



# VERSIONNAGE & INTEGRATION CONTINUE

Projet

## CONTEXTE

Un groupe d'amis a perdu toutes les photos de leurs dernières vacances.

Les prochaines vacances arrivent et afin d'éviter de les perdre une nouvelle fois, ils vous mandatent pour la réalisation d'une application permettant le stockage de celles-ci.

## MODALITES PEDAGOGIQUES

Vous devez être en mesure de réaliser une application contenant les fonctionnalités suivantes :

- Une connexion à l'application
- La possibilité d'ajouter, modifier, supprimer des albums photos
- La possibilité d'ajouter, modifier, supprimer des photos à l'intérieur d'un album
- Le partage d'un album avec un autre utilisateur
- La possibilité de mettre des commentaires sur des photos

L'application doit être réalisée en utilisant Git comme outil de versionning.

Un dépôt devra donc être créé et configuré correctement (s'il est en privé, il faudra penser à me donner les droits)

Les bonnes pratiques de Git vues en cours doivent être appliquées pendant toute la durée du développement :

- Gestion du workflow
- Gestion des branches
- Gestion des commits
- Résolution de conflits

Avant de fusionner chaque branche, l'utilisation d'une pull request, validée par un autre membre de l'équipe, est impérative.

Si des bugs sont détectés, ne pas hésiter à déclarer des issues.

A la fin du projet, il faudra créer une release.

## MODALITES D'EVALUATION

Un projet par groupe de 2 (3 si un nombre impair dans la promo) devra être réalisé.

## LIVRABLES ATTENDUS

- Le code source
- L'accès au repository GitHub (ou équivalent)
- Une documentation explicative de la manière de travailler

