



MP09. PROGRAMACIÓ DE SERVEIS I  
PROCESSOS

PROJECTE 1. PHPTINKERING

2n DAM

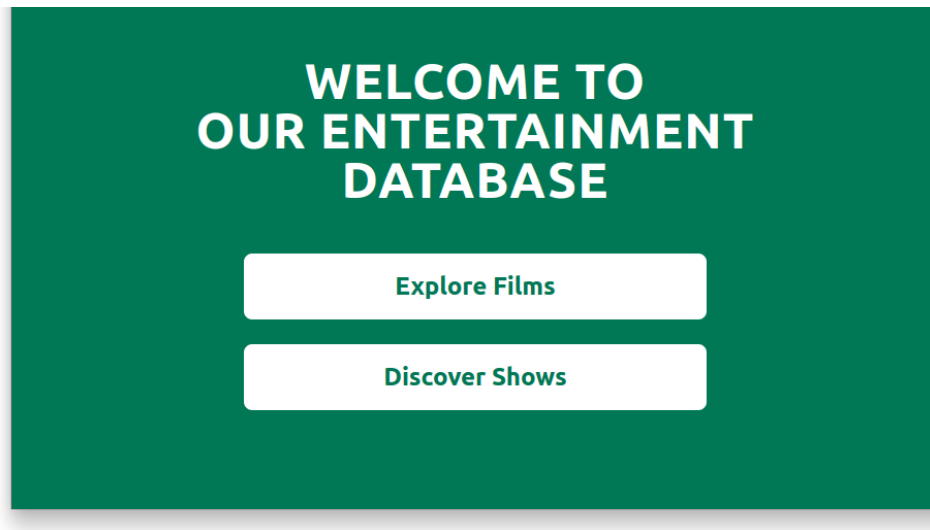
NATALIA NOWAK

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Primera pàgina: Landing Page</b> | <b>2</b>  |
| <b>Segona pàgina: Pel·lícules</b>   | <b>3</b>  |
| - Descripció taula                  | 3         |
| - Botons                            | 4         |
| - Base de Dades                     | 6         |
| <b>Tercera pàgina: Sèries</b>       | <b>7</b>  |
| - Descripció taula                  | 7         |
| - Botons                            | 8         |
| - Base de Dades                     | 10        |
| <b>Header</b>                       | <b>10</b> |
| <b>Footer</b>                       | <b>11</b> |
| <b>Principals canvis</b>            | <b>11</b> |

Link del repositori: <https://github.com/naatalianowak/Projecte1-PHPTinkering>

## Primera pàgina: Landing Page

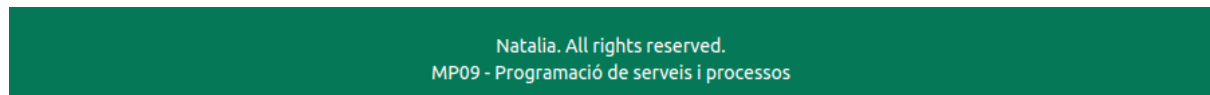
- La *Landing Page* funciona com a *Home* del projecte. És simple i funcional, ja que compta en:
  - Dos botons que ens porten a les taules de Films i Shows:



