

Application des surnoms des enseignants avec AdonisJS

Générer le projet de départ - Step 0

Dans cet étape, nous avons simplement exécuter la commande initiale qui permet de générer un projet AdonisJS.

```
npm init adonisjs@latest app-teachers-adonisjs -- --db=mysql
```

`app-teachers-adonisjs` est le nom du projet.

`--db=mysql` permet d'indiquer le SGBDR souhaité, dans notre cas MySQL.


Le kit de démarrage (Starter kit) nous demande de choisir entre différentes options.

Il est important de choisir :

- Web Starter Kit
- session

comme ci-dessous :

```
PS C:\Users\px86dym\OneDrive - Education Vaud\P_Bulle> npm init adonisjs@latest app-teachers-adonisjs -- --db=mysql
```



```
> Which starter kit would you like to use · Web Starter Kit
> Which authentication guard you want to use · session
> Download starter kit (789 ms)
  Downloaded "github:adonisjs/web-starter-kit"
> Install packages (50 s)
  Packages installed using "npm"
> Prepare application (2.31 s)
  Application ready
> Configure Lucid (16 s)
  Lucid configured to use "mysql" database
> Configure Auth (3.8 s)
  Auth configured to use "session" guard
```

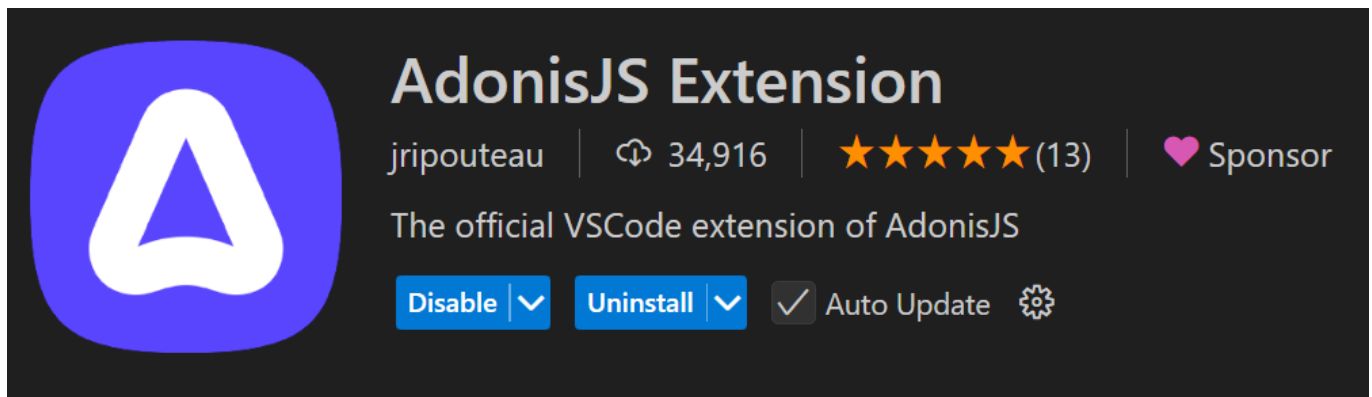
```
Your AdonisJS project has been created successfully!
```

```
> cd app-teachers-adonisjs
> npm run dev
> Open http://localhost:3333
>
> Have any questions?
> Join our Discord server - https://discord.gg/vDcEjq6
```

Installation des extensions de vscode

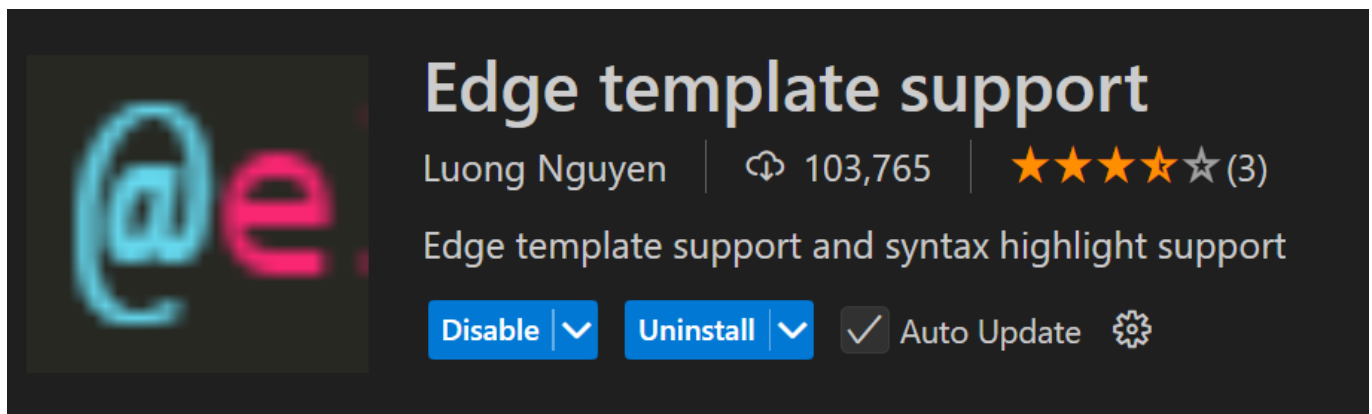
Nous allons installer 3 extensions :

- AdonisJS Extension



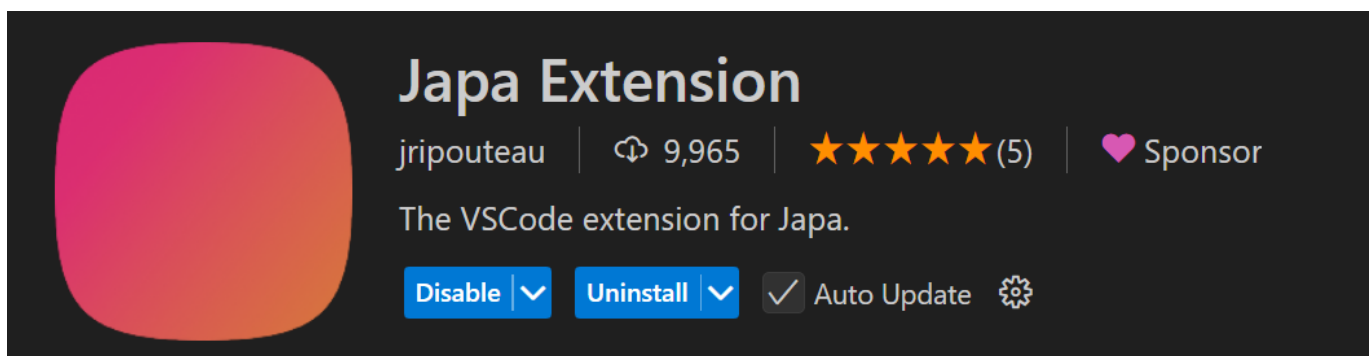
AdonisJS Extension
jripouteau | 34,916 | ★★★★★ (13) | Sponsor
The official VSCode extension of AdonisJS
Disable | Uninstall | ✓ Auto Update

- Edge template



Edge template support
Luong Nguyen | 103,765 | ★★★★★ (3)
Edge template support and syntax highlight support
Disable | Uninstall | ✓ Auto Update

- Test runner Japa (facultatif)



Japa Extension
jripouteau | 9,965 | ★★★★★ (5) | Sponsor
The VSCode extension for Japa.
Disable | Uninstall | ✓ Auto Update

Prochaine étape

Dans la prochaine étape [step1](#), nous allons modifier la vue [home](#) et gérer les fichiers statiques CSS et JS.