NetFlox

Francisco Barba García

Curso 2018/19

Descripción general del proyecto

Este proyecto, NetFlox, estará basado sorprendentemente en la plataforma poco conocida NetFlix. El proyecto tendrá como objetivo la visualizacion, a los usuarios logueados, de las peliculas y series disponibles en NetFlox. El administrador tendrá a su disposición una interfaz con la cual poder administrar las peliculas y series disponibles para los usuarios.

Funcionalidad principal de la aplicación

La funcionalidad principal del proyecto será la posibilidad a los usuarios logueados, de la visualización de series y peliculas online, así como la gestion por parte del administrador de dichas series/peliculas.

Objetivos generales

- Objetivo: "gestionar las películas y series a la disposición de los usuarios, así como la visualizacion de las películas/series de los mismos".
- · Casos de uso:
 - · Usuarios: "registrarse", "buscar una serie por diferentes parametros (categoria, titulo...)", "ver una serie", "valorar una serie", "marcar una serie como vista", "abandonar una serie", "ver un capitulo de una serie", "valorar el capitulo de una serie", "marcar un capitulo de una serie como visto", "buscar una pelicula por diferentes parametros (categoria, titulo...)", "ver una pelicula", "valorar una pelicula", "abandonar una pelicula", "marcar una pelicula como vista".
 - · Administrador: "añadir una categoria", "modificar una categoria", "eliminar una categoria", "añadir un participante", "modificar un participante", "borrar un participante", "añadir una nueva serie", "modificar una serie", "borrar una serie", "añadir un capitulo a una serie", "modificar el capitulo de una serie", "borrar el capitulo de una serie", "añadir una pelicula", "modificar una pelicula", "borrar una pelicula", "añadir un participante a una serie", "quitar un participante de una serie", "añadir un participante a una pelicula", "quitar un participante de una pelicula", "eliminar un usuario".
 - · Ambos: "loguearse", "desloguearse".
 - · Extra: "crear un usuario con una invitacion(cuenta Premium)", "dar Premium a una cuenta normal", "quitar Premium de una cuenta", "peliculas y series Premium", "crear valoraciones destacadas".

Elemento de innovación

Amazon Web Services para el almacenamiento de las peliculas, series y sus respectivas imagenes, así como los thumbnail de los usuarios. Diferenciación de usuarios por roles.

Catálogo de requisitos

| R01 | Requisitos como incidencias |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Requisitos perfectamente definidos y convertidos en incidencias (issues) de GitHub. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R02 | Código fuente |
|-------------|------------------------------------|
| Descripción | Código fuente publicado en GitHub. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R03 | Estilo del código |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Estilo del código según las normas internas de Yii2 para el código y para las plantillas de las vistas. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R04 | Tres lanzamientos |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Tres lanzamientos (releases) etiquetados en el repositorio como v1, v2 y v3. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R05 | README.md |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | README.md en el directorio raíz con la descripción principal del proyecto. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R06 | Documentación |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Documentación generada con yii2-apidoc y publicada en GitHub Pages a partir del contenido del directorio /docs: - Contenido: - Guía general API Formato: GitHub flavored Markdown (fuente) y HTML (resultado) Usar make docs para crear la documentación Opcional: conversión a PDF. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R0 7 | Incidencias en GitHub |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Administración y resolución de todas las incidencias notificadas en GitHub. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R08 | Etiquetas e hitos |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Usar etiquetas e hitos: - Etiquetas: mínimo, importante, opcional (además de las ya existentes) Hitos: v1, v2, v3 (con fechas de entrega aproximadas). |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R09 | Rama master |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | La rama master debe reflejar en todo momento el estado más estable de la aplicación, de manera que: - La rama master no debe contener bugs conocidos El desarrollo deberá hacerse en otras ramas creadas a tal efecto (una distinta por cada funcionalidad) y se irán combinado con la master una vez que se haya implementado la funcionalidad correspondiente La release actual en Heroku corresponderá siempre con el último commit de la rama master (usar los deploys automáticos de Heroku conectando la aplicación de Heroku con la rama master de GitHub). |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R10 | Gestión del proyecto |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Descripción | Usar Waffle o similar para la gestión general del proyecto. |
| Prioridad | Mínimo |

