



Promotion 2015-2016

Imérir

Dossier d'Organisation Projet

Exametrics

BOUCHER Clément
BOIG Arnaud
SALLES Rémy
VILAINE EMILIEN

17/05/2016
Version 1.1

Historique des versions

Version	date	Modifications	Pages modifiées
1.0	17/05/2016	Création du document	
1.1	26/05/2016	Mise à jour du document	Toutes

Sommaire

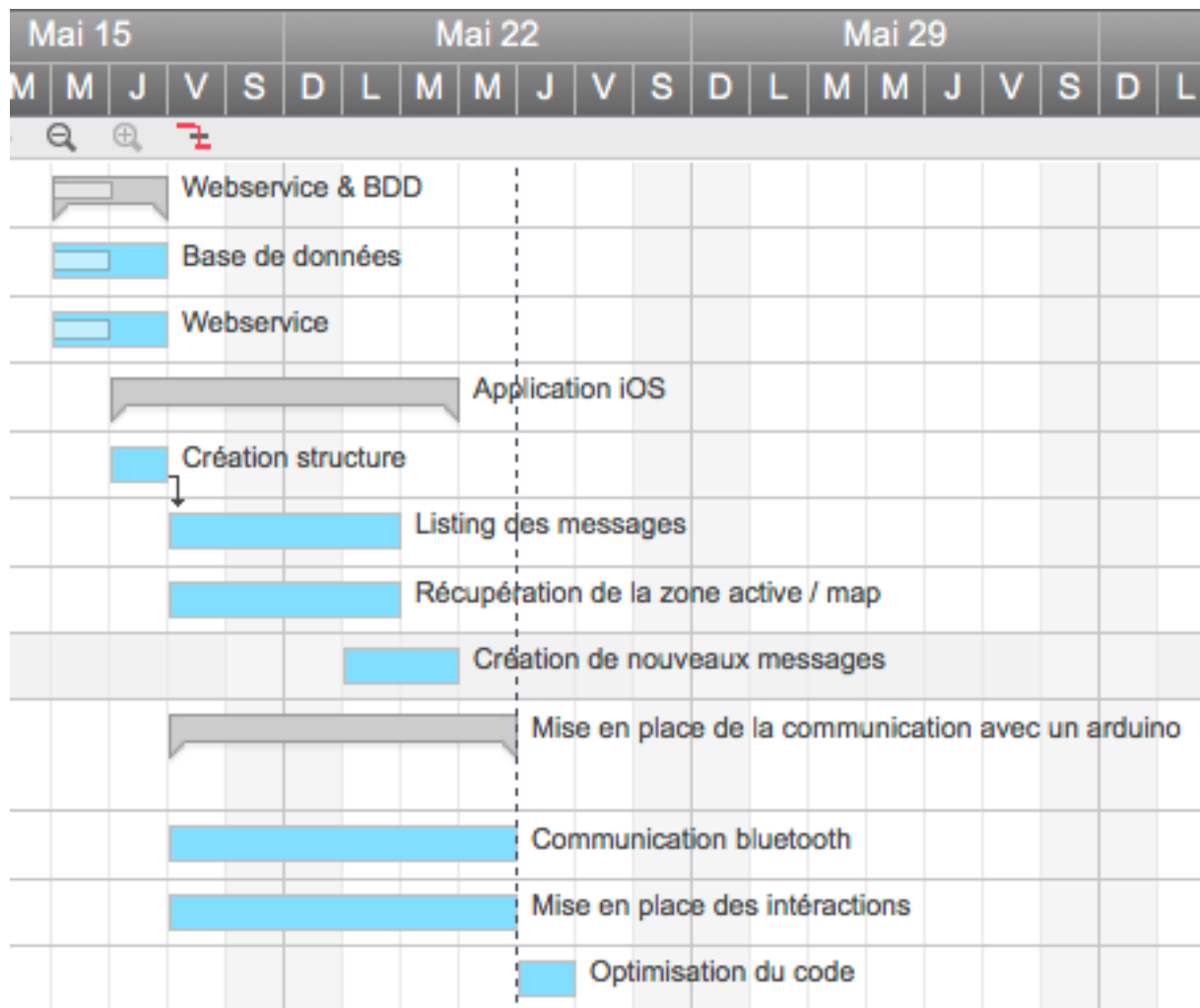
1. Cadre et objectifs du projet	3
2. Tâches et planning.....	3
3. Organisation	4
4. Tableau des risques.....	4

1. Cadre et objectifs du projet

Une application utilisant les services de géolocalisation indique dans quelles zones on se trouve - la couleur de la zone (des zones) doit s'afficher de manière prééminente sur l'écran. Cette application doit permettre de saisir d'une note texte qui sera associée à la zone.

Par ailleurs, l'application doit pouvoir communiquer avec un Arduino par Bluetooth afin de modifier la couleur d'une LED RGB de sorte à reproduire la couleur de la zone dans laquelle on se trouve (dans le cas où il y aurait plusieurs zones, en choisir une).

2. Tâches et planning



3. Organisation

Nom de la tâche	Attribuée à	Date de début	Date de fin
▣ Webservice & BDD		18/05/16	19/05/16
Base de données	Arnaud, Emilien, Rémy	18/05/16	19/05/16
Webservice	Clément	18/05/16	19/05/16
▣ Application IOS		19/05/16	24/05/16
Création structure	Emilien, Arnaud	19/05/16	19/05/16
Listing des messages	Emilien	20/05/16	23/05/16
Récupération de la zone active / map	Emilien	20/05/16	23/05/16
Création de nouveaux messages	Emilien	23/05/16	24/05/16
▣ Mise en place de la communication avec un arduino		20/05/16	25/05/16
Communication bluetooth	Arnaud	20/05/16	25/05/16
Mise en place des interactions	Arnaud	20/05/16	25/05/16
Optimisation du code	Clément, Emilien, Rémy	26/05/16	26/05/16

4. Tableau des risques

Description	Fréq	Grav	Crit	Responsable	Action	Etat
Interruption internet	2	5	10	Emilien	Message d'erreur signalant le problème	
Coupure géolocalisation	1	5	5	Emilien	Message d'erreur signalant le problème	

