Laravel

# Installation

Installer un serveur web (xamp)

Installer Composer (dans xamp : C:\xamp\php\ php.exe)

Installer node.js

Vérifier dans un CMD avec :

php -v

composer --version

Installer Laravel en tant que dépendance globale du composer :

Composer global require laravel/installer

# Initialisation

## Créer le projet

cd d :

Laravel new projet\_laravel --> Créé le projet

cd Projet\_laravel

php artisan serve --> Lance le serveur

## Configurer le projet

Toutes les configurations de la base de données prise en charge sont stockées dans config/database.php. Ce fichier contient des détails spécifiques à la connexion à une base de données.

Dans le fichier .env : nom de la BDD, nom de l’utilisateur...

# Presentation

## php artisan make:model Apprenant -m

## Modèles

Fichier est créé dans le répertoire app/Models . Ce sera une classe PHP avec le nom mdlApprenant et ce sera le modèle de notre table apprenants dans la base de données. Par convention : Commencent par une majuscule et son nom correspond a celui de la bdd.

Un fichier est également créé dans Database/Migration.

# TP

## TP2

Projet initialisé