| R10 | Gestión del proyecto |
|-------------|----------------------|
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R11 | Final de cada iteración |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Al final de cada iteración: - Se realiza el lanzamiento que toque (v1, v2 o v3), etiquetando el commit correspondiente con el hito adecuado Se actualiza y publica la documentación Al final del Proyecto, se tiene que cumplir lo siguiente: - Todas las incidencias cerradas con su debida justificación En el backlog sólo pueden quedar tarjetas con prioridad opcional El lanzamiento v3 desplegado en la nube La documentación correctamente actualizada y publicada. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R12 | Validación de formularios |
|-------------|----------------------------------------------|
| Descripción | Validación de los campos de los formularios. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R13 | Gestión de ventanas |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Gestión de ventanas. Gestión de la apariencia de las ventanas. Creación de nuevas ventanas y comunicación entre ventanas. (Opcional) |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R14 | Manejo de eventos |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Interactividad a través de mecanismos de manejo de eventos intuitivos y eficaces. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R15 | DOM |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Uso y manipulación de las características del modelo de objetos del documento (DOM). |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R16 | Almacenamiento en el lado del cliente |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Descripción | Uso de mecanismos de almacenamiento en el lado del cliente. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R17 | jQuery, jQuery UI |
|-------------|---------------------------------------|
| Descripción | Uso de la librería jQuery, jQuery UI. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R18 | Plugin no trabajado en clase |
|-------------|---------------------------------------------------|
| Descripción | Incluir al menos un plugin no trabajado en clase. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R19 | Utilización de AJAX |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| Descripción | Utilización de mecanismos de comunicación asíncrona: AJAX. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R20 | ECMAScript2015 (ES6) |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Uso de las nuevas incorporaciones del estándar ECMAScript2015 (ES6) |
| Prioridad | Mínimo |

| 700 | TOY 10 : 1004 T (TO) |
|-------------|------------------------------------------------------|
| | ECMAScript2015 (ES6) |
| | Técnico |
| Complejidad | |
| Entrega | v1 |
| R21 | PHP |
| Descripción | Usar PHP 7.1 ó superior. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| R22 | Yii2 Framework |
| | Usar Yii2 Framework versión 2.0.10 ó superior. |
| Prioridad | |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | |
| Entrega | |
| | |
| | PostgreSQL |
| _ | Usar PostgreSQL versión 9.6 ó superior. |
| Prioridad | |
| _ | Técnico |
| Complejidad | |
| Entrega | v1 |
| R24 | Heroku |
| Descripción | Despliegue de la aplicación en la plataforma Heroku. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| D 25 | Codeception |
| | Pruebas funcionales con Codeception. |
| Prioridad | _ |
| | Técnico |
| Complejidad | |
| Entrega | |
| | |

| R26 | Code Climate |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Estilo y mantenibilidad del código fuente validados por Code Climate. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R27 | Aplicación escalable |
|-------------|------------------------------------|
| Descripción | La aplicación ha de ser escalable. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R28 | Tecnología AJAX |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | La aplicación debe hacer en algún momento un uso apropiado de la tecnología AJAX. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R29 | Etiquetas semánticas de HTML5 |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Para estructurar el contenido se utilizarán las etiquetas semánticas de HTML5. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R30 | Presentación mediante CSS |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Todo lo relacionado con la presentación se trabajará mediante CSS. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R31 | Diseño flexible |
|-------------|--------------------------|
| Descripción | El diseño será flexible. |
| Prioridad | Mínimo |

| R31 | Diseño flexible |
|-------------|-----------------|
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R32 | Transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Existirán transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R33 | Uso de microdatos |
|-------------|--------------------|
| Descripción | Uso de microdatos. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R34 | Validación HTML5, CSS3 y accesibilidad |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Se deberá comprobar que el código realizado supera: - El validador para HTML5, CSS3 Nivel de accesibilidad AA Prueba del seis. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R35 | Diseño para varias resoluciones |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Descripción | Implementar el diseño para resoluciones grandes y pequeñas. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R36 | Varios navegadores |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Comprobar que el diseño es correcto en los siguientes navegadores: - Internet Explorer Chrome Mozilla Firefox Opera. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |

