

Activité	Tâches	Conception	IHM	Logique métier	SGBDr	Total
Application Solaris Scanner						
Préparer le developpement	Etablir le cahier des charges	100%				100%
	Choisir un framework / Langage, un SGBDr	100%				100%
	Elaborer le schéma UML des cas d'utilisation	100%				100%
Préparer l'environnement de developpement	Installation de l'IDE et des extensions	100%				100%
	Création du projet .NET MAUI, installation des dépendances	100%				100%
	Installation de laravel Sanctum sur le backend web Laravel (cinemasolaris.fr)	100%		100%		100%
Développement de l'application	Creation des classes services pour les requêtes API			100%		100%
	Créations des endpoints API et intégration de la logique métier dans le backend web Laravel (routes/contrôleurs)			100%		100%
	Creation des pages et des viewModels		100%	100%		100%
	Implémentation du scan de QR Code		100%	100%		100%
	Ajout d'options de scan (Flash & Auto-Scan)		100%	100%		100%
	Mise en place de la navigation entre les différentes pages		100%	100%		100%
Authentification	Mise en place de la requete API d'authentification		100%	100%		100%
	(Côté serveur) Vérification de l'intégrité des identifiants et renvoi d'un token			100%	100%	100%
	Sauvegarde du token d'identification dans le stockage de l'appareil			100%		100%
Sécurité	Nécessité du token pour effectuer requête de validation de réservation		100%	100%		100%
	Cryptage du mot de passe avant envoi			100%		100%
	Déconnexion automatique de l'application au bout d'un certain temps			100%		100%
Tests	Test de l'application sur smartphone Android		100%	100%		100%
	Test des endpoints API via postman			100%		100%
	Tests unitaires (MSTest)			0%		0%
Déploiement	Mise à disposition d'un .APK	100%				100%