

# Projet Java

Gestionnaire d'une banque d'images

### Sujet

- Une application graphique pour gérer une banque d'images
- **Fonctionnalités:** 
  - Exploration et affichage interactif d'images stockées localement dans un répertoire.
  - Tri, classement, recherche multicritères des images Formulaire de recherche, de sélection, choix de critères, etc.
  - Extraction et/ou association de métadonnées Taille, couleur, personnes ou objets, localisation, etc.



### Organisation

- 3 personnes par projet
  - Répartition équitable des tâches et des efforts.
  - Collaboration par un outil de *versioning*.
- Travail régulier
  - Durant les séances de projet vendredi de 13h30 à 16h30
  - En autonomie50% du temps du projet



## Évaluation

✓ Interface graphique

Intégration des fonctionnalités, technologie/API utilisée.

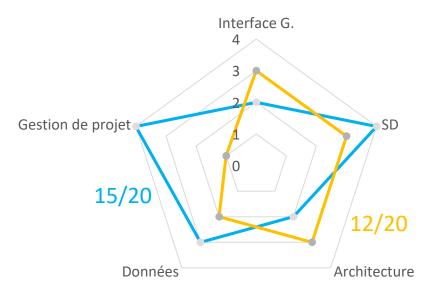
☑ Structures de données

Utilisation des SD Java pour faciliter la représentation, le tri, la recherche, l'indexation, etc.

- Architecture de l'application Architecture MVC, 3-tiers, etc.
- Données, jeu de test

  Externalisation des données, qualité du jeu de test.
- ☑ Gestion du projet

Cahier des charges, outil de suivi, centralisation, régularité de la progression.



| 0 | Non présent            |
|---|------------------------|
| 1 | Présent et fonctionnel |
| 2 | Satisfait aux critères |
| 3 | Abouti                 |
| 4 | Remarquable            |



### Remise



- 1 slide par tâche (i.e critère évalué)
- Décrire en quelques points ce qui justifie votre auto-évaluation.
- Remplir la répartition des efforts pour cette tâche.
- **\** ...
- ...

#### Répartition des efforts

| rôle   | co-équipier | implication |
|--------|-------------|-------------|
| leader | Jean        | 60%         |
|        | Lucille     | 25%         |
|        | Marc        | 15%         |
|        |             |             |



### Calendrier

#### Vendredi 4 mai

Remise du projet