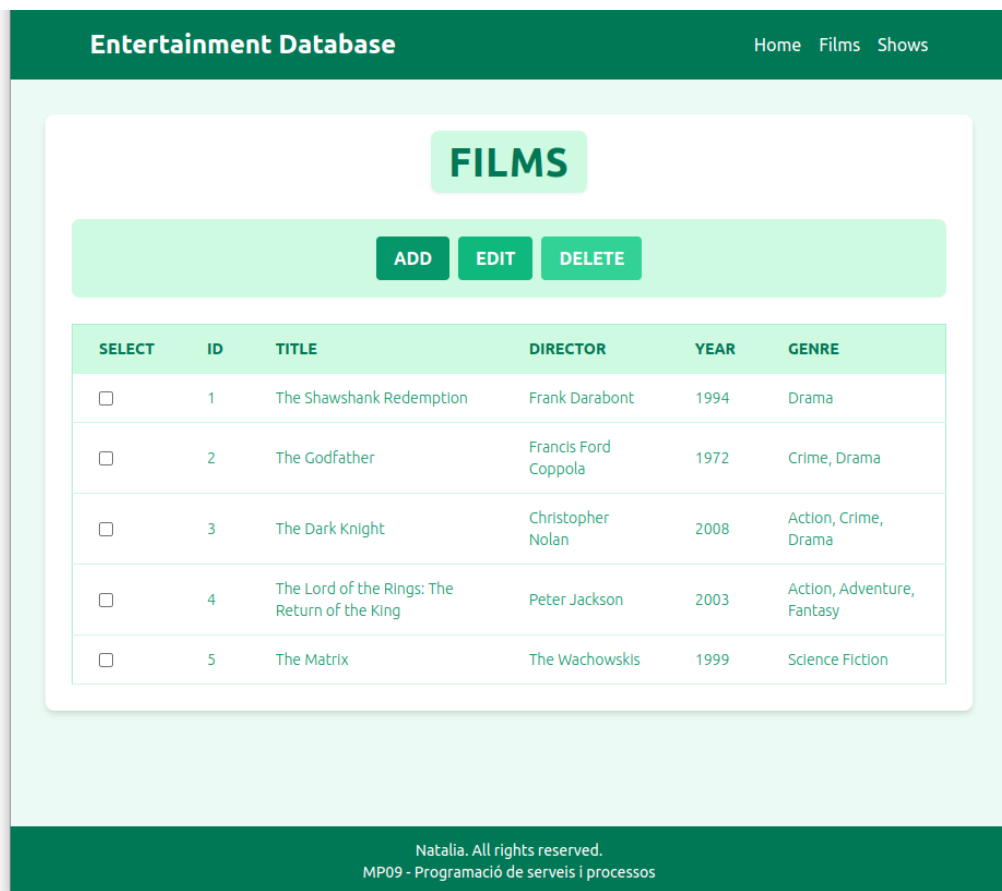
- El header:



- El footer:



## Segona pàgina: Pel·lícules



- Descripció taula

| FILMS                      |    |   |                      |      |                            |
|----------------------------|----|---|----------------------|------|----------------------------|
| <div>ADD EDIT DELETE</div> |    |   |                      |      |                            |
| SELECT                     | ID | TITLE   | DIRECTOR             | YEAR | GENRE                      |
| <input type="checkbox"/>   | 1  | The Shawshank Redemption                      | Frank Darabont       | 1994 | Drama                      |
| <input type="checkbox"/>   | 2  | The Godfather                                 | Francis Ford Coppola | 1972 | Crime, Drama               |
| <input type="checkbox"/>   | 3  | The Dark Knight                               | Christopher Nolan    | 2008 | Action, Crime, Drama       |
| <input type="checkbox"/>   | 4  | The Lord of the Rings: The Return of the King | Peter Jackson        | 2003 | Action, Adventure, Fantasy |
| <input type="checkbox"/>   | 5  | The Matrix                                    | The Wachowskis       | 1999 | Science Fiction            |

- **ID.** Afegit automàticament per ordre de INSERT INTO de la BD. Està ordenat per ascendentment.
- **Title.** És un VARCHAR. Correspon al títol de la Pel·lícula escollida.
- **Director.** És un VARCHAR. Correspon al director principal
- **Year.** És un INTEGER. Correspon a l'any de realització.
- **Genre.** És un VARCHAR. Correspon al gènere principal.
- Responsive:

**FILMS**

ADD EDIT DELETE

ID: 1 ☐

**The Shawshank Redemption**  
 Director: Frank Darabont  
 Year: 1994  
 Genre: Drama

ID: 2 ☐

**The Godfather**  
 Director: Francis Ford Coppola  
 Year: 1972  
 Genre: Crime, Drama

ID: 3 ☐

**The Dark Knight**  
 Director: Christopher Nolan  
 Year: 2008  
 Genre: Action, Crime, Drama

- Botons
  - Add: Afegeix una pel·lícula

**Add New Film**

Title:

Director:

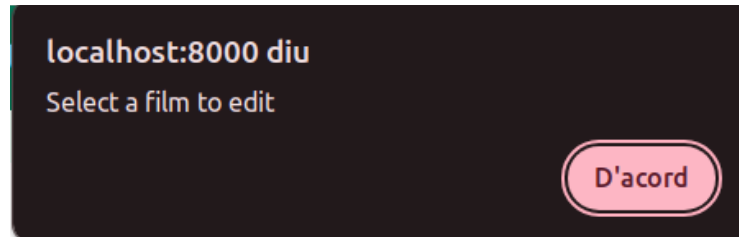
Year:

