

Práctica Integradora

 Para esta práctica integradora vamos a utilizar la base de datos que ya conocemos: movies_db. Y así mismo trabajaremos esta vez en Laravel. Nuestro objetivo será crear una view de Laravel la cual, haciendo uso de algunas rutas previamente creadas, genere una consulta de las películas que hay en la base de datos y que a su vez nos permita guardar películas también.

Para éste proceso te daremos como punto de partido el archivo **saveMovieWithFetch.blade.php**. El cual tiene un par de elementos indispensables para poder cargar y/o guardar las películas.

- 2. Importante tener en cuenta lo siguiente:
 - a. Generar una ruta en Laravel tipo GET, que retorne la vista del formulario que te damos.
 - b. Generar una ruta en Laravel tipo GET, que retorne todas las películas en formato JSON. Esta ruta la consumirás como un endpoint en tu llamado asincrónico con JavaScript a modo de API.
 - c. Generar una ruta en Laravel tipo POST, que recibiendo la información (Request) del formulario de la vista, guarde la película en la DB.
 - d. Ahora, recién se ingrese a la ruta que retorne la vista que te damos, se deberán cargar las películas existentes en la DB (utilizando el endpoint del punto 2.a). Esto deberá hacerse con FETCH.
 - e. Para guardar una película: deberemos validar que los campos no estén vacíos.
 - f. Después de guardar una película (con FETCH) y si el registro fue exitoso, se deberá mostrar un mensaje que avise al visitante que fue posible guardar la película.
 - g. El listado de películas se deberá actualizar constantemente para mostrar las últimas películas ingresadas.
- 3. Te dejamos una guía de cómo se deberían ver tus rutas:

Formulario:

```
Route::get('/nombre', function (){
     return view('saveMovieWithFetch');
});
```

API Endpoint para consumir las películas de la DB:

Route::get('/nombre', function (){



});

```
$movies = \App\Movie::orderBy('title')->get();
return $movies;
});

API Endpoint para guardar las películas en la DB:
Route::post('/nombre', function (Request $req){
    $data = json_decode($req->input('LOQUEVIENEDESDEFETCH'));
    $movie = new Movie;
    ¿¿¿???
    $movie->save();
```

Al usar Request dentro de **web.php** necesitaremos hacer uso del namespace: use Illuminate\Http\Request;

return ['status' => 'ok'];