**PRUEBA TÉCNICA LA LIGA**

**DESCRIPCIÓN**

Se desea crear un módulo CRUD completo de una entidad A relacionada 1..N con otra entidad B utilizando el framework php Symfony en su versión 3.2

**ACCIONES**

Se deben de crear las entidades, formularios, vistas y controladores necesarios para crear las acciones necesarias de un módulo CRUD:

- Creación de nuevos registros de la entidad B

- Listado de registros de la entidad A

- Creación de nuevos registros de la entidad A con un select multiple para poder seleccionar los registros relacionados con la entidad B.

- Edición de un registro existente de la entidad A.

- Borrado lógico de la entidad A.

**MODELO**

La entidad A cuyo nombre será ‘club’ tendrá los siguientes campos:

- id (clave primaria integer autoincremental)

- nombre (texto)

- telefono (texto)

- jugadores (relación 1 a N con la entidad jugadores)

- borrado (boolean)

La entidad B cuyo nombre será ‘jugadores’ tendrá los siguientes campos:

- id (clave primaria integer autoincremental)

- nombre (texto)

**FORMULARIO**

Se deben de crear dos FormType de Symfony para cada una de las entidades. Para la entidad A será necesario incluir todos sus campos junto con su relación 1..N que será un select multiple de la entidad B.

**PLANTILLAS**

Se deberá maquetar las siguientes plantillas:

* Formulario para crear registro de la entidad B
* Formulario para crear, editar y borrar registros de la entidad A

La maquetación del listado y el formulario deberá de hacerse utilizando Bootstrap V3 con el motor de plantillas Twig.

**JQUERY**

Se debe de utilizar jquery para añadir una máscara en el campo teléfono de la entidad B del tipo 000-00-00-00

**SERVICIOS**

El borrado de de la entidad A debe de hacerse a través de un servicio de forma lógica y no física a través de su campo borrado.

**MENU**

Se debe de crear un menú con las opciones de:

* Crear registros de la entidad B
* Listar registros de la entidad A
* Crear registro de la entidad A

**BUNDLES**

Se permite utilizar cualquier bundle externo así como cualquier librería js que se considere necesaria.

**OPCIONAL**

Como trabajo opcional se podrá omitir la creación de registros de la entidad B con una plantilla por separado del formulario de la entidad A, sustituyendo el select múltiple de la relación con la entidad B del formulario de la entidad A, por un CollectionType del formulario de la entidad B.

Se pretende poder añadir, editar y borrar colecciones de la entidad B dentro del formulario de la entidad A.

Para añadir nuevos registros de la entidad B en el formulario de la entidad A se recomienda utilizar jquery.collection.js

**ENTREGA**

Le entrega de la prueba técnica se debe de hacer mediante un repositorio creado en GitLab o GitHub