Genre:

Create Film

- Edit

Tens que seleccionar la pel·lícula que vols editar (columna SELECT), sinó apareix el següent missatge:



## Edit Film

TITLE:

DIRECTOR:

YEAR:

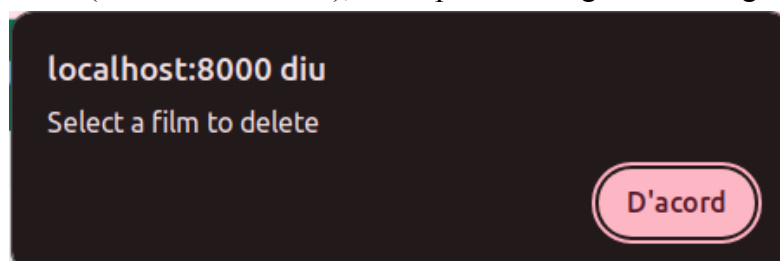
GENRE:

UPDATE

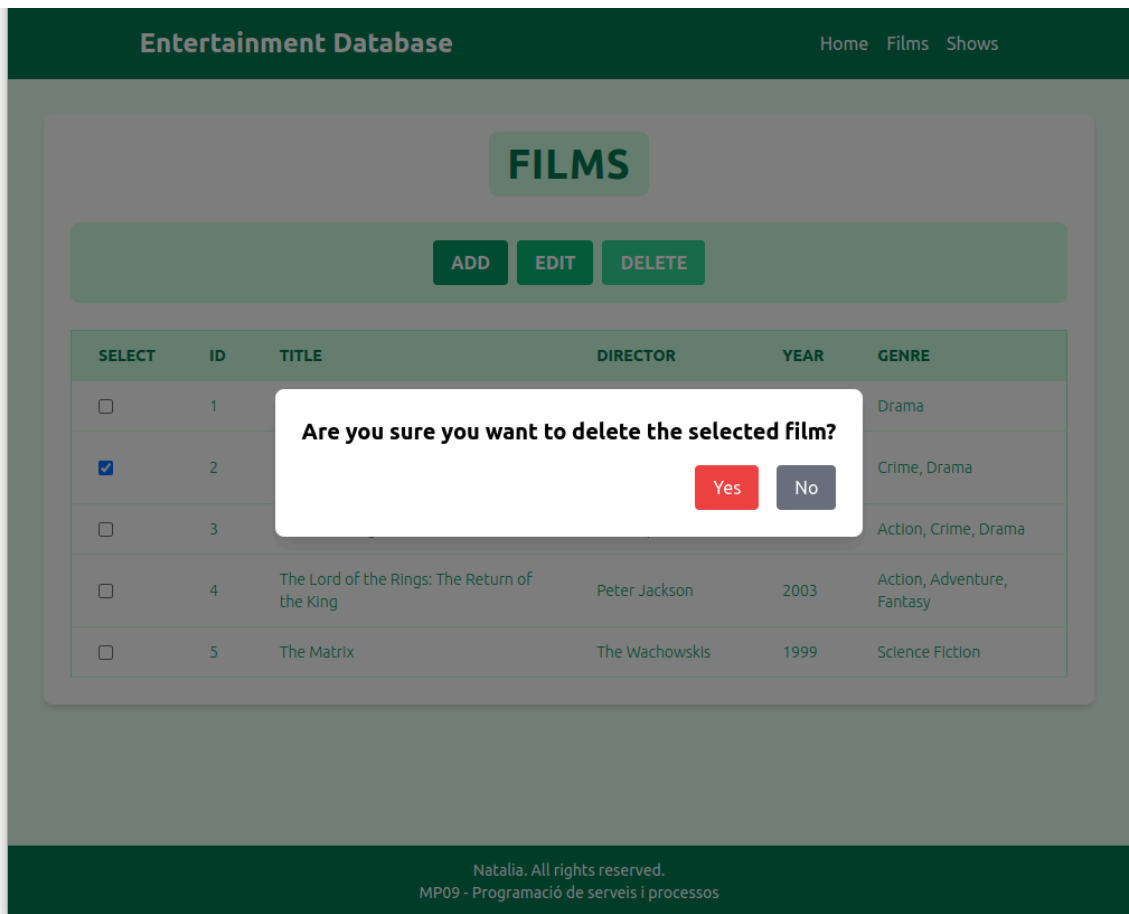
[Return](#)

