

Proyecto: Freak Hub

Autores: Breyner Pinto, David Medina

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	ALTA	
<i>Actor:</i>	Usuario	
<i>NOMBRE:</i>	Registro de Usuario	
<i>Descripción:</i>	Como usuario, quiero registrarme en la app para poder acceder a las funcionalidades.	
<i>Funcionalidad:</i>	Permitir el ingreso de email y contraseña, validar unicidad del email, hashear la contraseña y almacenar el usuario en MongoDB con rol 'usuario' por defecto.	
<i>Permitida a:</i>	Usuario no autenticado	
<i>Criterios de Aceptación</i>	<ol style="list-style-type: none">1. El sistema debe validar que el email sea único y válido (formato correcto).2. La contraseña debe tener al menos 6 caracteres y ser hasheada con bcrypt.3. Retornar un mensaje de éxito con el usuario creado (sin contraseña).	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	ALTA	
<i>Actor:</i>	Usuario No Autenticado	
<i>Nombre:</i>	Inicio de Sesión	
<i>Descripción:</i>	Como usuario registrado, quiero iniciar sesión con email y contraseña para	

	obtener un token JWT y acceder a funcionalidades protegidas.	
<i>Funcionalidad:</i>	Validar credenciales contra la base de datos, generar un token JWT con expiración de 1 hora, y retornar el token para usarlo en peticiones futuras.	
<i>Permitida a:</i>	Usuario no autenticado	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. Validar email y contraseña con bcrypt. 2. Retornar token JWT válido si credenciales correctas. 3. Retornar error 401 si credenciales inválidas o usuario no existe.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Media	
<i>Actor:</i>	Usuario Autenticado	
<i>Nombre:</i>	Vista de Perfil de Usuario	
<i>Descripción:</i>	Como usuario autenticado, quiero ver mi perfil con mis reseñas, ratings y películas favoritas para gestionar mi actividad.	
<i>Funcionalidad:</i>	Obtener datos del usuario autenticado (vía JWT), listar reseñas y ratings asociados, y permitir edición básica de perfil (ej. actualizar contraseña).	
<i>Permitida a:</i>	Usuario autenticado (propio perfil).	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. Requerir JWT válido para acceder. 2. Mostrar lista de reseñas y ratings del usuario. 3. Permitir actualización de contraseña con validación.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Alta	
<i>Actor:</i>	Admin autenticado	
<i>Nombre:</i>	CRUD de Categorías	
<i>Descripción:</i>	Como administrador, quiero crear, leer, actualizar y eliminar categorías para organizar películas/series (ej. Anime, Ciencia Ficción).	
<i>Funcionalidad:</i>	Operaciones CRUD en categorías, validando nombres únicos, y transacción para actualizar películas asociadas al eliminar/actualizar categoría.	
<i>Permitida a:</i>	Admin autenticado (verificar rol en JWT).	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. Validar nombre único y no vacío. 2. Usar transacción MongoDB para consistencia al eliminar (actualizar películas huérfanas). 3. Retornar 403 si no es admin.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Alta	
<i>Actor:</i>	Usuario autenticado	
<i>Nombre:</i>	CRUD de Películas/Series	
<i>Descripción:</i>	Como usuario, quiero proponer una película/serie; como admin, aprobarla o gestionarla para mantener el catálogo actualizado.	
<i>Funcionalidad:</i>	Usuarios proponen (estado 'pendiente'), admins aprueban/rechazan (transacción para estado + notificación), CRUD completo para	

	admins (título, desc, categoría, año, imagen).	
<i>Permitida a:</i>	Usuario autenticado para proponer, admin para aprobar/CRUD.	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. Validar título único, categoría existente. 2. Transacción para aprobación + agregar a ranking inicial. 3. Filtrar por categoría en listados.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Media	
<i>Actor:</i>	Usuario autenticado	
<i>Nombre:</i>	Crear y Editar Reseñas	
<i>Descripción:</i>	Como usuario, quiero crear y editar reseñas con título, comentario y calificación (1-10) para compartir opiniones sobre películas.	
<i>Funcionalidad:</i>	CRUD reseñas asociadas a películas, validar calificación 1-10 y longitud comentario, transacción para crear reseña + actualizar rating promedio de la película.	
<i>Permitida a:</i>	Usuario autenticado (solo propias para editar/eliminar).	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. Validar calificación numérica 1-10 y comentario <500 chars. 2. Transacción atómica para reseña + update ranking. 3. No permitir editar reseñas ajenas.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Media	
<i>Actor:</i>	Usuario autenticado	
<i>Nombre:</i>	Likes/Dislikes en Reseñas	
<i>Descripción:</i>	Como usuario, quiero dar like o dislike a reseñas de otros para influir en su visibilidad y ranking.	
<i>Funcionalidad:</i>	Agregar like/dislike a reseñas (no propias), transacción para like + update conteo en reseña.	
<i>Permitida a:</i>	Usuario autenticado (no a reseñas propias).	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. No permitir like/dislike propio. 2. Transacción para consistencia (like + update ranking ponderado). 3. Limitar con rate-limit para evitar spam.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Media	
<i>Actor:</i>	Usuario autenticado	
<i>Nombre:</i>	Likes/Dislikes en Reseñas	
<i>Descripción:</i>	Como usuario, quiero dar like o dislike a reseñas de otros para influir en su visibilidad y ranking.	
<i>Funcionalidad:</i>	Agregar like/dislike a reseñas (no propias), transacción para like + update conteo en reseña.	

<i>Permitida a:</i>	Usuario autenticado (no a reseñas propias).	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. No permitir like/dislike propio. 2. Transacción para consistencia (like + update ranking ponderado). 3. Limitar con rate-limit para evitar spam.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Media	
<i>Actor:</i>	Todos	
<i>Nombre:</i>	Vista de Ranking y Listados	
<i>Descripción:</i>	Como usuario, quiero ver listados de películas ordenados por ranking ponderado y filtrados por categoría.	
<i>Funcionalidad:</i>	Calcular ranking (ponderado por calificaciones, likes/dislikes, fecha reseña), listar con filtros y ordenamiento.	
<i>Permitida a:</i>	Usuario autenticado.	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. $\text{Ranking} = (\text{avg_rating} * 0.5) + (\text{likes_netos} * 0.3) + (\text{recencia} * 0.2)$. 2. Filtrar por categoría y paginación. 3. Vista detalle con reseñas.	

	<i>HISTORIA DE USUARIO</i>	
<i>Prioridad:</i>	Baja	
<i>Actor:</i>	Todos	
<i>Nombre:</i>	Vista de Inicio y Detalle	

<i>Descripción:</i>	Como visitante, quiero ver el inicio con listados; como usuario, detalle con reseñas.	
<i>Funcionalidad:</i>	Página inicio con rankings destacados, detalle película con reseñas y opción para reseñar si autenticado.	
<i>Permitida a:</i>	Todos (detalle completo para autenticados).	
<i>Criterios de Aceptación:</i>	1. Responsive. 2. Consumir API con JS (fetch). 3. Mostrar errores del backend.	