

**100, rue Duquet**

**Sainte-Thérèse, Qc.**

**J7E 3G6**

**Téléphone : (450) 430-3120**

**Télécopieur : (450) 430-2783**

**Enseignement régulier ☒**

Formation continue ☐

## 

## Projet final d’intégration

***Développement d’application Web 1***

***420-KB9-LG***

**Instruction générale :**

* **Remise le 12 Décembre avant minuit**
* Travaille à faire en équipe de **2 ou 3 personnes**
* Le document devrait être partagé entre les étudiants d’une même équipe par l’entremise d’un service de contrôle de code source (Github, bitbucket ou autre)

**Produit final :**

Le produit final doit être un site web ou l’on peut créer des albums, uploader des images (aux albums) ainsi que « liker » et commenter les photos.

. = déjà fait;

. = Alex; album

. = Matis; Image

. = Félix; comm modife user

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fonctionalités** | **Description** | **points** |
| Register | * Je peux m’inscrire sur le site web * Mon mot de passe est **hasher** | 3 |
| Login | * Je peux facilement me log in | 3 |
| Logout | * Je peux facilement me log out | 3 |
| Modifier  mon compte | * Je peux changer mon mot de passe * Je peux changer mon email * Je peux changer mon nom et ma photo de profile/avatar | 6 |
| Creation d’album  Donc Classessssss | * Je peux créer un album en temps qu’usager **identifier** * Je peux seulement modifier mes propres albums | 5 |
| Affichage d’album  view | * Je peux afficher la liste de mes albums * Je peux afficher la liste des albums d’un autre usager * Je peux afficher le contenu d’un album | 5 |
| Supprimer album | * Je peux Supprimer mon album * Supprimer mon album supprime toutes les images de l’album | 5 |
| Upload d’images  Classes | * Je peux ajouter des images à mes albums * Je peux inclure une description avec mon image * Je peux savoir quand une image a été uploader * Gestion des conflits de noms des images téléversé | 5 |
| Visualiser l’image | * Je peux voir une image et les commentaires, likes et view associé * Quand je vois une image j’ajoute une « view » à l’image | 5 |
| Supprimer Image | * Je peux supprimer une image | 5 |
| Commenter | * Je peux commenter une image ou un album, à condition d’etre connecté | 5 |
| Modifier commentaire | * Je peux modifier un de mes commentaire * Je peux « like » un commentaire / « unlike » un commentaire * Je peux supprimer un de mes commentaire | 5 |
| Afficher commentaire | * Je peux voir tous les commentaires associés à un objet si je suis en trains de visualiser l’objet (album ou image) * Je peux faire afficher plus de commentaires en dessous d’un album ou photos en cliquant sur un bouton (utiliser du javascript) | 5 |
| Qualité du code | * Qualité générale du code PHP * La base de données n’a pas de données redondantes * Le code respecte les bonnes pratiques quant a la gestion de session * Les inputs des usagers sont aseptisés * Les inputs des usagers sont validés du coté serveur * **Les TDGS sont des singletons** | 20 |
| Design du code | * J’utilise une séparation logique des taches entre différents objets (TDG/OBJETS/logique/view) * J’utilise de manière approprié les différents objets | 20 |
| Total : |  | 100 |

**Ps : les points afficher à droite sont répartie pour les taches de la colonne du milieu**

**Instructions quant aux objets :**

Votre projet doit **minimalement** comporter les objets (**Avoir plus d’attributs est fortement conseiller**)

* Usager
  + Username
  + Email
  + Image de profil
* Album
  + Titre
  + Propriétaire
  + Description
  + Temps de création
* Images
  + URL
  + albumID
  + Description
  + Temps de création
* Commentaire
  + Type d’objet (album ou images)
  + Temps de création
  + contenus