




| | | | |
|--|---|-------------------|---|
|  <div>Generalitat de Catalunya Departament d'Educació INS Provençana</div> | Mòdul 07: Desenv. d'aplicacions web en entorn servidor | Curs 2023-2024 |  |
| Departament d'Informàtica i Comunicacions | UF 3, NF tots, RA tots | Nota: | |
| Grup DAW2 | Pe1 | Data 23-02-2024 | |



ORDENAR POR: **Selección Atrápalo** Precio Valoración Más vendidos Novedad Fecha




Barcelona Guitar Trio & Dance - Homenaje a Paco de Lucía
Palau de la Música Catalana (Barcelona) | Conciertos Flamenco
24 feb al 25 jun
90 minutos
✓ Para todas las edades
9.5 Extraordinario
335 opiniones

29%

desde 42€
Ahorra 12€
30€

RESERVAR



The Smoking Stones (Tributo a Rolling Stones) + Tributo a Tom Petty
Luz de Gas (Barcelona) | Tributos
24 feb
120 minutos
✓ Para todas las edades

17%

desde 18€
Ahorra 3€
15€

RESERVAR

Inspirados en ATRÁPALO, queremos hacer una parte de la web que muestre espectáculos y permita comentar los espectáculos.

La web almacenará los datos de los shows, la categoría a la que pertenece y los comentarios.

La información que queremos guardar sobre los espectáculos (**SHOWS**) es: nombre, duración, fechas(campo texto), idioma, precio, valoración.



Cada SHOW está categorizado en algunas de estas 4 **CATEGORIES**: *Teatro, Danza, Monólogo, Comedia*. La relación puede ser N:M

Nos interesa tener una gestión de los shows y de los comentarios/valoraciones del público a cada show.

Un show puede tener muchos comentarios, pero un comentario solo pertenece a un show

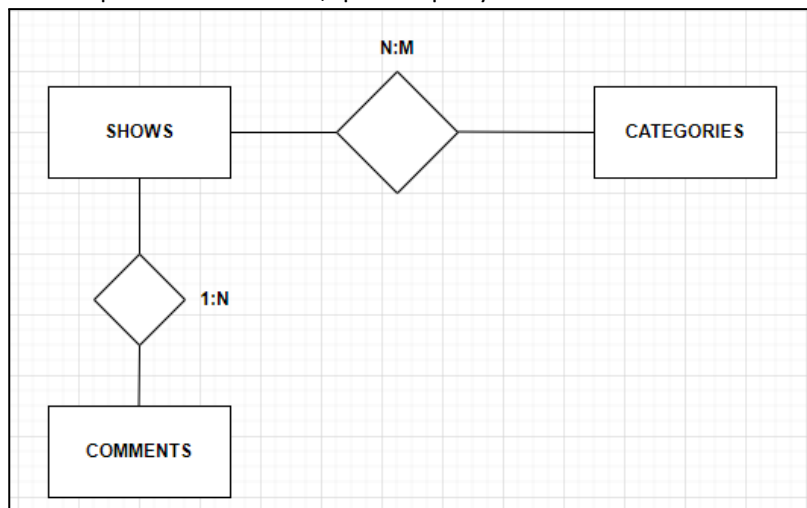
Un **COMMENT** está definido por: título, descripción, fecha y autor.

| | | | |
|---------|------------|---------------|------------|
| C01-F25 | Versió 1.0 | Pàgina 2 de 2 | 10-09-2020 |
|---------|------------|---------------|------------|

| | | | |
|---|---|------------------------------|---|
|  Generalitat de Catalunya Departament d'Educació INS Provençana | Mòdul 07: Desenv. d'aplicacions web en entorn servidor | Curs 2023-2024 |  |
| Departament d'Informàtica i Comunicacions Grup DAW2 | UF 3, NF tots, RA tots Pe1 | Nota: Data 23-02-2024 | |

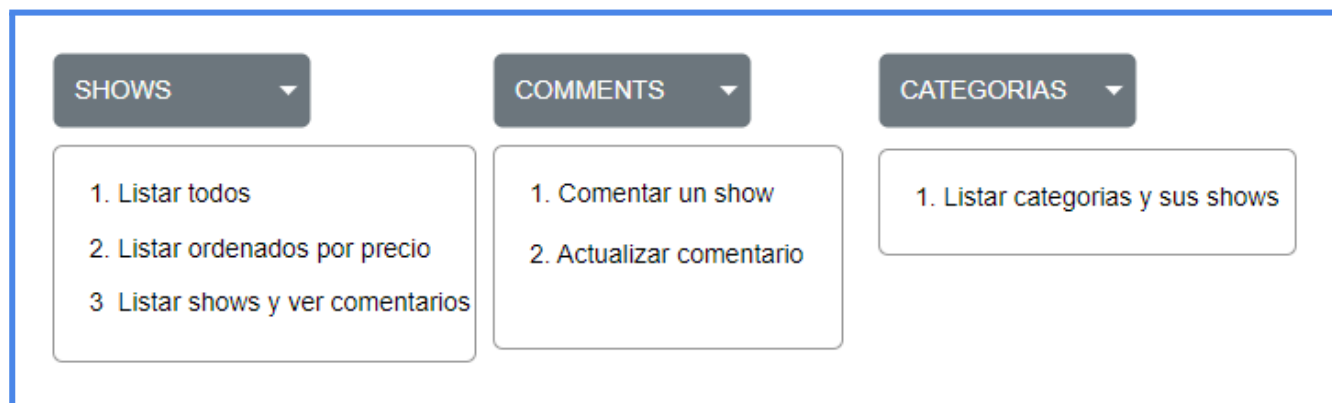
FUNCIONAMIENTO:

