

ID / US	Tâche	Romain	Tristan	Saif	Kadir	Abou	Client
Gestion	Lancement & Analyse						
1	Création du Github	A/R	I	I	I	I	I
2	Recueil de besoin avec le client	A/R	R	R	R	R	C
3	Création des user stories	A/R	R	R	R	R	I
4	Envoi des US pour validation	R	I	I	I	I	A
5	Amélioration des user story	I	I	C	I	A/R	C
6	Mise en page demandée par le client	I	I	I	I	A/R	C
7	Validation des US par l'équipe	A	R	R	R	R	I
8	Envoi des US pour validation finale	R	I	I	I	I	A
9	Création du cahier des charges	I	A/R	R	C	I	I
10	Exigences fonctionnelles & contexte	I	I	A/R	R	I	C
11	Limites fonctionnelles & jalons	I	A/R	I	C	I	C
12	Risques & limites du projet	I	A/R	I	C	I	I
13	Envoi du cahier des charges	I	R	I	I	I	A
14	Maquette	A/R	C	I	I	I	C
15	Réflexion base de données	C	A/R	R	C	R	I
16	Amélioration BDD (correction)	C	A/R	R	C	R	I
17	Envoi des livrables (Compétence 4)	I	R	I	I	I	A
US-001	Authentification						
T1	Implémenter la BDD	I	A/R	I	I	I	I
T2	Hashage (bcrypt)	I	A/R	I	I	I	I
T3	Page connexion (HTML+Flask)	A/R	R	I	I	I	C
T4	Sessions (Flask-Session)	A/R	C	I	I	I	I
T5	Route de déconnexion	A/R	I	I	I	I	I
T6	Erreurs login/password	A/R	I	I	I	I	C
T7	Tests utilisateurs	I	I	A/R	I	R	I
US-013	Rôles						
T1	Définir 3 rôles (admin, Communication, Commercial)	C	A/R	I	I	R	C
T2	Décorateur @reqrole	A/R	C	I	I	I	I
T3	Créer 3 pages d'accueil (par rôle)	A/R	I	I	I	I	C
T4	Tests accès rôles	I	I	A/R	I	R	I
US-014	Gestion Org / Lecteurs / Users						
Org T1	Créer table organizations	I	A/R	I	I	I	I
Org T2	Formulaire gestion organisations	A/R	C	I	I	I	C
Org T3	Outils gestion organisations	I	I	A/R	R	I	I
Play T1	Créer table players	I	A/R	I	I	R	I
Play T2	Formulaire gestion lecteurs	A/R	I	I	C	I	C
Play T3	Modif des lecteurs (Back)	I	I	A/R	R	R	I
User T1	Créer table users	I	A/R	I	I	R	I

User T2	Formulaire gestion utilisateurs	A/R	I	I	C	I	C
User T3	Édition des utilisateurs (Back)	R	A/R	I	R	I	I
US-005	Contenus musicaux						
-	Table fichiers MP3	I	A/R	I	I	R	I
-	Dossier /media/audio	I	I	I	A/R	I	I
US-006	Ajout contenus						
-	Formulaire upload MP3	A/R	C	I	I	I	C
-	Synchroniser playlist (lecteurs)	R	C	I	A/R	I	I
-	Logger la communication	I	I	I	A/R	I	I
US-003	Planning & Playlists						
-	Tables playlists & planning	I	A/R	I	I	R	I
-	Formulaire création playlist	A/R	I	I	C	I	C
-	Ordre des fichiers playlist	I	I	I	A/R	I	C
-	Assigner playlist à jour(s)	R	I	I	A/R	I	C
-	Transfo liste en .m3u	R	C	I	A/R	I	I
US-022	Diffusion 24/24h						
-	Config MPD (Raspberry Pi)	I	I	A/R	R	R	I
-	Script sync Raspberry Pi	I	I	A/R	R	R	I
-	Script Python contrôle MPD	C	C	R	A/R	R	I
-	Route API /api-sync/<id>	I	I	A/R	I	I	I
-	Config synchro auto	R	C	I	A/R	I	I
-	Config démarrage boot	R	I	A/R	I	R	I
-	Test panne / redémarrage	I	I	A/R	I	R	I
US-019	Monitoring						
-	Script vérif statut	I	I	A/R	R	R	I
-	Page dashboard monitoring	A/R	I	C	C	I	C
-	Statut code couleur	R	I	I	A/R	I	C
-	Infos (Nom, IP, Loc)	A/R	I	I	I	I	C
-	Timestamp dernière connexion	I	I	A/R	I	I	I
-	Rafraîchissement auto	R	I	I	A/R	I	I
-	Test (1 UP, 1 KO)	I	I	A/R	I	R	I
US-011	Planning hebdo						
-	Interface calendrier	A/R	I	I	I	I	C
-	Test planning complet	I	I	A/R	I	R	I
US-033	Stockage Playlists						
-	Page liste playlists	A/R	I	I	I	I	C
-	Interface modif playlist	A/R	I	I	C	I	C
-	Test fonctionnalité	I	I	A/R	I	R	I
US-014	Urgence						
-	Page diffusion urgente	A/R	I	I	I	I	C

