UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À MONTRÉAL

TP3-C

Réalisation et contrôle

PRÉSENTÉ À L’UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À MONTRÉAL

COMME EXIGENCE DU COURS   
  
INF6150.030 – Génie logiciel III : Conduite de projets informatiques (Hiver 2024)

Chargé de cours : Ammar Hamad

PAR L’ÉQUIPE #06:

(LES TOURISTES)

Front-End - KEVIN DA SILVA - (DASK30049905),

Back-End - THAI MINH DANNY NGUYEN - (NGUT71060209),

Back -End - SAAFI ACHREF - (SAAA87070201),

Back -End - BENHAMAD ALI - (BENA21119407),

Back -End - JEAN-CHRISTOPHE CLOUÂTRE - (CLOJ73020201)

Front-End - EMMANUEL EXCELLENT - (EXCE23099402)

Département d'informatique

15 Avril 2024

# TP3-C – Réalisation et contrôle

# Livrables et leurs éléments demandés

## A- Mise à jour (MAJ) de la documentation du PRODUIT

**Documentation du Projet**

**1) Exigences**

Tout au long du projet, une documentation complète a été maintenue pour assurer la clarté et l'accessibilité, tandis que dans le sprint actuel, des tests ont été réalisés pour la modification et la suppression, l'affichage démonstratif opérationnel du Sprint3, l'intégration de la carte du monde avec géolocalisation, l'amélioration du CSS, l'ajout d'animations et de boutons interactifs. L'accent sur la qualité du code et des tests garantit la robustesse et la facilité de maintenance de l'application.

**Emplacement dans GitLab :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main?ref_type=heads>

**Diagramme :**

* **Modèle de Données :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/214/designs/Mod_donnee.png>

### **Classes ou Composants dans le Langage/Framework Utilisé :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/214/designs/diagClasse.png>

### **Flux Logiques ou Algorithmes :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/214/designs/suiteFlux1.png>

**3) Documentation du Code**

* Front-end Documentation : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main/frontend?ref_type=heads>
* Back-end Documentation : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main/backend?ref_type=heads>

**4) Autres Informations Utiles**

Apparence visuelle au sprint3 : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/214/designs/allActivityimage.png>

Tests Front-end : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main/frontend/src/test?ref_type=heads>  
Tests Back-end : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main/backend/__tests__?ref_type=heads>

Si vous souhaitez tester le projet par vous-même, voici le lien à suivre : <http://tse.info.uqam.ca>

## MAJ des documents de gestion de PROJET

**Liste d’activités (Sprint#3) :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/milestones/10#tab-issues>

**Carnet des Obstacles**

Au cours du sprint, plusieurs obstacles ont été rencontrés, notamment :

* Problèmes de performance lors de l'affichage de la Carte du Monde
* Problèmes de compatibilité CSS sur différents navigateurs
* Problèmes de performance lors de la génération des tests pour la fonctionnalité de modification.

**Carnet des Risques**

Au sein du projet, plusieurs risques potentiels ont été identifiés, notamment :

* Risque de perte de données en raison de défaillances matérielles ou logicielles.
* Risque de retards dans la livraison des fonctionnalités en raison de contraintes de ressources ou de problèmes techniques.
* Risque de sécurité lié à des vulnérabilités dans le code ou les systèmes utilisés.

## Revues d’itération (démonstrations)

**1) Exécution avec succès de l’ensemble des tests d’acceptation**

**Lien vers le pipeline :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/pipelines?scope=all&page=1>

* **Tests Front-end :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main/frontend/src/test?ref_type=heads>
* **Tests Back-end :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/tree/main/backend/__tests__?ref_type=heads>

**2) Exécution des Tests d'Acceptation**

Lien vers les tests : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/pipelines/89784/test_report>

## Rapports de suivi