- Delete:

Tens que seleccionar la pel·lícula que vols eliminar (columna SELECT), sinó apareix el següent missatge:



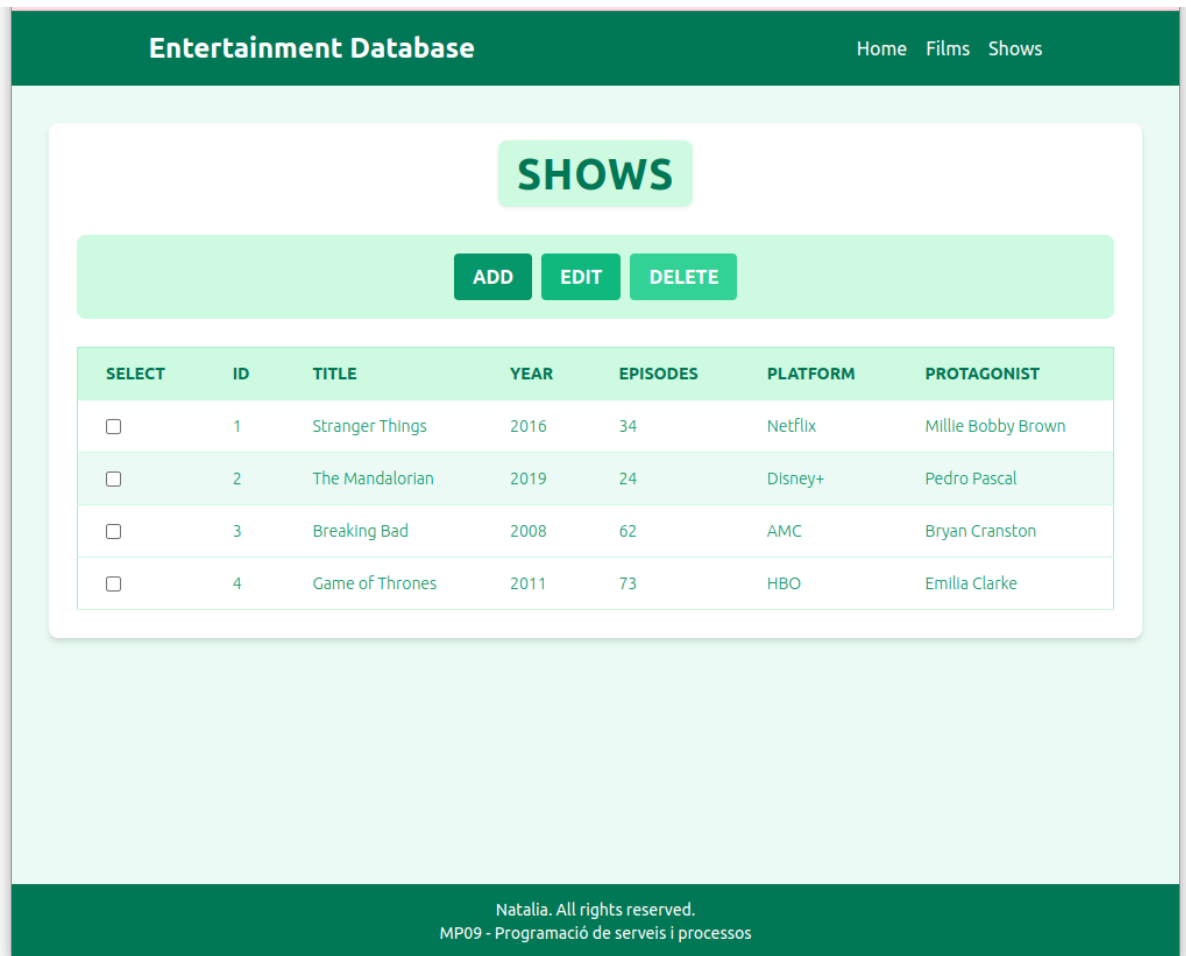
- Resultat



- Base de Dades

| WHERE |    | ORDER BY                                  |      |                            |                      |
|-------|----|---|------|----------------------------|----------------------|
|       | id | title                                     | year | genre                      | director             |
| 1     | 1  | The Shawshank Redemption                  | 1994 | Drama                      | Frank Darabont       |
| 2     | 2  | The Godfather                             | 1972 | Crime, Drama               | Francis Ford Coppola |
| 3     | 3  | The Dark Knight                           | 2008 | Action, Crime, Drama       | Christopher Nolan    |
| 4     | 4  | The Lord of the Rings: The Return of t... | 2003 | Action, Adventure, Fantasy | Peter Jackson        |
| 5     | 5  | The Matrix                                | 1999 | Science Fiction            | The Wachowskis       |

