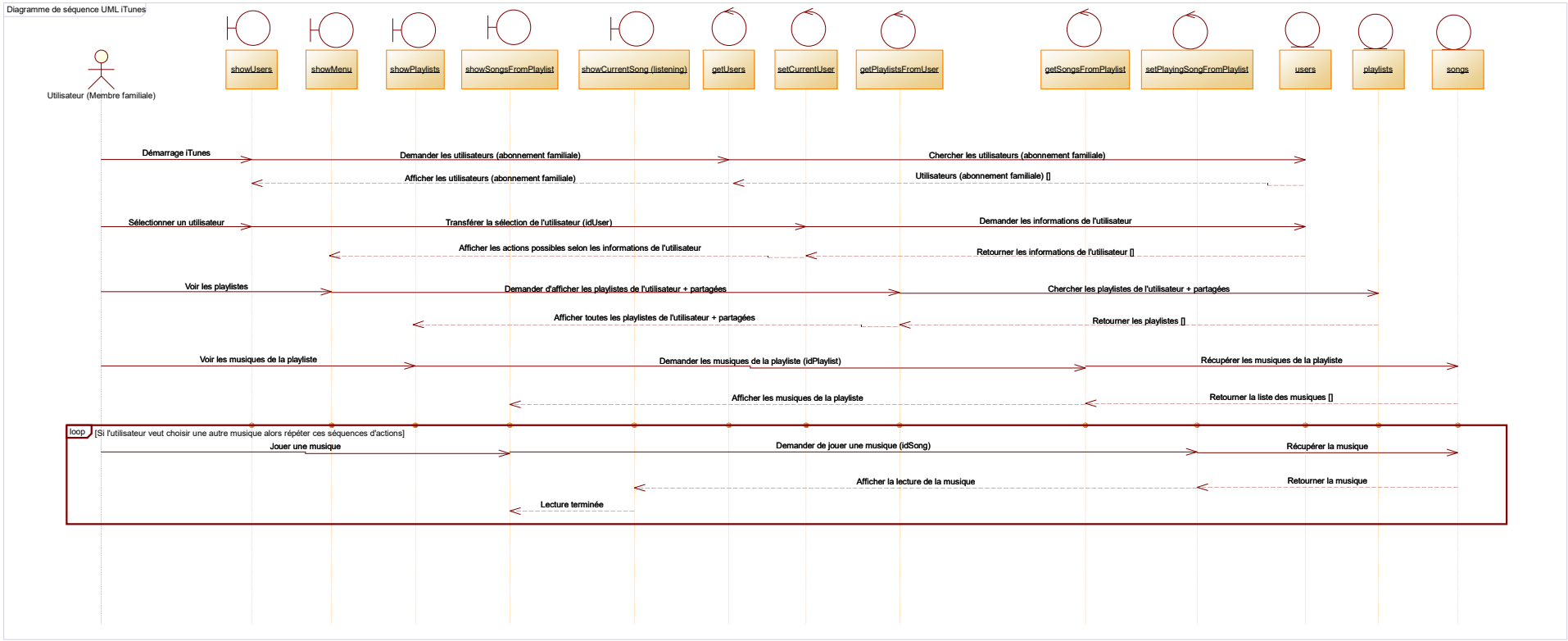
Diagramme de séquence UML iTunes
Utilisateur (Membre familiale)
showUsers
showMenu
showPlaylists
showSongsFromPlaylist
showCurrentSong (listening)
getUsers
setCurrentUser
getPlaylistsFromUser
getSongsFromPlaylist
setPlayingSongFromPlaylist
users
playlists
songs
Démarrage iTunes
Demander les utilisateurs (abonnement familiale)
Chercher les utilisateurs (abonnement familiale)
Afficher les utilisateurs (abonnement familiale)
Utilisateurs (abonnement familiale) []
Sélectionner un utilisateur
Transférer la sélection de l'utilisateur (idUser)
Demander les informations de l'utilisateur
Afficher les actions possibles selon les informations de l'utilisateur
Retourner les informations de l'utilisateur []
Voir les playlistes
Demander d'afficher les playlistes de l'utilisateur + partagées
Chercher les playlistes de l'utilisateur + partagées
Afficher toutes les playlistes de l'utilisateur + partagées
Retourner les playlistes []
Voir les musiques de la playliste
Demander les musiques de la playliste (idPlaylist)
Récupérer les musiques de la playliste
Afficher les musiques de la playliste
Retourner la liste des musiques []
loop
[Si l'utilisateur veut choisir une autre musique alors répéter ces séquences d'actions]
Jouer une musique
Demander de jouer une musique (idSong)
Récupérer la musique
Afficher la lecture de la musique
Retourner la musique
Lecture terminée