# Fiches de tâche

PAYS: CANADA

**HUGO BALTZ** 

Fiche de tâche N°1 Rédigée le : 25/05/2016

Nom de la tâche : Prise en main

**Description de la tâche :** Découvrir le sujet et se documenter sur les technologies existantes.

## **ENTRÉES NÉCESSAIRES:**

• Un ordinateur avec une connexion Internet

• Un accès a la base de livres d'uOttawa

**DURÉE ESTIMÉE**: 5j

## **ÉVÉNEMENTS CLÉS - JALONS :**

Date de début : 23/05/2016Date de fin : 27/05/2016

Fiche de tâche N°2 Rédigée le : 25/05/2016

Nom de la tâche : Modéliser la première application

Description de la tâche : Modéliser la première application en se servant de diagrammes UML.

# **ENTRÉES NÉCESSAIRES:**

• Du papier et un stylo

• Un ordinateur avec StarUML

**DURÉE ESTIMÉE** : 3j

## **ÉVÉNEMENTS CLÉS - JALONS :**

• Date de début : 26/05/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 27/05/2016

• Date de fin: 30/05/2016

#### Fiche de tâche N°3

**Rédigée le :** 25/05/2016

Nom de la tâche : Développement de la première application

**Description de la tâche :** Développer sous Android une application affichant les types de structures des bâtiments proches de l'utilisateur en réalité augmentée.

## **ENTRÉES NÉCESSAIRES:**

- Un ordinateur
- ArcGis
- AndroidStudio
- Un shapefile contant les données sur les bâtiments de la ville d'Ottawa
- Une tablette ou des lunettes de réalités augmentées

**DURÉE ESTIMÉE**: 26j

## **ÉVÉNEMENTS CLÉS - JALONS :**

• Date de début : 30/05/2016

Réunion avec le maitre de stage : 03/06/2016
Réunion avec le maitre de stage : 10/06/2016

Réunion avec le maitre de stage : 17/06/2016
Réunion avec le maitre de stage : 24/06/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 01/07/2016

• Date de fin: 04/07/2016

#### Fiche de tâche N°4

Rédigée le : 25/05/2016

Nom de la tâche : Modéliser la seconde application

**Description de la tâche :** Se documenter sur le projet Tango et modéliser la seconde application en se servant de diagrammes UML.

#### **ENTRÉES NÉCESSAIRES:**

- Du papier et un stylo
- Un ordinateur avec StarUML

**DURÉE ESTIMÉE** : 6j

## **ÉVÉNEMENTS CLÉS - JALONS :**

• Date de début : 05/07/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 08/07/2016

• Date de fin: 12/07/2016

#### Fiche de tâche N°5

**Rédigée le :** 25/05/2016

Nom de la tâche : Développement de la seconde application

**Description de la tâche :** Développer sous Android une application analysant une pièce pour détecter les objets susceptibles de tomber en cas de séismes.

## **ENTRÉES NÉCESSAIRES:**

- Un ordinateur
- AndroidStudio
- Unity
- Le kit de développement du projet Tango

# **DURÉE ESTIMÉE**: 28j

# **ÉVÉNEMENTS CLÉS - JALONS :**

• Date de début : 13/07/2016

Réunion avec le maitre de stage : 15/07/2016
Réunion avec le maitre de stage : 22/07/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 29/07/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 05/08/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 12/08/2016

• Réunion avec le maitre de stage : 17/08/2016

• Date de fin: 19/08/2016

#### Fiche de tâche N°6

Rédigée le : 25/05/2016

Nom de la tâche : Documentation

Description de la tâche : Documenter le travail effectué.

## **ENTRÉES NÉCESSAIRES:**

- Un ordinateur
- Un éditeur de texte (Word de préférence)

# **DURÉE ESTIMÉE** : 68j

#### **ÉVÉNEMENTS CLÉS - JALONS :**

Date de début : 23/05/2016Date de fin : 19/08/2016