| R36 | Varios navegadores |
|-------------|--------------------|
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R37 | Despliegue en un Host |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Realizar el despliegue en un Host: - Utilizando algún servicio gratuito de hosting como los vistos en clase - Instalar / configurar o solicitar el software necesario para desplegar el proyecto. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R38 | Despliegue en un servidor local |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Realizar un despliegue en un servidor local usando y configurando tres máquinas virtuales para: - Crear un servicio de Nombres de dominio Gestionar y administrar el servidor Apache tanto en Windows como Linux: - Instalar el servidor y configurarlo Configurar directivas Usar directorios virtuales y redireccionamientos Usar diferentes módulos estáticos y dinámicos Usar autenticaciones Usar ficheros de configuración personalizada de directorios Usar HTTPS y certificados Digitales. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R39 | Crear base de datos |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Crear la base de datos y los usuarios que atacaran a la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R40 | Añadir una categoria |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Añadir una categoria, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R41 | Modificar una categoria |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Modificar una categoria, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R42 | Eliminar una categoria |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | La categoria a eliminar no podrá estar vinculada a ninguna pelicula ni a ninguna serie para poder ser eliminada. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v1 |

| R43 | Añadir un participante |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Añadir un participante, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R44 | Modificar un participante |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Modificar un participante, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R45 | Eliminar un participante |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | El participante a eliminar no podrá estar vinculado a ninguna pelicula ni a ninguna serie para poder ser eliminado. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v1 |

| R46 | Añadir una serie |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Una serie debe tener como minimo un participante y una unica categoria. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R47 | Modificar una serie |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Al modificar una serie, se debe tener como criterio minimo el de R45-Añadir una categoria. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R48 | Eliminar una serie |
|-------------|---------------------|
| Descripción | Eliminar una serie. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R49 | Añadir un capitulo a una serie |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Añadir un capitulo a una serie, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R50 | Modificar un capitulo de una serie |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Modificar un capitulo de una serie, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R51 | Eliminar un capitulo de una serie |
|-------------|------------------------------------|
| Descripción | Eliminar un capitulo de una serie. |

| R51 | Eliminar un capitulo de una serie |
|-------------|-----------------------------------|
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| | |

| R52 | Añadir una pelicula |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Añadir una pelicula, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R53 | Modificar una pelicula |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Modificar una pelicula, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R54 | Eliminar una pelicula |
|-------------|------------------------|
| Descripción | Eliminar una pelicula. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R55 | Añadir un participante a una serie |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Añadir un participante a una serie, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |

| R56 | Añadir un participante a una pelicula |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - | Añadir un participante a una pelicula, deberá cumplir las reglas SQL escritas en la base de datos. |

| R56 | Añadir un participante a una pelicula |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| | |
| | Eliminar un participante de una serie |
| _ | Eliminar un participante de una serie. |
| Prioridad | |
| _ | Funcional |
| Complejidad | |
| Entrega | VI |
| R58 | Eliminar un participante de una pelicula |
| Descripción | Eliminar un participante de una pelicula. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| R59 | Buscar una serie |
| Descripción | Buscar una serie por diferentes parametros, como el titulo, la categoria, etc. |
| _ | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v1 |
| D.CO. | 0 |
| | Ordenar series Ordenar una serie por diferentes parametros, como el titulo, año de |
| Descripcion | publicación, etc. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v1 |
| R61 | Buscar una pelicula |
| | Buscar una pelicula por diferentes parametros, como el titulo, la categoria, etc. |
| _ | Importante |
| | Funcional |
| 100 | |

| R61 | Buscar una pelicula |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Complejidad | Media |
| Entrega | v1 |
| DG2 | Ordenar peliculas |
| | Ordenar una pelicula por diferentes parametros, como el titulo, año de |
| | publicación, etc. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v1 |
| Des | Registrarse como usuario sin invitación |
| | Registrarse como usuario sin invitación. Este será el metodo por defecto en la |
| Descripcion | pagina principal. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| R64 | Eliminar a un usuario |
| Descripción | Eliminar a un usuario. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| R65 | Loguearse |
| Descripción | Acceder a la pagina web con un nombre de usuario y una contraseña que se |
| - | guardará encriptada. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v1 |
| R66 | Desloguearse |
| Descripción | Desloguearse. |
| | Importante |
| | Funcional |
| * | |