## Tercera pàgina: Sèries



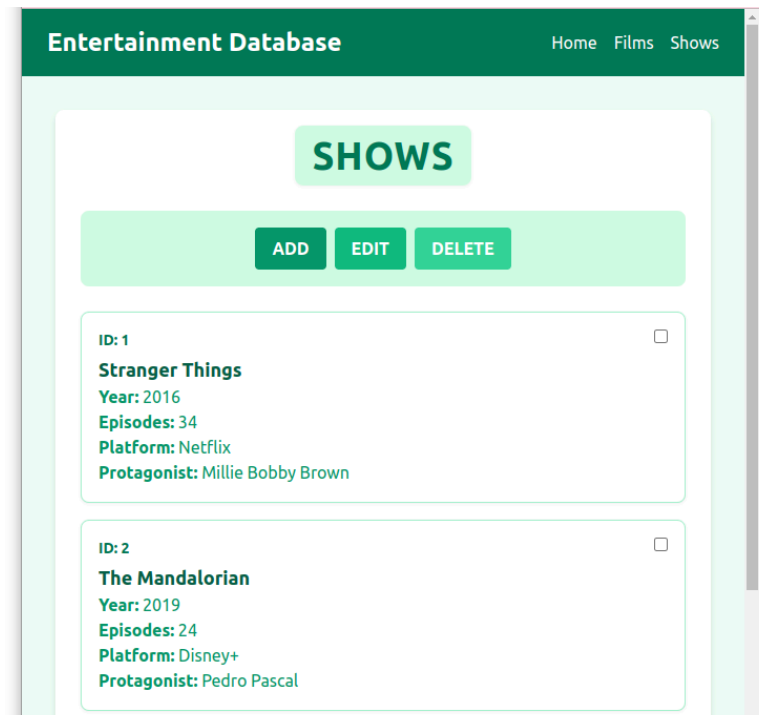
- Descripció taula

| SHOWS                      |    |                 |      |          |          |                    |
|----------------------------|----|-----------------|------|----------|----------|--------------------|
| <div>ADD EDIT DELETE</div> |    |                 |      |          |          |                    |
| SELECT                     | ID | TITLE           | YEAR | EPISODES | PLATFORM | PROTAGONIST        |
| <input type="checkbox"/>   | 1  | Stranger Things | 2016 | 34       | Netflix  | Millie Bobby Brown |
| <input type="checkbox"/>   | 2  | The Mandalorian | 2019 | 24       | Disney+  | Pedro Pascal       |
| <input type="checkbox"/>   | 3  | Breaking Bad    | 2008 | 62       | AMC      | Bryan Cranston     |
| <input type="checkbox"/>   | 4  | Game of Thrones | 2011 | 73       | HBO      | Emilia Clarke      |

- **ID**. Afegit automàticament per ordre de INSERT INTO de la BD. Està ordenat per ascendent.
- **Title**. És un VARCHAR. Correspon al títol de la Sèrie.
- **Year**. És un INTEGER. Correspon a l'any de realització.



