## Desarrollo web en entorno servidor - 2223

<u>Área personal</u> Mis cursos <u>FORMACIÓN PROFESIONAL 22/23</u> <u>CIFP CARLOS II</u>

CGS Desarrollo de Aplicaciones Web 22/23 Segundo(DAW) Desarrollo web en entorno servidor - 2223

<u>1º CONVOCATORIA</u> <u>Tarea DWES06</u>

#### Tarea DWES06

Utilizando el Framework Laravel vamos a implementar una aplicación para gestión de artículos de un almacén.

La base de datos a utilizar se llamará "dwes" (con usuario super y contraseña 123456), y tendrá una sola tabla llamada "equipos" con las siguientes columnas:

- eqp\_id, clave primaria autonumérica.
- eqp\_nombre, cadena de texto.
- eqp\_puntos, eqp\_golesfavor, eqp\_golescontra, números enteros.

La aplicación deberá poder gestionar la inserción de artículos, eliminación y control de stock.

Se debe hacer lo siguiente:

- Conexión con la base de datos y migración de la tabla (1,5 puntos).
- Ruta donde se enlace con un formulario en una vista para insertar un nuevo equipo. El equipo empezará con el valor 0 en puntos, goles a favor y en contra (1 punto).
- Ruta que gestione los datos enviados por el formulario e inserte el equipo (1 punto).
- Ruta que enlace con el método de un controlador que muestre una lista con la clasificación. El orden tendrá como primer criterio los puntos, y después la diferencia de goles, es decir, goles a favor-goles en contra (1,5 puntos).
- Por cada equipo de la clasificación debe haber un botón para eliminarlo. Este botón apuntará a una ruta parametrizada donde se gestionará la eliminación de la fila de la base de datos (1,5 puntos).
- Ruta que enlace con otro formulario donde mediante dos listas desplegables seleccionamos los equipos, y mediante otras dos listas seleccionamos los goles, con valores de 0 a 10 (2 puntos)
- Ruta que reciba los datos del anterior formulario y actualice los puntos de los dos equipos (victoria, 3 puntos; empate, 1 punto; derrota, 0 puntos), goles a favor y goles en contra (1,5 puntos).

Es importante usar la versión 9.51, o al menos que sea de la versión 9, y PHP 8.1.

#### Indicaciones de evaluación y envío

¡IMPORTANTE! SE DEBE COMPRIMIR TODO EL DIRECTORIO DONDE SE ENCUENTRE INSTALADO LARAVEL Y ENVIADO A LA TAREA.

No es necesario adjuntar ningún documento explicativo, pero sí añadir comentarios que ayuden a la comprensión del programa.

En la evaluación de cada ítem se tendrá en cuenta, además de su correcto funcionamiento, su claridad y el uso de comentarios. En caso de añadir un documento explicativo debe ser en formato PDF. No se corregirá nada si no existe programa de prueba.

La tarea se puede realizar creando uno o varios archivos. Todos ellos deben ser comprimidos en un archivo .RAR o .ZIP y el archivo comprimido debe ser enviado a la tarea de la plataforma según la nomenclatura típica:

Apellido1\_Apellido2\_Nombre\_DWES06-TAREA

# Estado de la entrega Número del Este es el intento 1. intento Estado de la No entregado entrega Estado de la Sin calificar calificación Fecha de domingo, 5 de marzo de 2023, 23:59 entrega Tiempo restante 7 días 23 horas Última modificación Comentarios de Comentarios (0) la entrega Agregar entrega Todavía no has realizado una entrega. Actividad previa ◆ Tarea DWES05 Ir a...

### Mantente en contacto

Dirección General de Formación Profesional e Innovación

Resumen de retención de datos

Descargar la app para dispositivos móviles

TODOS LO DERECHOS RESERVADOS ♥ DO CONECTI.me