Complejidad Fácil

| R66 | Desloguearse |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entrega | v1 |
| D.C.7. | Involumentou grandado de cuelcirros en la mula |
| | Implementar guardado de archivos en la nube |
| Descripcion | Tecnologia novedosa a implementar, será donde guardaremos los videos y series que mostraremos en la pagina. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v1 |
| D.CO. | Von une conic |
| | Ver una serie |
| Descripción | Vista en detalle de una serie, donde se mostraran una pequeña sinopsis, todos los capitulos en orden de lanzamiento, los participantes y la categoria de la serie que se esté visualizando. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v2 |
| P60 | Ver una pelicula |
| | Vista en detalle una pelicula, donde se mostraran una pequeña sinopsis, los |
| Descripcion | participantes y la categoria de la pelicula que se esté visualizando. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v2 |
| R70 | Ver un capitulo de una serie |
| Descripción | Vista en detalle un capitulo de una serie, donde se mostraran una pequeña |
| | sinopsis, los participantes y la categoria de la serie que se esté visualizando. |
| | Importante |
| _ | Funcional |
| Complejidad | |
| Entrega | v2 |
| R71 | Marcar como vista una serie |
| Descripción | Marcar como vista una serie. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| | |

| R71 | Marcar como vista una serie |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Complejidad | Media |
| Entrega | v2 |
| | |
| | Marcar como vista una pelicula |
| - | Marcar como vista una pelicula. |
| Prioridad | |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v2 |
| R73 | Marcar como visto un capitulo de una serie |
| | Marcar como visto un capitulo de una serie. |
| Prioridad | - |
| | Funcional |
| Complejidad | |
| Entrega | |
| | |
| R74 | Valorar una serie |
| Descripción | Valorar una serie con un numero del 1 al 5, pudiendo agregar un comentario si lo desea el usuario. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v2 |
| R75 | Valorar un capitulo de una serie |
| Descripción | Valorar un capitulo de una serie con un numero del 1 al 5, pudiendo agregar un comentario si lo desea el usuario. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| Entrega | v2 |
| DEC. | Volonov una naliquia |
| | Valorar una pelicula |
| Descripcion | Valorar una pelicula con un numero del 1 al 5, pudiendo agregar un comentario si lo desea el usuario. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Media |
| | |

| Entrega v2 | alorar una pelicula |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 2 |
| | |
| | bandonar una serie |
| _ | Iarcar como abandonada una serie por cualquier motivo. |
| Prioridad M | |
| - | uncional |
| Complejidad M | |
| Entrega v2 | 2 |
| R78 A | bandonar una pelicula |
| Descripción M | Iarcar como abandonada una pelicula por cualquier motivo. |
| Prioridad M | Iínimo |
| Tipo Fu | uncional |
| Complejidad M | Iedia |
| Entrega v2 | 2 |
| DE0 1 | |
| | nplementar restricciones a usuarios registrados |
| _ | os usuarios que no sean "admin" no podran modificar, borrar ni insertar ada con los controles del administrador. |
| Prioridad In | nportante |
| Tipo Fu | uncional |
| Complejidad Di | ifícil |
| Entrega v2 | 2 |
| R80 In | nplementar series ya vistas a usuarios registrados |
| _ | mplementa en las vistas que los usuarios vean con iconos y efectos las series a vistas. |
| Prioridad In | nportante |
| Tipo Té | écnico |
| Complejidad Di | ifícil |
| Entrega v3 | 3 |
| R81 In | nplementar capitulos de series ya vistas a usuarios registrados |
| Descripción In | mplementa en las vistas que los usuarios vean con iconos y efectos los apitulos de las series ya vistas. |
| | nportante |
| Prioriaaa in | <u>^</u> |
| Tipo Té | écnico |
| | |

