

Chef de projet	
Dates de début/fin du projet	19 janv. 2015 - 18 avr. 2015
Avancée	7%
Tâches	11
Ressources	3

TER Master 1 Informatique AIGLE sur une application mobile qui réalisera des calculs mathématiques sur des matrices en prenant cette dernière en photo.

Tâches

Nom	Date de début	Date de fin
Etudes préalable	19/01/15	30/01/15
<i>-Comprendre le comportement de l'application</i> <i>-Mise en place d'une gestion de projets, utilisation d'une application de gestion de versions "GitHub" et éventuellement dropBox .</i> <i>-Définir les objectifs de l'application</i> <i>-Recherche le moyen pour la reconnaissance caractères</i>		
Recherche sur l'utilisation OCR	02/02/15	27/02/15
<i>- Maîtrise de OCR pour la reconnaissance des caractères</i> <i>-Trouver une API adéquate pour le developpement</i> <i>- Essayer de voir comment utiliser la reconnaissance pour notre application (reconnaitre des entiers, rationnel...)</i> <i>-Reconnaitre les matrices selon leurs formes</i>		
Diagramme de cas d'utilisation	02/03/15	04/03/15
Diagramme de classe	05/03/15	11/03/15
Écriture d'algorithmes de calculs	27/02/15	11/03/15
<i>Écriture de l'ensemble d'algorithmes de calculs sur les matrices (rang, résolution de systems linéaires...)</i>		
Développement des algorithmes	12/03/15	23/03/15
<i>- Determinant</i> <i>- Rang d'une matrice</i> <i>- inverser la matrice</i> <i>- Résolution d'un systeme lineaire</i>		
Tests des algorithmes	24/03/15	02/04/15
Réalisation de l'interface	03/04/15	14/04/15
Test Interface sur different mobiles	15/04/15	15/04/15
Test Final	16/04/15	17/04/15
Rapport du projet	26/01/15	17/04/15

Ressources

3

Nom	Rôle par défaut
Adil	Non défini
Amazigh	Non défini
Samuel	Non défini

Diagramme de Gantt



