

PROJET PMOB

M2 Apprentis

Rappel : Un détecteur de similitudes de code sera exécuté sur le code soumis
En cas de copie, tout le monde sera sanctionner sans recherche de responsabilité.

Rappel : Faites des sauvegardes de vos projets !!

Rappel : Si vous utiliser un GIT/SVN/... IL DOIT ETRE PRIVE !!!!

Rappel : Soumettez régulièrement !!! (i.e., une soumission par question par exemple)

Rappel : Eviter de soumettre un projet qui ne fonctionne pas.

Rappel : REFLECHIR UN PEU SUR LES DONNEES AVANT DE SE LANCER DANS LE CODE.

Présentation du sujet de ce projet

Le but de ce projet est de réaliser un jeu : le « geoGess ». Il consiste à montrer au joueur des « *streetviews* » choisies aléatoirement (selon des niveaux de difficultés) et le joueur doit deviner la position exacte. Le « scoring » est calculé fonction de la prédiction de la position par le joueur (l'éloignement par rapport à la position réelle).

Une vidéo montrant le jeu en action est à télécharger à cette adresse :

https://pages.lip6.fr/Souheib.Baarir/GeoGuess/projet_2017-18.mov

VOUS DEVREZ NOTER VOS CHOIX COMME COMMENTAIRES DE VOTRE CODE !!!!

Lors de vos tests, vérifier les droits de l'application dans votre projet ainsi que sur le téléphone.

Plus vous utiliserez d'éléments technologiques vu en cours (mais pas forcément les implémentations vu en cours), plus les points seront importants.

Conseils pour l'ordre de réalisation / barème

Voici les thèmes qui serviront à évaluation des projets.

1. Efficacité et cohérence des structures de données.
2. Qualité du code. Commentaires.
3. La qualité de la GUI.
4. La gestion des joueurs (p.ex. mémoriser les scores).

Quand et Quoi?

DATE DE RENDU en zip sur cours en ligne : **vendredi 8 Juin 2018, 18h.**

Requis pour le rendu :

1. le projet zippé (ou 7zippé)
2. une note explicative des technologies mises en place, ainsi qu'une présentation sommaire de l'architecture.
Le tout en 4 à 5 pages en pdf (sommaire, présentation exclus). Vous le mettrez dans la **racine** du projet Android Studio avec pour nom « **rapport.pdf** » (il sera donc inclus dans le zip).