



Universidad de  
**los Andes**

Supuestos  
Grupo 2  
Programación Orientada a  
objetos.

Integrantes:

Antonia Carrizo

Álvaro Céspedes

Matías Cornejo

Profesores:

Andrés Howard

Carlos Díaz

23 de junio, 2020

- Reproductor:
  - Solo puede subir un archivo a la vez.
  - En el caso de Singer, Album, MainActor, Director solo se pedirá el nombre, para no hacer mas largo el código. Esto implica que los datos de las clases mencionadas anteriormente serán predeterminadas.
  - Las canciones no pueden tener el mismo nombre, ni tampoco los videos. Los nombres son únicos.
  - Al momento de llenar los datos, se tienen que agregar todos lo que se piden.
  
- Búsqueda:
  - Solo se puede buscar por dos filtros a la vez. Esto significa que solo existen 3 combinaciones de dos filtros. Estos son:  
 Genero-palabraClave.  
 PalabraClave-Persona.  
 PalabraClave-Caracteristicas de las persona.  
 No importa si se busca al revés. Al momento de buscar solo separar por 'and' y 'or'.  
 es decir buscar así: keyword and name, o name or keyword.
  - Para buscar por duración, esta es buscada por segundos. Es un double.
  
- Seguir:
  - Solo se pueden seguir playlist y perfiles. No se puede ver que sigue.
  
- Registro:
  - No confirmaremos ni el mail ni el teléfono , ya que no se puede enviar un mail ni un mensaje por el momento.
  - La aplicación solo funciona en países de América latina. Esto para no rellenar en la lista de países todos los que existen .
  - Los correos siempre terminaran en .com o .cl
  - Los números puestos en la información de pago (CVV) y número de teléfono debe ser menor a 2.147.283.647 ya que es la cantidad que aguanta 32 bit.
  - Al registrarse una persona puede ocupar el mismo correo más de una vez.
  
- Cambiar Datos de Perfil:
  - Las fotos de los perfiles son predeterminadas, no se pueden cambiar.
  
- playlist Música y video:
  - Los valores no pueden ser vacíos. Por ningún motivo.
  - Los nombres de las playlist deben ser únicos.
  
- Perfiles:
  - Los perfiles deberán tener nombre único
  
- Peliculas en estreno:

- Por temas de memoria, solo subimos los trailers de los estrenos que representarán a las películas.
- Los estrenos podrán ser comprados sólo en la pantalla de inicio, con una tarjeta la cual no podremos verificar.

.