

# Proyecto: RollingMovies

## Alcance del proyecto

El objetivo de este proyecto consiste en crear una página web con un catálogo de películas y/o series al estilo de netflix, flow, HBO Go etc (el estilo se le informará al grupo). El sitio deberá estar compuesto con una página principal con el catálogo de películas y/o series disponibles, y otra página desde donde se administra toda la información de las películas y/o series disponibles.

## Requerimientos mínimos

### Página principal

Los requerimientos mínimos en la pagina principal son los siguientes:

- Navbar fijo con el logo del sitio, debe contener al menos los botones de inicio,login y registro.
- Una sección con la imagen o video de la película/serie (que estará marcada como destacada), la imagen debe ocupar el 100% del ancho de la pantalla.
- Sobre la imagen destacada mostrar las propiedades de la película/serie: nombre y descripción breve, botón de reproducir (puede redireccionar a una pagina que aun no existe error 404, la cual reproducirá la película/serie).
- Debajo de la imagen destacada agregar las categorías disponibles (al menos cuatro), con las películas disponibles por categoría (ver mockup).
- El footer contendrá el copyright de la empresa y los logos de redes sociales (optativo incluir los link al resto de las páginas del sitio ej: acerca de nosotros, contacto etc).

### Página detalle de película/serie

Cuando el usuario seleccione una película o serie de la página principal, se redireccionará a una web con el detalle de la película o serie seleccionada.

Los requerimientos mínimos en en esta página son los siguientes:

- El diseño de esta página es libre.
- Debe contar con al menos una imagen o video, la descripción de la película o serie y un botón para reproducir (este botón puede no funcionar y redirigirlo a la web error 404)

## Página de administración

Requerimientos mínimos de la web de administración:

- El navbar debe ser igual al de la página principal, (cuando este en esta página debe aparecer un ítem en el menú “administración” que corresponde a la página actual, este debe estar oculto en la web de inicio, hasta que nos logueamos como administrador)
- Botón para agregar nuevas películas/series, debe abrir una ventana modal con todos los campos necesarios para agregar una nueva película/serie.
- Tabla de películas/serie, muestra todas las películas/series disponibles en el sitio, cada película y/o serie tiene los siguientes campos
  - Código: número único
  - Nombre de película/serie: Nombre de película o serie
  - Categoría: Nombre de la categoría a la cual pertenece.
  - Descripción: Descripción breve de la trama.
  - Publicado: campo booleano para indicar si la película está publicada (disponible en el sitio) o no.
- Cada fila de la tabla tendrá los elementos necesarios para realizar las siguientes acciones:
  - Borrar una película
  - Editar una película, debe abrir una ventana modal (igual a la de nueva película) y permitir cambiar los valores de la película.
  - Botón destacar (estrella) la película que figure como destacada, debe tener resaltada la fila de la tabla o el icono de la estrella, solo una película deberá ser destacada y es la que se muestra primera en la pantalla principal del sitio.

## Página o modal de Login

- El diseño de esta página es opcional.
- El formulario de login debe solicitar un nombre de usuario o email y contraseña. Estos campos deben estar correctamente validados.
- Incorporar un link para recuperar la contraseña en caso de no recordarla, al presionar este link mostrar los pasos a seguir para poder recuperar la contraseña.
- Si me logueo como el usuario administrador, me debe redirigir a la web de administración, si el usuario y contraseña ingresados no existe, debo informar con un modal o alert.

## Página o modal de registro

- El diseño de esta página es opcional.
- Este formulario me permitirá registrar usuarios al sitio web, por lo tanto solicitar todos los datos necesarios y enviarlos por mail al administrador del sitio.
- El formulario debe estar completamente validado.

## Página de contacto

- La página de contacto puede tener un diseño opcional, (puedo llegar a esta página con un botón en el navbar o en el footer).
- Debe contener un formulario de consulta totalmente validado, la misma debe ser enviada por mail al administrador del sitio.

## Página de acerca de nosotros

- El diseño es opcional y debe contener la información del equipo de desarrollo. (puedo llegar a este sitio a través del navbar o del footer)

## Página de Error 404

- El Diseño de esta página es opcional, todos los botones que no cumplan una función específica deben llevarme a este sitio.

## Requerimientos Optativos

### Página de administración de usuarios

Este módulo es optativo, una vez que un usuario completa el formulario de registro, en la web del administrador además de la administración las películas o series, contendrá una tabla para administrar los usuarios:

El proceso para administrar usuarios es el siguiente:

- al completar el formulario de registro el usuario aún no está validado (es decir que no puede loguearse en nuestro sitio), un administrador debe modificar su estado y aprobarlo.
- Los usuarios que completaron su registro aparecerán en la tabla de usuarios con un estado pendiente.
- Un usuario administrador puede modificar su estado a aprobado o suspendido.
- Un usuario que está aprobado podrá loguearse y será redireccionado a la web principal, que contendrá además un mensaje de bienvenida al usuario logueado.
- Cualquier usuario que esté logueado debe tener la opción para cerrar su sesión.

