

# SPRINT 2

GRUPO - G03

## **Descripción**

En este Documento podrá encontrar las Historias de Usuario definidas por los desarrolladores, una vez auditadas por todos los integrantes del Proyecto

2 integrantes del equipo de desarrollo

Marina Sobrino Blanco && Santiago Sánchez-Celemín Arévalo  
Grupo G03

## Contenido

<b>Nombre: HU01 – Registro de Usuarios.....</b>	3
<b>Nombre: HU03 – Recuperación de Contraseñas .....</b>	4
<b>Nombre: HU14 – Subida de Contenidos .....</b>	5
<b>Nombre:HU07 – Reproducción de Contenidos .....</b>	6
<b>Nombre: HU08 – Valoración de Contenidos.....</b>	7
<b>Nombre: HU09 – Favoritos .....</b>	8
<b>Nombre: HU15 – Gestión de contenidos .....</b>	9
<b>Nombre: HU16 – Disponibilidad de Contenidos.....</b>	10
<b>Nombre: HU17 – Estadísticas de Reproducción.....</b>	11
<b>Nombre: HU18 – Valoraciones de Usuarios.....</b>	12
<b>Nombre: HU21 – Filtrado de Contenidos.....</b>	13
<b>Nombre: HU22 – Gestión de listas públicas.....</b>	14
<b>Nombre: HU25 – Control Parental .....</b>	15

**Nombre: HU01 – Registro de Usuarios**

<b>Como</b>	Usuario
<b>Quiero</b>	Poder registrarme en el sistema de forma segura con email único y validación
<b>Para Poder</b>	Acceder a la plataforma

**Como** usuario **quiero** registrarme en el sistema de forma segura con email único y validación **para poder** acceder a la plataforma.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Listar Especialidades	Definir una serie de especialidades para que nos sirvan de opciones.	0,5 horas	Pendiente
Lista de Especialidades en Frontend	El creador de contenido al registrarse en el campo ‘especialidad’ debe poder elegir entre una lista desplegable con opciones	0,5 horas	Pendiente
Pruebas	Probar el correcto funcionamiento del desplegable generado.	0,5 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 1,5 horas → 0,175 días

**PRIORIDAD:** Alta

**Nombre: HU03 – Recuperación de Contraseñas**

<b>Como</b>	Usuario, Administrador o Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Recuperar mi contraseña de forma segura desde la página de login
<b>Para Poder</b>	Restablecer mi acceso al sistema

**Como** usuario, administrador o creador de contenido **quiero** recuperar mi contraseña de forma segura desde la página de login **para poder** restablecer mi acceso al sistema.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Token con caducidad	Añadir al correo que se envía para recuperar la contraseña el tiempo de caducidad que posee el token	0,5 horas	Pendiente
Mejorar botón de recuperar contraseña	Cambiar el formato (color) del botón que se envía por correo para recuperar la contraseña	0,5 horas	Pendiente
Pruebas	Comprobar los cambios realizados	0,5 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 1,5 horas → 0,175 días

**PRIORIDAD:** Alta

**Nombre: HU14 – Subida de Contenidos**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Subir contenido multimedia con validaciones de tipo y tamaño
<b>Para Poder</b>	Compartir contenidos con usuarios

**Como** creador de contenido **quiero** subir contenido multimedia con validaciones de tipo y tamaño. **para poder** compartir contenidos con usuarios.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Listar Tags	Definir una serie de tags para que nos sirvan de opciones.	0,5 horas	Pendiente
Lista de Tags en Frontend	El creador de contenido al subir un archivo multimedia en el campo ‘tags’ debe de poder elegir entre las distintas opciones.	0,5 horas	Pendiente
Pruebas	Probar el correcto funcionamiento del desplegable generado.	0,5 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 1,5 horas → 0,175 días

**PRIORIDAD:** Alta

**Nombre:HU07 – Reproducción de Contenidos**

<b>Como</b>	Usuario
<b>Quiero</b>	Poder reproducir contenidos multimedia (audio y video)
<b>Para Poder</b>	Consumir los servicios de la plataforma

