



Collège de
Maisonneuve

ATTESTATION D'ETUDES COLLÉGIALE

CONCEPTION ET PROGRAMMATION DE SITES WEB (NWE.0F)

**Cadriciel Web
582-41B-MA**

1 – TP 1

Créer un site web dynamique en utilisant le cadriciel Laravel

20%

**Etudiant:
Mateo-Thomas Fortin-Lubin
E2194725**

Lien GitHub :

<https://github.com/matototo/vigilant-octo-fiesta.git>

Lignes de commandes :

Creation du projet :

- `composer create-project --prefer-dist laravel/laravel Maisonneuve2194725 "10.*"`

On va dans le projet :

- `cd Maisonneuve2194725`

Création(s) modeles City et Student

- `php artisan make:model City -m`
- `php artisan make:model Student -m`

On migre vers la bd :

- `php artisan migrate`

Création factory City à partir du modèle City

- `php artisan make:factory CityFactory --model=City`

On fais de la fausse donnée pour City avec factory/faker

- `php artisan tinker`
- `\App\Models\City::factory()->times(15)->create();`

Création factory Student à partir du modèle Student

- `php artisan make:factory StudentFactory --model=Student`

On fais de la fausse donnée pour Student avec factory/faker

- `php artisan tinker`
- `\App\Models\Student::factory()->times(100)->create();`

Création du controleur StudentController à partir du modèle Student -

- `php artisan make:controller StudentController -m Student`