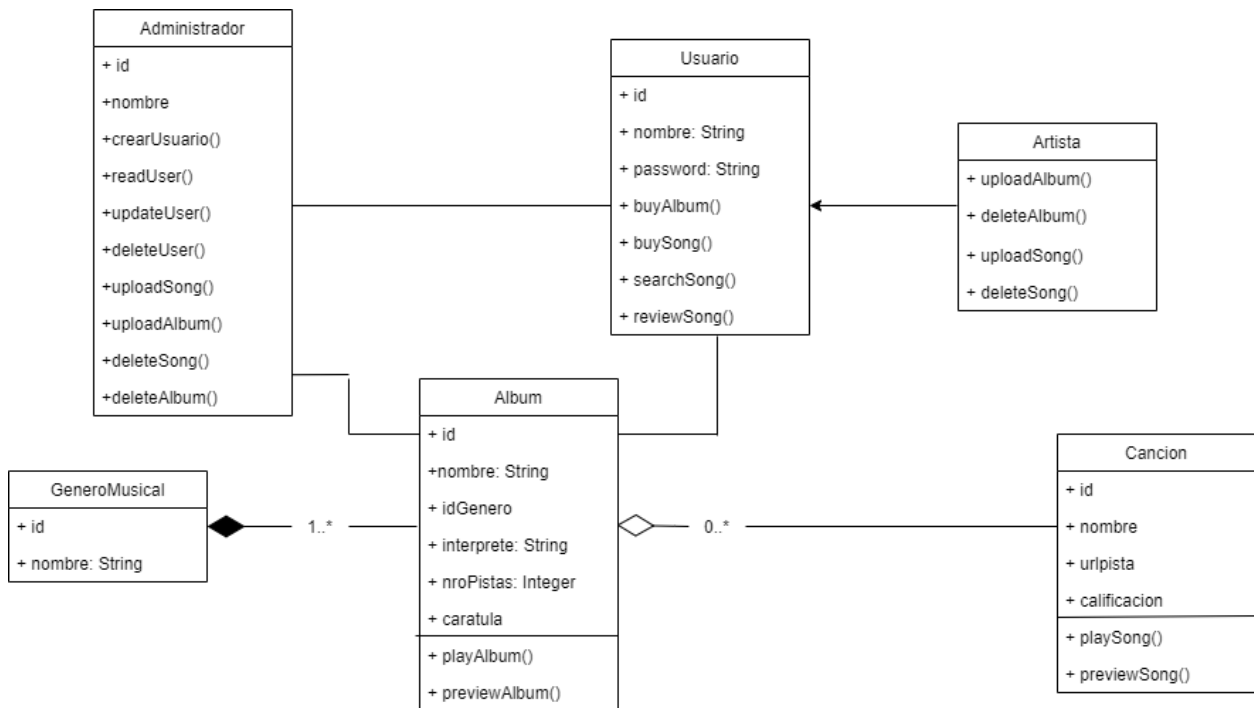


SPRINT 1



1. La descripción de la asignación de roles en el Sprint. Es importante que se asignen los roles, ya que la metodología se basa en la capacidad de trabajo de equipos auto-organizados y es necesario establecer funciones y roles, con el fin de definir tareas para cada persona en el proyecto.

- **Product owner:** Profesor.
- **Scrum Master:** Rosana Rodríguez (líder y enlace con el product owner)
- **Scrum Team:** Melissa Paternina, Yuri Bernal, Javier Villamizar, David Vega (equipo de desarrollo)

2. Describir los objetivos y misión del Proyecto a realizar. Es importante que se pueda tener claro el ámbito y las restricciones.

Objetivos

- Realizar sitio web para la venta y difusión de música de artistas independientes.

Objetivos específicos

- Crear la Base de Datos y establecer la respectiva conexión con ella.
- Desarrollar la lógica del sitio web y conjunto de acciones que permiten la comunicación con el servidor.
- Desplegar la capa de presentación del sitio web.

Justificación

Prestar un servicio de reproducción de música con el objetivo de ser un medio de difusión para artistas emergentes e independientes a través de un desarrollo web.

Misión

Difundir la música de artistas independientes de todos los géneros a través de la implementación de un desarrollo web.

3. Presentar el Product Backlog. El Product Backlog es una lista que recoge todo lo que necesita el producto para satisfacer las necesidades del cliente.

DESCRIPCIÓN	ESTIMACIÓN (DÍAS)	VALOR (COP)	ORDEN	ESTADO
Diagrama UML del proyecto web	1	160000	1	Terminado
Implementación login para administradores, usuarios y artistas	3	480000	4	Sin comenzar
Buscador de artistas, álbumes y canciones	3	480000	6	Sin comenzar
Implementación un módulo de reproducción/cargue/eliminación de audios	7	1120000	5	Sin comenzar
Desarrollo de un módulo de compra para el usuario	3	480000	5	Sin comenzar
Realización y conexión de la base de datos	3	480000	3	Sin comenzar
Diseño del mockup del sitio web	2	320000	2	Iniciado
Validación de usuarios por parte del administrador	3	480000	4	Sin comenzar
Implementación de estilos del sitio web	1	160000	3	Sin comenzar
Prueba de módulos dispuestos en el sitio web	3	480000	7	Sin comenzar
Puesta en marcha	1	160000	8	Sin comenzar

Evidencias 10/07/2021

The screenshot shows a Microsoft Word document titled "na Paternina Jimenez" with a "Participants" dialog box open. The document contains a class diagram, a list of participants, and a list of objectives.

Participants (5)

Participant	Role	Permissions
MC Melissa Carolina Paternina J.L. (Host, me)	Host	Full Control
D david	Participant	View
JV Javier Villamizar	Participant	View
RS Rosana Milanés	Participant	View
YB Yuri Bernal	Participant	View

Class Diagram:

```
classDiagram
    class GeneralMusical {
        +id
        +nombre: String
    }
    class Cancion {
        +id
        +nombre
        +urlpiste
        +calificacion
        +play(Song)
        +preview(Song)
    }
    GeneralMusical "1" -- "0..*" Cancion
```

Objectives:

- 1. La descripción ya que la metodología establecida en el proyecto.
- 2. Describir los objetivos claros el ámbito y los objetivos.

Objetivos específicos

- Realizar la base de datos y establecer la respectiva conexión con ella.
- Desarrollar la lógica del sitio web y conjunto de acciones que permiten la comunicación con el servidor.
- Desplegar la capa de presentación del sitio web.