| R82 | Implementar peliculas ya vistas a usuarios registrados |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Implementa en las vistas que los usuarios vean con iconos y efectos las peliculas ya vistas. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R83 | Implementar series abandonadas a usuarios registrados |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Implementa en las vistas que los usuarios vean con iconos y efectos las series abandonadas. |
| Prioridad | Importante |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R84 | Implementar capitulos de series abandonadas a usuarios registrados |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Implementa en las vistas que los usuarios vean con iconos y efectos los capitulos de las series abandonadas. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R85 | Implementar peliculas abandonadas a usuarios registrados |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Implementa en las vistas que los usuarios vean con iconos y efectos las peliculas abandonadas. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Técnico |
| Complejidad | Fácil |
| Entrega | v3 |

| R86 | Implementar ordenación de series por valoración |
|-------------|--------------------------------------------------|
| Descripción | Implementar ordenación de series por valoración. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R87 | Implementar ordenación de peliculas por valoración |
|-------------|-----------------------------------------------------|
| Descripción | Implementar ordenación de peliculas por valoración. |
| Prioridad | Mínimo |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R88 | Crear un usuario con invitación Premium |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Comienzo de la tecnologia de diferenciación por roles de usuarios. Los usuarios premium tendran acceso a peliculas exclusivas. |
| Prioridad | Opcional |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R89 | Dar Premium a un usuario ya registrado |
|-------------|-----------------------------------------|
| Descripción | Dar Premium a un usuario ya registrado. |
| Prioridad | Opcional |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R90 | Quitar Premium a un usuario registrado |
|-------------|-----------------------------------------|
| Descripción | Quitar Premium a un usuario registrado. |
| Prioridad | Opcional |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R91 | Implementar peliculas Premium |
|-------------|---------------------------------------------------------------|
| Descripción | Son peliculas que solo las cuentas Premium pueden visualizar. |
| Prioridad | Opcional |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R92 | Implementar series Premium |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| Descripción | Son series que solo las cuentas Premium pueden visualizar. |
| Prioridad | Opcional |

| R92 | Implementar series Premium |
|-------------|----------------------------|
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R93 | Implementar valoraciones destacadas |
|-------------|-------------------------------------------------------|
| Descripción | Son las valoraciones que tienen los usuarios Premium. |
| Prioridad | Opcional |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

| R94 | Implementar icono Premium a usuarios Premium |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Los usuarios Premium tienen una pequeña medalla y la opcion de poner como thumbnail un gif. |
| Prioridad | Opcional |
| Tipo | Funcional |
| Complejidad | Difícil |
| Entrega | v3 |

Cuadro resumen

| Requisito | Prioridad | Tipo | Complejidad | Entrega |
|--------------------------------------------|-----------|---------|-------------|---------|
| (R01) Requisitos como incidencias | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R02) Código fuente | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R03) Estilo del código | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R04) Tres lanzamientos | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R05) README.md | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R06) Documentación | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R07) Incidencias en GitHub | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R08) Etiquetas e hitos | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R09) Rama master | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R10) Gestión del proyecto | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |

| Requisito | Prioridad | Tipo | Complejidad | Entrega |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|-------------|---------|
| (R11) Final de cada iteración | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R12) Validación de formularios | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R13) Gestión de ventanas | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R14) Manejo de eventos | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R15) DOM | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R16) Almacenamiento en el lado del cliente | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R1 7) jQuery, jQuery UI | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R18) Plugin no trabajado en clase | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R19) Utilización de AJAX | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R20) ECMAScript2015 (ES6) | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R21) PHP | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R22) Yii2 Framework | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R23) PostgreSQL | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R24) Heroku | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R25) Codeception | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R26) Code Climate | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R27) Aplicación escalable | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R28) Tecnología AJAX | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R29) Etiquetas semánticas de HTML5 | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R30) Presentación mediante CSS | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R31) Diseño flexible | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R32) Transiciones, transformaciones, animaciones y contenido multimedia | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |

