotros, etc… se evaluará su integración sobre el proyecto no si es más o menos amigable, bonita, etc…

Tendréis una batida de datos en formato texto separado por tabulaciones y saltos de líneas, que será la entrada que va a realizar el jugador en la web para la subida de las estadísticas.

# Estructura y contenido de la entrega.

La entrega tiene la siguiente estructura :

los controladores:

Texto

Descripción generada automáticamente

Las Entidades y Los repositorios

Texto

Descripción generada automáticamente

La carpeta Vendor no se va a entregar por el peso de esta, se puede generar con los siguientes comandos :

composer install

una vez generada es necesario reiniciar el proyecto en visual studio code

# Puesta en funcionamiento.

unas de las primeras cosas que hay que hacer

es iniciar el xampp

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Si la bbdd no está instalada hay que instalarla a través del archivo con el nombre ingress\_mvc\_doctrine .sql incluido en esta entrega.

una vez esta instalada la bbdd ya podemos ponerlo en funcionamiento. Para ello hay que entrar desde la terminar en la carpeta public con el comando:

* cd public

y con el comando:

* php -S localhost:8010

lanzaremos el servidor de php en este caso por el puerto 8010

una vez hecho esto ya podemos poner la ruta :

<http://localhost:8010>

y la aplicación funcionara correctamente

# Links.

podemos ver un breve video explicando la aplicación en el siguiente link:

<https://youtu.be/LXmz_yRLLaM>

y podemos acceder a la aplicación en los siguientes links:

en mi repositorio de GitHub:

<https://github.com/xampa265/Ac5-Doctrine>

y en mi nube:

https://1drv.ms/u/s!ArfmuDI1bnNDuzsPpjaDxrkWrgO8?e=Nmru3E