

# Analyse des risques

<b>Version</b>	1.0
<b>Date</b>	04/12/2013
<b>Rédigé par</b>	Pascal Edouard
<b>Relu par</b>	Julien Legras
<b>Approuvé par</b>	Ayoub Otmani

## MISES À JOUR

Version	Date	Modifications réalisées
1.0	4/12/2013	Création

## Table des matières

1	Objet	4
2	Terminologie et sigles utilisés	4
3	Registre des risques	5
4	Plans d'actions	6

## 1 Objet

Document réunissant les différents risques qui pourraient arriver pendant ce projet ainsi que des plans d'actions pour les risques MAJEUR/CRITIQUE.

## 2 Terminologie et sigles utilisés

- Calcul de la criticité :

$$\text{CRITICITÉ} = \text{PROBABILITÉ} \times \text{IMPACT}$$

- Table des correspondances PROBABILITÉ/valeur et IMPACT/valeur :

Nom probabilité	Valeur		Nom impact	Valeur
FAIBLE	2		MINEUR	4
MAJEUR	3		MAJEUR	5
FORT	4		CRITIQUE	6

- Env : environnement
- RH : ressources humaines

### 3 Registre des risques

Réf.	Description	Facteurs	Type	Probabilité	Impact	Criticité
R01	Absence prolongée (plusieurs semaines) d'un ou plusieurs membre de l'équipe.	Accidents, Maladie, voyage à l'étranger imprévu.	Humain	Majeur	Majeur	15
R02	Accumulation du retard dans le travail de William.	Emploi du temps trop chargé avec les cours à l'INSA et les tâches du projet.	Humain	Majeur	Mineur	12
R03	Programme de récupération des certificats ne fonctionne pas.	Mauvaise implémentation, bug intempestif, aucune connexion internet.	Technique	Faible	Majeur	10
R04	Programme de factorisation ne fonctionne pas.	Mauvaise implémentation, bug intempestif, ressources (mémoire, processeur, etc) insuffisantes.	Technique	Fort	Majeur	15
R05	Perte des données.	Panne serveur GIT, récupération impossible des données depuis le serveur.	Technique	Faible	Majeur	10

## 4 Plans d'actions

Réf.	Action(s) prévue(s)	Action effectuée	Date
R01	Ré-organisation et répartition des tâches entre les membres de l'équipe présents.		
R02	Repartir ses tâches en retard à un ou plusieurs membres de l'équipe pour rattrapper le retard.		
R03	Re-travailler la structure du programme, répartir les bugs existant aux membres de l'équipe, changer de réseau.		
R04	Re-travailler la structure du programme, répartir les bugs existant aux membres de l'équipe, discuter d'une ressource disponible pour exécuter le programme de calcul.		
R05	Faire une évaluation des données restants sur les machines de chaque membres de l'équipe et calculer les pertes de données.		