**Como** usuario **quiero** poder reproducir contenidos multimedia (audio y video) **para poder** consumir los servicios de la plataforma.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Crear endpoint de streaming	Implementar /api/contents/{id}/stream con soporte HTTP Range para reproducir audio/video.	4 horas	Pendiente
Validar permisos de reproducción	Comprobar acceso según tipo de usuario, rol o región antes de iniciar el streaming.	4 horas	Pendiente
Registrar evento de reproducción	Guardar inicio, fin y duración de cada reproducción para estadísticas.	4 horas	Pendiente
Crear componente	Desarrollar reproductor multimedia para audio y video	4 horas	Pendiente
Integrar reproducción con backend	Conectar frontend con endpoint de streaming y registrar eventos.	4 horas	Pendiente
Pruebas de reproducción y registro	Testear streaming, control de acceso y almacenamiento de eventos.	4 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 24 horas → 3 días

**PRIORIDAD:** Alta

**Nombre: HU08 – Valoración de Contenidos**

<b>Como</b>	Usuario
<b>Quiero</b>	Poder valorar los contenidos con una puntuación
<b>Para Poder</b>	Compartir mi opinión

**Como** usuario **quiero** poder valorar los contenidos con una puntuación **para poder** compartir mi opinión.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Crear modelo Rating	Diseñar entidad Rating y su relación con Content	4 horas	Pendiente
Endpoints de valoración (POST)	Implementar POST/rate para enviar valoraciones	2 horas	Pendiente
Endpoints de valoración (GET)	Implementar GET/rating para leer valoraciones	2 horas	Pendiente
Calcular promedio de valoraciones	Actualizar las valoraciones en contenidos automáticamente.	4 horas	Pendiente
Crear Componente	Desarrollar interfaz de estrellas para valorar contenidos	4 horas	Pendiente
Mostrar promedio y total de votos	Mostrar valoraciones agregadas en la vista del contenido	4 horas	Pendiente
Pruebas de valoración	Testear envío, actualización y cálculo de promedio	4 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 24 horas → 3 días

**PRIORIDAD:** Alta

**Nombre: HU09 – Favoritos**

<b>Como</b>	Usuario
<b>Quiero</b>	Poder marcar contenidos como Favoritos
<b>Para Poder</b>	Acceder rápidamente a ellos

**Como** usuario **quiero** poder marcar contenidos como favoritos **para poder** acceder rápidamente a ellos.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Modelo Favorite	Crear entidad Favorite (user_id, content_id)	2 horas	Pendiente
Endpoints favoritos	Implementar añadir, eliminar y listar favoritos.	2 horas	Pendiente
Botón de favorito en frontend	Agregar ícono “corazón” y sincronizar con backend	2 horas	Pendiente
Página “Mis Favoritos”	Mostrar lista de favoritos del usuario	2 horas	Pendiente
Pruebas de favoritos	Validar operaciones de añadir/eliminar y persistencia	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 12 horas → 1,5 días

**PRIORIDAD:** Baja

**Nombre: HU15 – Gestión de contenidos**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Poder modificar o eliminar contenido subido a la plataforma.
<b>Para Poder</b>	Controlar el contenido subido a la plataforma.

**Como** creador de contenido **quiero** poder modificar o eliminar contenido subido a la plataforma **para poder** controlar el contenido subido a la plataforma.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Endpoint modificar contenido	Permitir actualización de metadatos de contenido (PUT)	4 horas	Pendiente
Endpoint eliminar contenido	Permitir eliminación de contenidos (DELETE)	4 horas	Pendiente
Validar propiedad del creador	Comprobar que solo los creadores de contenido pueden editar/eliminar	2 horas	Pendiente
Formulario de edición en frontend	Crear interfaz de modificación de contenido	2 horas	Pendiente
Botón de eliminación con confirmación	Agregar botón “Eliminar” con alerta de confirmación	2 horas	Pendiente
Pruebas de edición/eliminación	Validar permisos y persistencia de cambios	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 16 horas → 2 días

**PRIORIDAD:** Alta

**Nombre: HU16 – Disponibilidad de Contenidos**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Poder gestionar disponibilidad (fechas, regiones...)
<b>Para Poder</b>	Controlar el contenido

**Como** creador de contenido **quiero** poder gestionar disponibilidad (fechas, regiones...) **para poder** controlar el contenido.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Campos de disponibilidad	Añadir available_from, available_to, regions_allowed al modelo	2 horas	Pendiente
Endpoint actualizar disponibilidad	Crear PUT /contents/{id}/availability	2 horas	Pendiente
Validar acceso por región/fecha	Bloquear acceso si no cumple criterios	2 horas	Pendiente
Formulario de disponibilidad	Frontend con selectores de fechas y regiones	2 horas	Pendiente
Pruebas de disponibilidad	Test de fechas válidas y bloqueo por región	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 10 horas → 1,25 días