Analiza qué tablas necesitas, qué campos y cuáles son sus relaciones:





HOME

En la barra de menú aparecerán las siguientes opciones/funcionalidades (esta barra de menú se tendrá que conservar en toda la navegación por el site):




La **página principal o home** se iniciará con un mensaje de bienvenida y una imagen de promoción de un show (puede ser cualquiera) con todos sus datos.


| | | | |
|---|---|------------------------------|---|
|  Generalitat de Catalunya Departament d'Educació INS Provençana | Mòdul 07: Desenv. d'aplicacions web en entorn servidor | Curs 2023-2024 |  |
| Departament d'Informàtica i Comunicacions Grup DAW2 | UF 3, NF tots, RA tots Pe1 | Nota: Data 23-02-2024 | |


FUNCIONALIDAD:


MENU CATEGORIES:

 **1. Listar categorías y sus shows (título) (0.5 puntos)** -> aparece un mensaje « **Listar categorías y sus shows (título)** No implementado» y un botón que vuelve a Home.


MENU SHOWS:


 **1. Listar Todos (2 puntos)**→ Mostrará una tabla con la imagen del show y su título, si clicas en la imagen te lleva a otra página y ves todos los **detalles del show**.

 **2. Listar ordenados por precio (2 puntos)**→ Mostrará una tabla con todos los datos de los shows ordenados por precio y mostrará a qué categoría pertenece.



 **3. Listar Shows y VER comentarios (1.5 puntos)**→ Mostrará una Tabla-lista con todos los shows y en cada fila del show un botón VER COMMENTS, que te llevará a otra página y verás los comentarios de ese show

MENU COMMENTS:

 **1. Comentar un show (2 puntos)**→ Mostrará una tabla listado con todos los shows, en cada fila del show aparece un botón llamado **COMENTAR**, que te llevará a un formulario para comentar el show.

 **2. ACTUALIZAR comentario (2 puntos)**→Lista todos los comentarios junto al nombre del show al que pertenece, y en cada fila del comentario un botón UPDATE COMMENT, que te lleva a otra página y verás el comentario en un formulario editable que permite actualizar en la BD.

| | | | |
|---------|------------|---------------|------------|
| C01-F25 | Versió 1.0 | Pàgina 2 de 2 | 10-09-2020 |
|---------|------------|---------------|------------|

| | | | |
|---|---|------------------------------|---|
|  Generalitat de Catalunya Departament d'Educació INS Provençana | Mòdul 07: Desenv. d'aplicacions web en entorn servidor | Curs 2023-2024 |  |
| Departament d'Informàtica i Comunicacions Grup DAW2 | UF 3, NF tots, RA tots Pe1 | Nota: Data 23-02-2024 | |

Se pide:

Fase 1 – Preparación de les rutes.

Define en el archivo route.php las rutas principales que tendrá la web

Fase 2 – Preparación de la plantilla principal y de la barra de navegación. VISTAS.

Utiliza una plantilla para la barra de navegación principal (navbar.blade.php) creada por ti o recuperada de algún ejercicio. Crea el layout principal de la web e incluye la barra de navegación.

Crea las otras vistas necesarias según la funcionalidad explicada del ejercicio

Fase 3. Base de dades “DAWShows“. Rellena la tabla con datos iniciales mediante seeders y/o factories.

Configura correctamente la base de datos, actualizando el fitxer **.env** para indicar que usaremos una base de datos del tipo MySQL.

NOTA importante: tendrás estas credenciales de CONEXIÓN a la BD:

- *usuario:m07 con password: m07*
- *la BD se llamará **DAWShows***

A continuación, abre *PHPMysqlAdmin* y crea la nueva base de datos de nombre **colleagues**. Y comprueba que todo se ha configurado correctamente.

Crea las tablas para almacenar datos a través de **migrations, seeders y factories**.

Ejecuta la migración y revisa en *PHPMysqlAdmin* que las tablas se han creado correctamente con los campos indicados.

Fase 4. Crea el MODELO de datos asociados a la tablas de la BD, generando los métodos necesarios para establecer las relaciones entre las tablas.

Fase 5.- Controladores y completar la funcionalidad de las vistas

Crea los controladores necesarios para gestionar las funcionalidades de la aplicación.

PUNTUACIÓN:

Se restaría puntos si no hay:

- (-2 punto) Correcta implementación rutas
- (-2 punto) Correcta implementación vistas con plantillas
- (-2 punto) Correcta implementación controladores
- (-2 punto) Correcta implementación modelo con acceso a datos

| | | | |
|---------|------------|---------------|------------|
| C01-F25 | Versió 1.0 | Pàgina 2 de 2 | 10-09-2020 |
|---------|------------|---------------|------------|