

I.E.S. ALBARREGAS (MÉRIDA) Desarrollo de Aplicaciones Web CURSO 2023/24



PROPUESTA PROYECTO DAW Módulo "Proyecto de Desarrollo de Aplicaciones Web"

Alumno: Manuel Fernández Nevado

Fecha: 22-03-2024

1.Título y descripción general del proyecto	2
Incluir una descripción general de qué hará la aplicación y su ámbito de aplicación (comercial, personal,).	
2.Identificación del proyecto	2
3.Justificación y objetivos	2
4.Contenidos y aspectos principales	2
5.Medios que se utilizarán	.2
6.Áreas del ciclo formativo	.3
# Toc51684658	



I.E.S. ALBARREGAS (MÉRIDA) Desarrollo de Aplicaciones Web CURSO 2023/24



1. Título y descripción general del proyecto

PokedexMFN. Es una aplicación que se alimenta de la PokeAPI, la cual sirve para los jugadores de Pokémon con ciertos datos.

2. Identificación del proyecto

Participante: Manuel Fernández Nevado

Ciclo formativo: Desarrollo de Aplicaciones Web

Centro educativo: IES Albarregas, Mérida.

3. Justificación y objetivos

Mi motivo para crearla es que las aplicaciones que te puedes encontrar en internet de Pokémon le faltan datos y tienes que buscar en varias páginas diferentes, mi objetivo es crear una aplicación con todos los datos y varios minijuegos para entretenerte con la aplicación.

4. Contenidos y aspectos principales

Habrá una tabla de tipos de Pokémon que dirá contra quien son efectivos, débiles, inmunes, nulos... Tambien se pueden ver todos los Pokemons.

Varios minijuegos como mini combates, carta alta, etc.

Constará de una base de datos, la cual recogerá datos de usuario, para poder iniciar sesión, además de la posibilidad de añadir Pokémon favoritos y eliminarlos, registro de combates, equipo Pokémon de cada usuario y poder editar el equipo.

5. Medios que se utilizarán

Describir las herramientas (software, hardware,...) que se tiene previsto usar en el desarrollo del proyecto:

- ➤ Windows 10/11.
- > JavaScript, Java.
- ➤ TailwindCSS.
- Visual Studio Code(JS, HTML), MySQL Workbench, Netbeans (Java).



I.E.S. ALBARREGAS (MÉRIDA) Desarrollo de Aplicaciones Web CURSO 2023/24





6. Áreas del ciclo formativo

Desarrollo Web en Entorno Cliente, Desarrollo Web en entorno Servidor y Diseño de Aplicaciones Web