-	Bouton 'DIFFUSER'	A/R	I	I	C	I	C
-	Interruption playlist (Back)	I	I	R	A/R	R	I
-	Reprise auto après urgence	I	I	R	A/R	R	I
-	Confirmation avant envoi	A/R	I	I	I	I	C
-	Logger l'action	I	A/R	I	R	I	I
-	Test interruption/reprise	I	I	A/R	I	R	I
US-016	Messages prédefinis						
-	Page historique messages	I	A/R	I	I	I	C
-	Formulaire création message	R	A/R	I	I	I	C
-	Ajout/Modif messages	R	A/R	I	R	I	I
-	Lecteur prévisualisation	R	A/R	I	I	I	I
-	Test ajout/utilisation	I	I	A/R	R	R	I
US-013	Reprise après coupure						
-	Sauvegarde position	I	I	R	A/R	R	I
-	Script restore_playback	I	I	A/R	I	R	I
-	Exécution au démarrage	I	I	R	A/R	I	I
-	Reprise timestamp exact	I	I	I	A/R	R	I
-	Test (reboot forcé)	I	I	A/R	I	R	I
US-025	Alertes						
-	Déctecter playlists obsolètes	I	A/R	I	I	I	I
-	Logger l'action	I	A/R	I	I	I	I
-	Test résolution alertes	I	I	A/R	I	R	I
US-029	Now Playing						
-	Récupérer titre (Back)	C	C	R	A/R	R	I
-	Page 'Now Playing'	A/R	I	I	I	I	C
-	Afficher prochain titre	A/R	I	I	C	I	C
-	Mise à jour temps réel	R	I	I	A/R	I	I
-	Test lecteurs multiples	I	I	A/R	I	R	I
US-007	Suppression contenus						
-	Fonction suppression	R	C	I	A/R	I	I
-	Logger l'action	I	A/R	I	I	I	I
-	Test suppression	I	I	A/R	I	R	I
US-004	Annonces Auto						
-	Formulaire programmation	A/R	I	I	I	I	C
-	Fonction choix playlist	R	R	I	A/R	I	I
-	Script jouer annonces	I	R	I	A/R	R	I
-	Test annonce	I	I	A/R	I	R	I
US-015	Promo						
-	Formulaire messages pub	A/R	I	I	I	I	C
-	Diffusion playlists promo	R	I	I	A/R	R	C

-	Test diffusion	I	I	A/R	I	R	I
US-012	Historique						
-	Créer table logs	I	A/R	I	I	I	I
-	Logger chaque lecture	I	R	I	A/R	I	I
-	Page historique (Front)	A/R	I	I	I	I	C
-	Conservation données (3 mois)	I	I	I	A/R	I	C
US-008	Durée de vie						
-	Champ expiration_date	I	A/R	I	I	I	I
-	Champ date formulaire	A/R	I	I	I	I	C
-	Script vérification	I	I	R	I	A/R	I
-	Désactivation auto	I	I	I	A/R	I	I
-	Test expiration	I	I	A/R	I	R	I