**PRIORIDAD:** Media

**Nombre: HU17 – Estadísticas de Reproducción**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Poder consultar estadísticas de reproducción
<b>Para Poder</b>	Analizar el rendimiento de mis contenidos

**Como** creador de contenido **quiero** poder consultar estadísticas de reproducción **para poder** analizar el rendimiento de mis contenidos.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Endpoint estadísticas de reproducción	Generar datos agregados (total, usuarios únicos, tiempo)	4 horas	Pendiente
Panel de estadísticas (Frontend)	Mostrar gráficos de reproducción por contenido	4 horas	Pendiente
Filtros de fecha y tipo	Permitir filtrado de estadísticas en frontend	2 horas	Pendiente
Pruebas de estadísticas	Validar precisión de datos y carga de gráficos	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 12 horas → 1,5 días

**PRIORIDAD:** Media

**Nombre: HU18 – Valoraciones de Usuarios**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Poder consultar valoraciones de mis contenidos
<b>Para Poder</b>	Mejorar mi producción

**Como** creador de contenido **quiero** poder consultar valoraciones de mis contenidos **para poder** mejorar mi producción.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Endpoints estadísticas de valoraciones	Devolver promedio y conteo por contenido	4 horas	Pendiente
Panel de valoraciones	Mostrar tabla y gráfico de puntuaciones	4 horas	Pendiente
Pruebas de valoraciones	Validar datos y acceso restringido al creador	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 10 horas → 1,25 días

**PRIORIDAD:** Media

**Nombre: HU21 – Filtrado de Contenidos**

<b>Como</b>	Usuario
<b>Quiero</b>	Poder filtrar contenidos por tipo, edad, categoría, preferencias y rol (VIP/Estándar)
<b>Para Poder</b>	Encontrar fácilmente los contenidos que me interesan

**Como usuario quiero** poder filtrar contenidos por tipo, edad, categoría, preferencias y rol (VIP/Estándar) **para poder** encontrar fácilmente los contenidos que me interesan.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Filtrado en backend	Implementar parámetros type, category, role en /contents	4 horas	Pendiente
Barra de filtros en frontend	Dropdowns o checkboxes para filtrar dinámicamente	4 horas	Pendiente
Pruebas de filtrado	Validar combinaciones y rendimiento	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 10 horas → 1,25 días

**PRIORIDAD:** Media

**Nombre: HU22 – Gestión de listas públicas**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Poder crear listas de reproducción visibles para todos los usuarios
<b>Para Poder</b>	Promocionar contenidos según eventos o fechas

**Como** creador de contenido **quiero** poder crear listas de reproducción visibles para todos los usuarios **para poder** promocionar contenidos según eventos o fechas.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Modelo PublicPlaylist	Crear entidad y relación con contenidos	2 horas	Pendiente
Endpoints listas públicas	Crear y obtener listas (POST y GET)	2 horas	Pendiente
Formulario creación lista	Frontend para añadir y publicar listas	2 horas	Pendiente
Vista pública de listas	Mostrar listas visibles para todos los usuarios	2 horas	Pendiente
Pruebas de listas	Validar visibilidad y creación correcta	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 10 horas → 1,25 días

**PRIORIDAD:** Baja

**Nombre: HU25 – Control Parental**

<b>Como</b>	Creador de Contenido
<b>Quiero</b>	Poder activar un control
<b>Para Poder</b>	Restringir el acceso al contenido

**Como** creador de contenido **quiero** poder activar un control **para poder** restringir el acceso al contenido.

Tarea	Descripción	Estimación	Estado
Campo control parental	Agregar parental control.	2 horas	Pendiente
Rango de edades	Agregar rangos de edades, para que el creador de contenido pueda decidir que público quiere para su contenido multimedia		
Filtrado de contenidos restringidos	Excluir contenidos no aptos según rangos	2 horas	Pendiente
Configuración parental (frontend)	Switch de activación y selección de rangos	2 horas	Pendiente
Pruebas de control parental	Validar bloqueo y restricción de acceso	2 horas	Pendiente

**ESTIMACIÓN TOTAL:** 8 horas → 1 día

**PRIORIDAD:** Alta