### Filtro de búsqueda en página principal

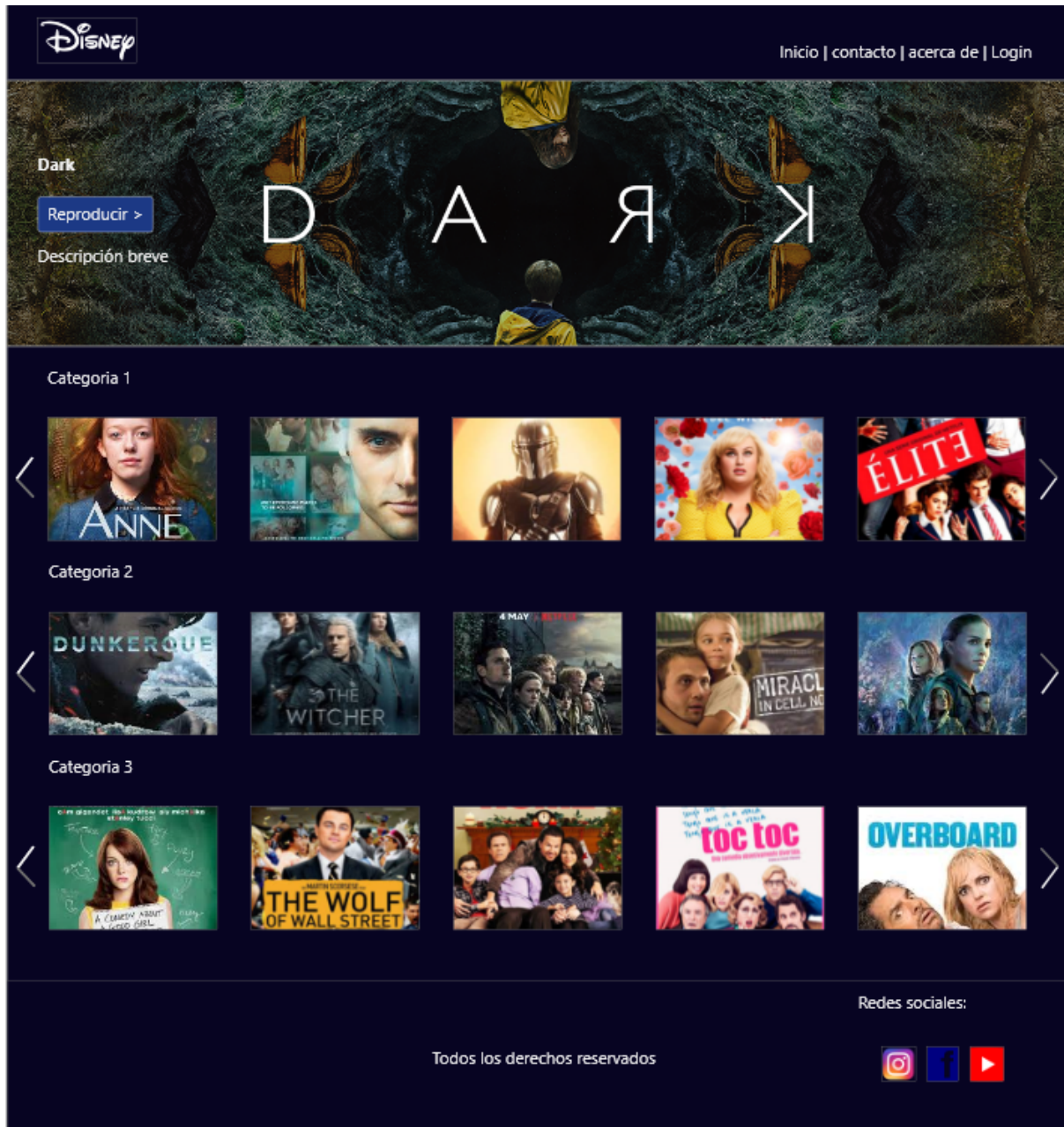
En la página principal agregar un filtro de búsqueda por categoría y por nombre de película/serie.

### Agregar videos a través de una url

En el formulario para dar de alta una película/serie agregar un campo URL, el cual debe ser un link de youtube y al darle click al botón reproducir de dicha película/serie se reproducirá a partir de la url ingresada en el formulario.

## Mockup

### Web de inicio



### Web de administración



## Administrar Productos

[Nuevo +](#)

Codigo	Nombre	Categoria	Descripcion	Publicado	Opciones
123	Dark	Series	Descripcion breve	<input checked="" type="checkbox"/>	  
124	Mandalorian	Series	Descripcion breve	<input checked="" type="checkbox"/>	  
125	Sonic	Aventura	Descripcion breve	<input checked="" type="checkbox"/>	  
126	Top Gun: Maverick	Accion	Descripcion breve	<input checked="" type="checkbox"/>	  

Redes sociales:

Todos los derechos reservados



## Diseño

- El sitio debe estar realizado con bootstrap y puede incluir estilos propios.
- Pueden incluir todos los efectos de javascript que deseen.
- Importante: El sitio debe ser completamente responsive.

## Evaluación:

En este proyecto se evaluará el uso de las siguientes herramientas y conceptos:

1. Panel de trello grupal
2. Uso de Git, subir el proyecto a github o gitlab y a netlify.
3. Sitio responsive.
4. Estructura del proyecto.

## Fecha presentación:

La presentación del proyecto será en forma grupal, fecha a definir.

Comisión 5: 16 de marzo

Comisión 7A: 23 de marzo

Comisión 1A: 29 de marzo

Comisión 3A: 29 de marzo