- **Episodes.** És un INTEGER. Correspon al número d'episodis totals.
- **Platform.** És un VARCHAR. Correspon a la plataforma de vídeo.
- **Protagonist.** És un VARCHAR. Correspon a l'actor principal.
- Responsive:



- Botons
  - Add

### Add New Show

**Title:**

**Director:**

**Year:**

**Episodes:**

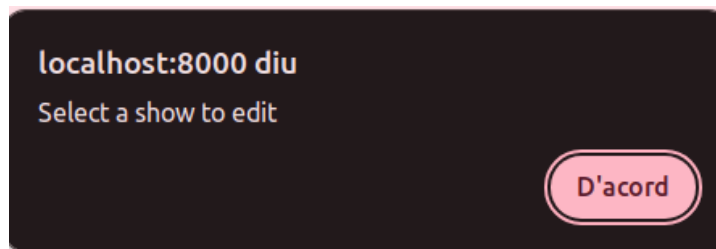
**Platform:**

**Protagonist:**

**Create Show**

- Edit
  - Tens que seleccionar la sèrie que vols editar

(columna SELECT), sinó apareix el següent missatge:



## Edit Show

TITLE:

Stranger Things

DIRECTOR:

YEAR:

2016

EPISODES:

34

PLATFORM:

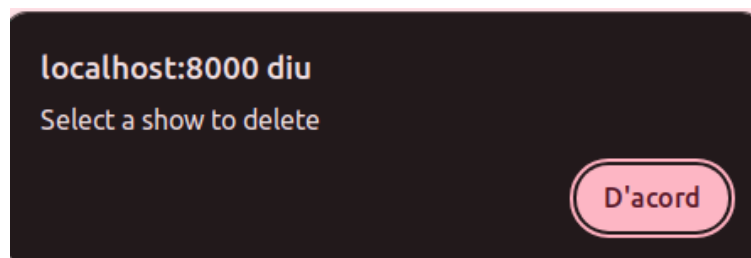
Netflix

UPDATE

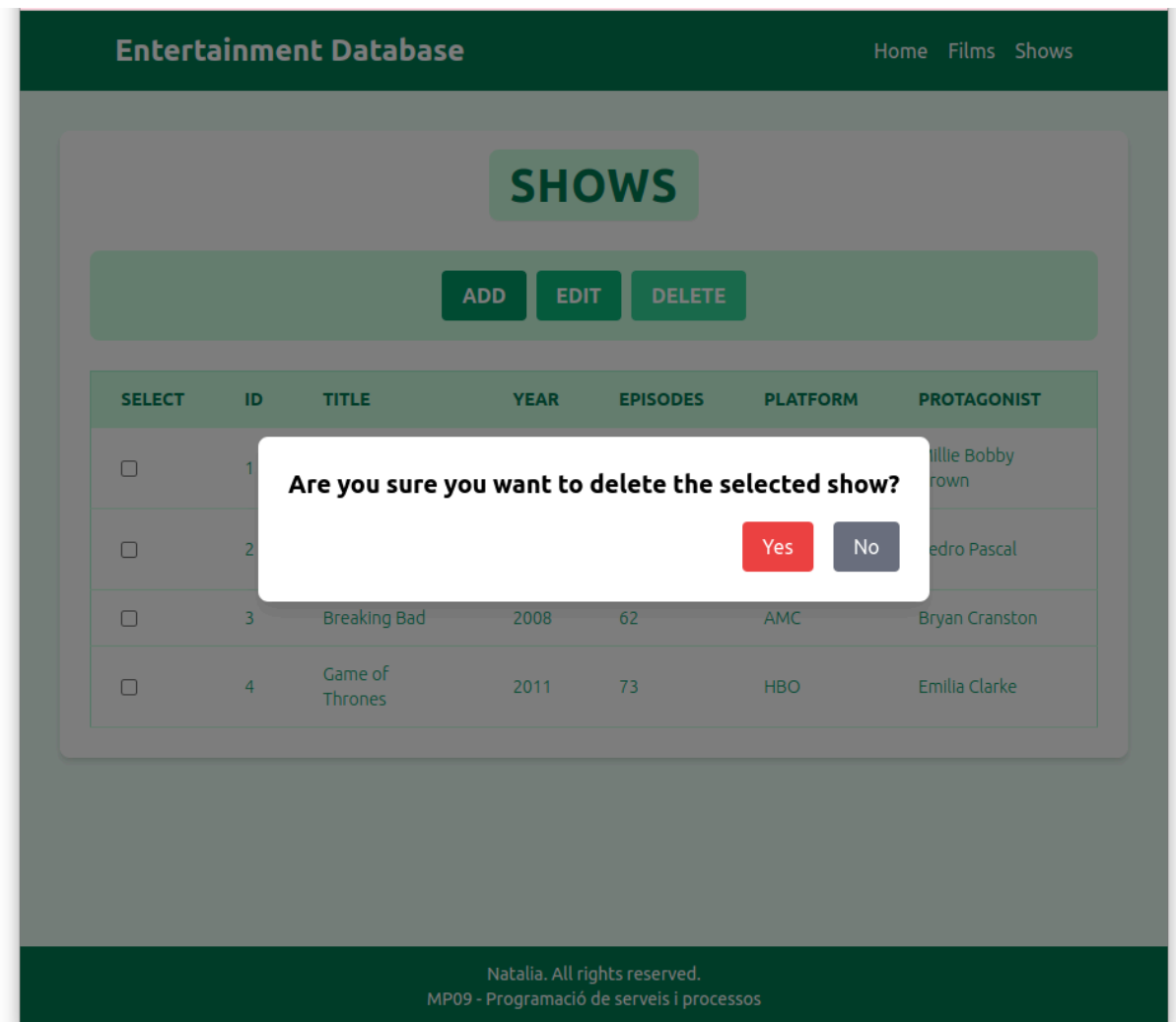
[Return](#)

