

# Partiel - PHP/MYSQL

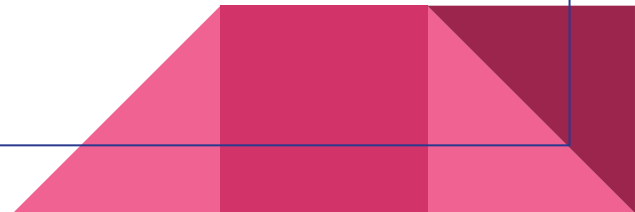
## Manga Laxxy

JUNIA - CIR 2024/2025  
Antoine DE CONTO



# Modalités du partiel

- La durée du partiel est de 2h
- Les élèves ont droit :
  - à l'usage de leur ordinateur
  - à l'usage d'internet
  - à l'usage de leurs cours
- Les élèves n'ont pas le droit :
  - De discuter entre eux
  - D'utiliser l'application Discord ou autre messagerie
  - D'utiliser leur téléphone portable
  - D'utiliser ChatGPT ou autre outil d'IA



# Mission et livrables

Pour ce partiel, votre mission sera de réaliser un listing de vos mangas préférés ! Avec par la suite une petite partie dashboard avec gestion des mangas.

Il n'y a pas d'attentes particulières concernant le HTML/CSS.  
Les compétences évaluées seront essentiellement le **PHP** et le **SQL** !

**Attention le plagiat ou aide ChatGPT sera vu et sanctionnable.**

A la fin du partiel, merci d'envoyer votre repo github au nom de NOM\_Manga\_Laxxy à [antoine.deconto@gmail.com](mailto:antoine.deconto@gmail.com)

- *Penser à faire des commits après chaque partie au minimum ( **2 points** )*
- *Y ajouter le fichier sql dans votre repo*

# Partie 1 : Création base de données (3 pts)

Vous êtes chargé de concevoir une base de données relationnelle pour une bibliothèque de **mangas**.

La bibliothèque doit respecter les consignes suivantes :

- Un **manga** a un titre, année de publication, la note de satisfaction, description
- Un **auteur** a un nom et une date de naissance. Un manga est écrit par un seul auteur.
- Un **personnage** a un nom et une description. Il est présent que dans un seul manga.
- Chaque manga peut avoir plusieurs personnages principaux.

Si besoin, vous pouvez ajouter d'autres champs

⇒ *Faire un commit avec le fichier SQL dans le repo*

## Partie 2 : Remplir la base de données (2 pts)

Ajouter le Top 5 des mangas via ce site : <https://myanimelist.net/topmanga.php>

Se limiter à 2 personnages principaux par manga.

Se limiter à 1 auteur par manga

⇒ *Faire un commit avec le fichier SQL dans le repo*

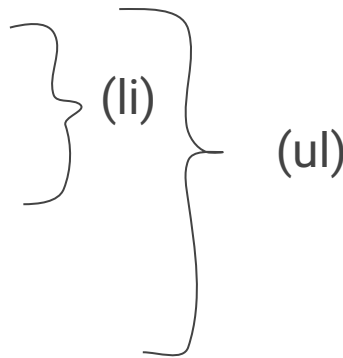


## Partie 3 : Lister les mangas sur la page d'accueil (4 pts)

1. Créer un repo github
2. Créer une page d'accueil (index.php) permettant d'afficher la liste des mangas présent en BDD, par plus vieux au plus récent, selon le modèle suivant :

**Top manga** : (h1)

- One piece (a)  
1997 (p)
- Monster (a)  
1994 (p)



*Ps : les balises  
HTML en  
parenthèse*

*⇒ Faire un commit*

## Partie 4 : Créer page détails d'un manga (3 pts)

1. Quand on clique sur un manga, on atterrit sur la page de détails d'un manga (**manga.php**), il faudra passer en paramètre GET l'id du manga.
2. Récupérer les info d'un manga via la BDD pour afficher le maximum d'information le concernant. Selon le modèle suivant :

### **One Piece (h1)**

Eiichiro Oda - 1997 (p)

<Description du manga> (p)

Personnages : (h2)

- Luffy (a)
- Zoro(a)

⇒ *Faire un commit*

## Partie 5 : Créer page détail d'un personnage (2pts)

Quand on clique sur un personnage (dans la page manga.php), on atterrit sur la page de détails d'un personnage (**personnage.php**), il faudra passer en paramètre l'id du personnage.

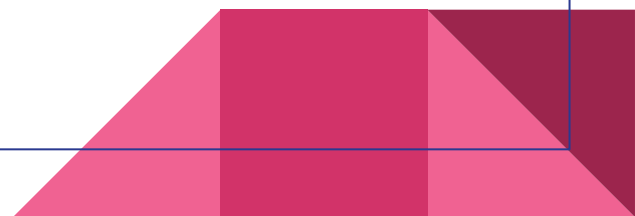
Selon le modèle suivant :

**Nom (h1)**

Description (p)

[Retour vers page d'accueil \(a\)](#)

⇒ *Faire un commit*





## Partie 6 : Gestion du dashboard (4 pts)

1. Créer une page avec le formulaire d'ajout d'un auteur (**addAuthor.php**)
2. Créer une page avec le formulaire d'ajout d'un personnage (**addCharacter.php**)
3. Créer une page avec le formulaire d'ajout d'un manga (**addManga.php**)

### Ajout d'un auteur

Nom :

Date de naissance :

### Ajout d'un personnage

Nom :

Manga :   
Choisir un manga  
One Piece  
Berserk

⇒ *Faire un commit*

# Bon courage

