**Rapport technique**



**Projet**

**Auteurs**

Leroy, Maxime – 111 244 596

Longle, Henri – 111 244 597

**Équipe**

13

**Réalisé dans le cadre du cours**

GLO-2005 – Modèles et langages des bases de données pour ingénieurs

**Rapport présenté à**

L’Enseignant, Richard Khoury

**Remis le**

14 avril 2019

## Enonciation du problème et de ses exigences (2 points)

Application de partage de musique comme soundcloud: stocker des titres, albums, genres, playlists, utilisateurs, commentaires, likes.

## Modèle entité-relation du système (3 points)

## Modèle relationnel du système (3 points)

## Implémentation et fonctionnalités du niveau serveur de BD (4 points)

## Indexation des données, normalisation des relations, et optimisation des requêtes (4 points)

## Implémentation et fonctionnalités de la logique d’affaire (3 points)

## Implémentation et fonctionnalités de l’interface utilisateur (3 points)

## Sécurité du système (2 points)

## Organisation, gestion de l’équipe, et division des tâches (1 points)

## Revue du code (5 points)

## **Lien du code source**

## <https://github.com/maximeleroylaval/bdd>