UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À MONTRÉAL

TP3-B

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

04 Avril 2024

# TP3-B – Réalisation et contrôle

# Livrables et leurs éléments demandés

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

**Documentation du Projet**

**1) Exigences**

Le sprint actuel a vu l'implémentation de tests rigoureux pour l'enregistrement et l'importation d'activités, ainsi que des améliorations de l'interface utilisateur et l'intégration de fonctionnalités de géolocalisation et de recherche avancées. L'enrichissement continu avec de nouvelles fonctionnalités comme la recherche spécifique et les actions directes sur la base de données souligne l'engagement envers la qualité du code et la robustesse de l'application pour une évolution future.

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

**Diagramme :**

* **Modèle de Données :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/183/designs/Mod_donnee.png>

### **Classes ou Composants dans le Langage/Framework Utilisé :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/183/designs/Dclasse.png>

### **Flux Logiques ou Algorithmes :** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/183/designs/FluxLogique.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 sprint2 : <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/issues/183/designs/AppVisuel1.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#2) **:** <https://gitlab.info.uqam.ca/inm5151-h24/touristes-de-salon-expires/-/milestones/7#tab-issues>

Liste d’activités future (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 :

* Absence aux réunions hebdomadaires malgré la planification.
* Difficulté à obtenir des preuves concrètes de l'avancement des tâches par certains membres.
* Ignorance des tâches assignées par quelques membres.
* Attribution multiple de tâches par certains, entravant la progression.
* Non-respect de la mise à jour des branches avant les fusions, causant bugs et duplications.
* Modifications non autorisées du code d'autres équipes.
* Absentéisme aux réunions et demandes d'aide inopportunes.
* Livraisons de dernière minute avec code non fonctionnel.
* Nécessité de sacrifices personnels par certains membres pour compenser les défaillances d'autres.
* Difficulté à effectuer la liaison back-end/front-end pour les recherches d'activités.
* Problèmes d'adaptation au format ESLint pour la validation du code.
* Manque de communication et retard dans le commencement des tâches.

**Carnet des Risques**

* Risque de non-participation aux réunions planifiées.
* Risque de non-livraison de preuves concrètes d'avancement des tâches.
* Risque d'ignorance ou de non-respect des tâches assignées.
* Risque de gestion inappropriée des branches et du code source.
* Risque de communication et coordination inefficaces au sein de l'équipe.
* Risque de livraisons de dernière minute avec code non fonctionnel.

## Revues d’itération (démonstrations)

**Revues d'Itération**

**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

Une image contenant texte, capture d’écran, Site web, Police

Description générée automatiquement