### - Delete

Tens que seleccionar la sèrie que vols eliminar (columna SELECT), sinó apareix el següent missatge:



## - Resultat



## - Base de Dades

| WHERE    |    |                 |      |          |          |                    |
|----------|----|-----------------|------|----------|----------|--------------------|
| ORDER BY |    |                 |      |          |          |                    |
|          | id | title           | year | episodes | platform | protagonist        |
| 1        | 1  | Stranger Things | 2016 | 34       | Netflix  | Millie Bobby Brown |
| 2        | 2  | The Mandalorian | 2019 | 24       | Disney+  | Pedro Pascal       |
| 3        | 3  | Breaking Bad    | 2008 | 62       | AMC      | Bryan Cranston     |
| 4        | 4  | Game of Thrones | 2011 | 73       | HBO      | Emilia Clarke      |

## Header

- Visible en totes les pàgines. Enllaça en la Home, Films i Shows



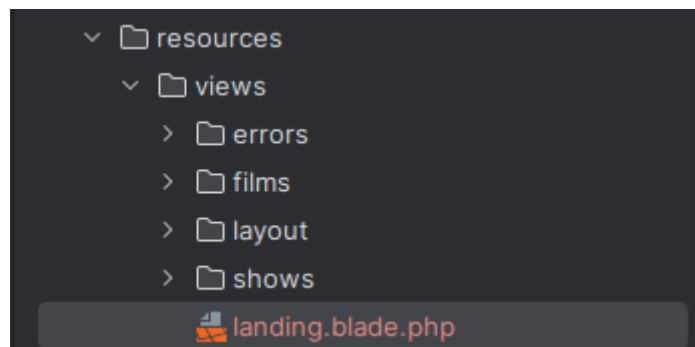
## Footer

- Visible en totes les pàgines. Compta amb el nom del creador i la MP

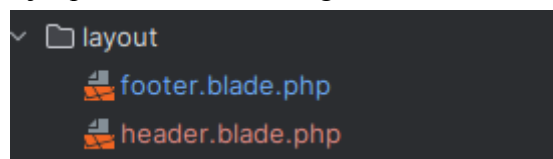
Natalia. All rights reserved.  
MP09 - Programació de serveis i processos

## Principals canvis<sup>1</sup>

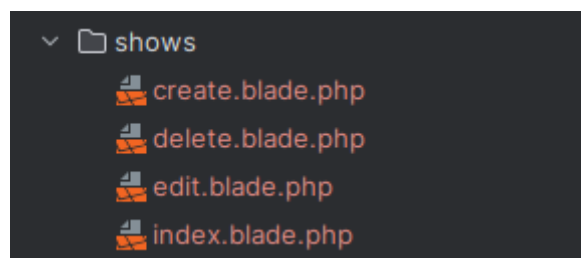
- Afegir la Landing Page per a seguir les indicacions del projecte.  
Es troba dins de resources/views i rep el nom de landing.blade.php



