

PRUEBA DESARROLLO

Se deberá desarrollar un sistema de registro de maratones y del avance de los atletas que participen en ella, el cual funcione con PHP + AJAX + Base de datos PostgreSQL

Maratones

Nombre Carrera

Descripción

Tiempo Carrera

Atleta

Porcentaje de Avance

Carrera	Tiempo	Atleta	Comienzo	Avance	Acción
Carrera Prueba	10	Juan Perez	10-08-2023 10:23	10%	<input type="button" value="Editar"/>

Validaciones:

- **Nombre Carrera:** No debe quedar en blanco y debe poseer al menos 3 caracteres.
- **Tiempo de Carrera:** Que permita solo números enteros positivos
- **Atleta:** No puede participar mas de una vez en la misma carrera.
- **Avance:** Debe permitir valores entre 0 y 100.

Comportamiento:

- Al presionar guardar debe almacenar los datos en la bdd.
- El registro guardado debe visualizarse en la grilla.
- Al presionar el botón editar debe subir los datos al formulario y al guardar dicho registro debe actualizarlo en la grilla.

Instrucciones:

- No se permitirá hacer submit al formulario.
- El guardado debe ser mediante PHP + AJAX.

Puntos de evaluación

- Creación de tablas en la base de datos.
- Creación de vistas y funciones en base de datos.
- Orden de Código.
- Documentación de lo desarrollado

TIEMPO ESTIMADO:

5 horas.

AMBIENTE DE DESARROLLO

<https://dev.facturacion.cl/PrimeraLetraNombrePrimerApellido>

DATOS DE CONEXIÓN A LA BASE DE DATOS

- **Host:** 192.168.1.11
- **Nombre:** PrimeraLetraNombrePrimerApellido
- **Usuario:** externo
- **Clave:** desis123