

# Histoires Groupe 2

## Itération 1

Nom de l'histoire	Points	Risques	Sous-tâches
1 - Player	44	1	<ul style="list-style-type: none"><li>- Initialisation du projet</li><li>- Prototyper le GUI</li><li>- Implémenter un MusicLoader</li><li>- Jouer une musique dans le GUI</li><li>- Comprendre le fonctionnement des métadonnées</li><li>- Implémenter les métadonnées MP3</li><li>- Implémenter les métadonnées WAV</li><li>- Créer un service MetadataReader</li><li>- Afficher la cover dans la GUI</li><li>- Appliquer une stylesheet</li></ul>
2 - File d'attente	10	2	<ul style="list-style-type: none"><li>- Implémenter la file d'attente</li><li>- Afficher la file d'attente</li><li>- Implémenter un "glisser-déposer"</li><li>- Pop et ajouter dans la file d'attente</li></ul>
3 - Boutons de navigation	18	2	<ul style="list-style-type: none"><li>- Boutons de contrôle</li><li>- Navigations dans la musique</li><li>- Volume</li></ul>
16 - Boutons de contrôle avancé	24	2	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mode aléatoire</li><li>- Boutons pour modifier les paramètres</li><li>- Vitesse de lecture</li><li>- Menu complet de paramètres</li><li>- Sauvegarde persistante des paramètres</li></ul>
18 - Traduction	12	3	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rechercher comment implémenter la traduction</li><li>- Intégration du backend pour avoir des mots dans plusieurs langues</li><li>- Intégration d'un bouton pour changer de langue en front-end</li></ul>

## Itération 2

Nom de l'histoire	Points	Risques	Sous-tâches
4 - Modification des métadonnées	5	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- UI pour modifier les metadatas</li> <li>- Classe pour modifier les metadatas</li> </ul>
6 - Ajouter des tags aux morceaux	2	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ajouter des tags aux métadonnées</li> </ul>
11 - Égaliseur	8	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- JavaFX Audioplayer / Backend</li> <li>- UI / Frontend</li> </ul>
8 - Listes de lecture	20	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Parsing du json qui contient les playlists</li> <li>- Afficher le contenu des playlists dans la vue principale</li> <li>- Ajouter dans le UI les playlists</li> <li>- Boutons ajouter et supprimer de la playlist en UI</li> <li>- context menu ajouter et append à queue et supprimer playlist</li> </ul>
13 - Paroles	8	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Backend / Subtitle fetching / parsing</li> <li>- Front / Integration</li> </ul>
17 - Radios	2	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Front / Integration</li> <li>- Backend</li> <li>- lien front/back</li> </ul>
18 - Multilinguisme	5	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Integration frontend</li> </ul>
19 - Récupérer les pochettes d'album	5	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Implementation changement d'image</li> </ul>
21 - Favoris	15	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intégration de la playliste spéciale</li> <li>- integration frontend</li> </ul>

## Itération 3

Nom de l'histoire	Points	Risques	Sous-tâches
Autocomplétion des données	8	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Récupération données d'autocomplétion</li> <li>- intégration à la recherche</li> </ul>
Mode DJ	13	3	-

Mode Karaoke	13	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Frontend</li> <li>- Connexion au contrôleur</li> <li>- Importation de fichier .lrc</li> <li>- synchronisation des paroles</li> <li>- Gestion des dialogues (confirmation, édition)</li> <li>- Gestion multilingue</li> </ul>
Zolis Dessins	20	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- récupération des bandes audio et de leurs données spectrales</li> <li>- génération de la tables des intervals de fréquences</li> <li>- intégration front end "bands" dynamique</li> </ul>
Recherche	2	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Récupération des données de recherche</li> <li>- filtre entre titre/artiste/albums/tags et paroles</li> <li>- intégration front</li> </ul>

## Itération 4

Nom de l'histoire	Points	Risques	Sous-tâches