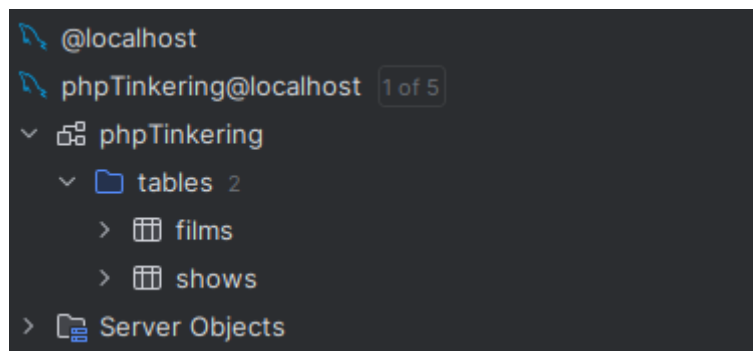
- Borrar la nav.blade ja que la barra de navegació es troba dins del header.



- Afegir la carpeta shows (segona vista) en tots els components necessaris per al CRUD:



- Afegir la taula shows en mysql per a que es vinculi correctament:



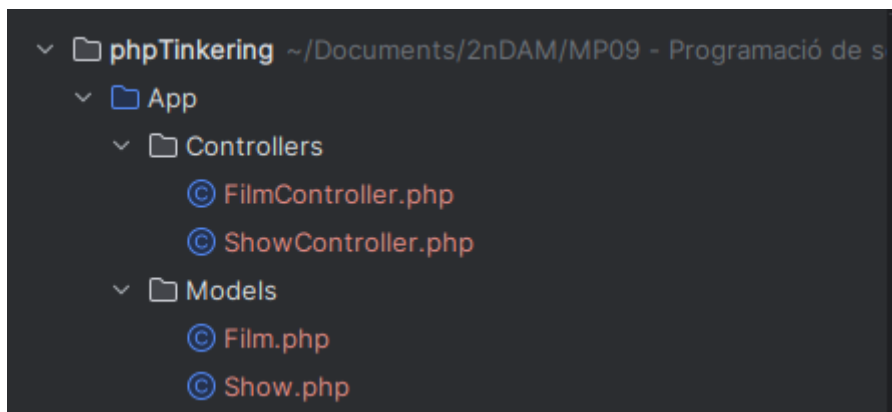
<sup>1</sup> Codi disponible al github

- Definir les rutes per a configurar la taula de shows (routes.php):

```
<?php
//definim les rutes
return [
    '/' => 'App/Controllers/FilmController@index',
    '/index.php' => 'App/Controllers/FilmController@index',
    '/index' => 'App/Controllers/FilmController@index',
    '/home' => 'App/Controllers/FilmController@index',
    '/create' => 'App/Controllers/FilmController@create',
    '/store' => 'App/Controllers/FilmController@store',
    '/edit' => 'App/Controllers/FilmController@edit',
    '/update' => 'App/Controllers/FilmController@update',
    '/delete' => 'App/Controllers/FilmController@delete',
    '/destroy' => 'App/Controllers/FilmController@destroy',

    '/shows' => 'App/Controllers/ShowController@index',
    '/shows/create' => 'App/Controllers/ShowController@create',
    '/shows/store' => 'App/Controllers/ShowController@store',
    '/shows/edit' => 'App/Controllers/ShowController@edit',
    '/shows/update' => 'App/Controllers/ShowController@update',
    '/shows/delete' => 'App/Controllers/ShowController@delete',
    '/shows/destroy' => 'App/Controllers/ShowController@destroy',
];
```

- Crea un Models/Show.php i Controllers/ShowController.php per a configurar correctament la vista de Shows:



- Afegir la columna “Genre” a la taula pel·lícules:

```

<tr class="bg-green-100 text-green-700 uppercase text-sm leading-normal">
  <th class="py-3 px-6 text-left">SELECT</th>
  <th class="py-3 px-6 text-left">ID</th>
  <th class="py-3 px-6 text-left">TITLE</th>
  <th class="py-3 px-6 text-left">DIRECTOR</th>
  <th class="py-3 px-6 text-left">YEAR</th>
  <th class="py-3 px-6 text-left">GENRE</th>
</tr>

```

- Canviar els botons editar i eliminar a la part superior tant de Shows com de Films:  
Els he canviat ja que crec que millora la funcionalitat.

## SHOWS

ADD

EDIT

DELETE