| Requisito | Prioridad | Tipo | Complejidad | Entrega |
|-------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------------|---------|
| (R33) Uso de microdatos | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R34) Validación HTML5, CSS3 y accesibilidad | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R35) Diseño para varias resoluciones | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R36) Varios navegadores | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R37) Despliegue en un Host | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R38) Despliegue en un servidor local | Mínimo | Técnico | Fácil | v1 |
| (R39) Crear base de datos | Importante | Técnico | Fácil | v1 |
| (R40) Añadir una categoria | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R41) Modificar una categoria | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R42) Eliminar una categoria | Mínimo | Funcional | Media | v1 |
| (R43) Añadir un participante | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R44) Modificar un participante | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R45) Eliminar un participante | Mínimo | Funcional | Media | v1 |
| (R46) Añadir una serie | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R4 7) Modificar una serie | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R48) Eliminar una serie | Mínimo | Funcional | Fácil | v1 |
| (R49) Añadir un capitulo a una serie | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R50) Modificar un capitulo de una serie | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R51) Eliminar un capitulo de una serie | Mínimo | Funcional | Fácil | v1 |
| (R52) Añadir una pelicula | Importante | Funcional | Fácil | v1 |

| Requisito | Prioridad | Tipo | Complejidad | Entrega |
|------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------------|---------|
| (R53) Modificar una pelicula | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R54) Eliminar una pelicula | Mínimo | Funcional | Fácil | v1 |
| (R55) Añadir un participante a una serie | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R56) Añadir un participante a una pelicula | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R57) Eliminar un participante de una serie | Mínimo | Funcional | Fácil | v1 |
| (R58) Eliminar un participante de una pelicula | Mínimo | Funcional | Fácil | v1 |
| (R59) Buscar una serie | Importante | Funcional | Media | v1 |
| (R60) Ordenar series | Mínimo | Funcional | Media | v1 |
| (R61) Buscar una pelicula | Importante | Funcional | Media | v1 |
| (R62) Ordenar peliculas | Mínimo | Funcional | Media | v1 |
| (R63) Registrarse como usuario sin invitación | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R64) Eliminar a un usuario | Mínimo | Funcional | Fácil | v1 |
| (R65) Loguearse | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R66) Desloguearse | Importante | Funcional | Fácil | v1 |
| (R67) Implementar guardado de archivos en la nube | Importante | Técnico | Difícil | v1 |
| (R68) Ver una serie | Importante | Funcional | Media | v2 |
| (R69) Ver una pelicula | Importante | Funcional | Media | v2 |
| (R70) Ver un capitulo de una serie | Importante | Funcional | Media | v2 |
| (R71) Marcar como vista una serie | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R72) Marcar como vista una pelicula | Mínimo | Funcional | Media | v2 |

| Requisito | Prioridad | Tipo | Complejidad | Entrega |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------------|---------|
| (R73) Marcar como visto un capitulo de una serie | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R74) Valorar una serie | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R 75) Valorar un capitulo de una serie | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R 76) Valorar una pelicula | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R 77) Abandonar una serie | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R78) Abandonar una pelicula | Mínimo | Funcional | Media | v2 |
| (R79) Implementar restricciones a usuarios registrados | Importante | Funcional | Difícil | v2 |
| (R80) Implementar series ya vistas a usuarios registrados | Importante | Técnico | Difícil | v3 |
| (R81) Implementar capitulos de series ya vistas a usuarios registrados | Importante | Técnico | Difícil | v3 |
| (R82) Implementar peliculas ya vistas a usuarios registrados | Importante | Técnico | Difícil | v3 |
| (R83) Implementar series abandonadas a usuarios registrados | Importante | Técnico | Difícil | v3 |
| (R84) Implementar capitulos de series abandonadas a usuarios registrados | Mínimo | Técnico | Difícil | v3 |
| (R85) Implementar peliculas abandonadas a usuarios registrados | Mínimo | Técnico | Fácil | v3 |
| (R86) Implementar ordenación de series por valoración | Mínimo | Funcional | Difícil | v3 |
| (R87) Implementar ordenación de peliculas por valoración | Mínimo | Funcional | Difícil | v3 |

| Requisito | Prioridad | Tipo | Complejidad | Entrega |
|--------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|---------|
| (R88) Crear un usuario con invitación Premium | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |
| (R89) Dar Premium a un usuario ya registrado | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |
| (R90) Quitar Premium a un usuario registrado | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |
| (R91) Implementar peliculas Premium | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |
| (R92) Implementar series Premium | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |
| (R93) Implementar valoraciones destacadas | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |
| (R94) Implementar icono Premium a usuarios Premium | Opcional | Funcional | Difícil | v3 |