

Documentation d'installation du projet EduData

Table des matières

1. Introduction
2. Prérequis
3. Installation
 - 3.1. Cloner le dépôt
 - 3.2. Configuration de l'environnement
4. Exécution

1. Introduction

Ce document fournit des instructions détaillées pour l'installation et l'exécution du projet EduData.

2. Prérequis

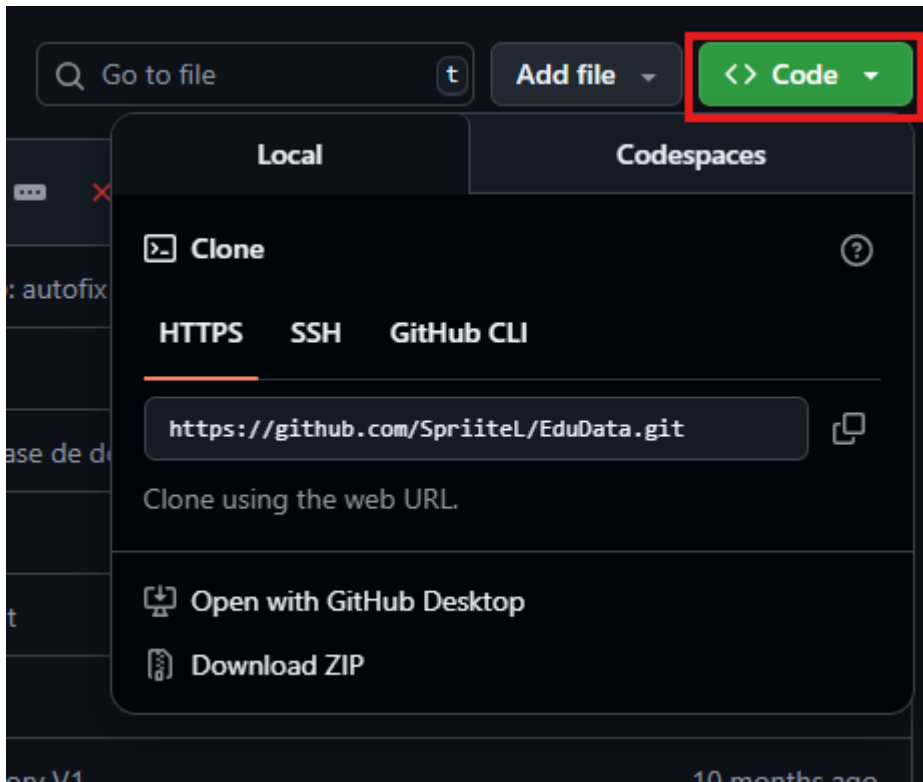
Avant de commencer l'installation, assurez-vous que les éléments suivants sont installés et fonctionnel sur votre système :

- **Docker Desktop** (version 4.4 ou ultérieure)
- **Cmd** (Invite de commande Windows / MacOS / Linux)
- **Git** (pour cloner le dépôt du projet)

3. Installation

3.1. Cloner le dépôt

Ouvrez votre terminal ou invite de commande et exécutez la commande suivante pour cloner le dépôt du projet EduData : `git clone https://github.com/SpriiteL/EduData.git`



cd EduData

3.2. Configuration de l'environnement

- Ouvrir le projet dans votre IDE
- Ouvrir Docker Desktop
- Dans le terminal de votre IDE exécuter la commande suivante :
 - docker compose build --no-cache

4. Exécution

Pour démarrer le projet EduData, exécutez la commande suivante :

- docker compose up --pull --wait

Pour installer les dépendances :

se connecter au container app-php :

- docker ps
- docker exec -it id_du_container bash

```
PS C:\Users\natha\Desktop\EduData> docker ps
CONTAINER ID   IMAGE          COMMAND                  CREATED        STATUS              PORTS                               NAMES
36f5ea3441db   app-php       "docker-entrypoint f..." 39 seconds ago Up 38 seconds (health: starting) 0.0.0.0:80->80/tcp, 0.0.0.0:443->443/tcp, 0.0.0.0:443->443/udp, 2019/tcp  edudata_php
456394799f26   mysql:8.0    "docker-entrypoint.s..." 39 seconds ago Up 38 seconds (healthy)   0.0.0.0:3306->3306/tcp, 33060/tcp  edudata_database
1f77a18079ee   axllent/mailpit "/mailpit"              39 seconds ago Up 38 seconds (healthy)   1110/tcp, 0.0.0.0:50610->1025/tcp, 0.0.0.0:50609->8025/tcp  edudata-mailer-1
PS C:\Users\natha\Desktop\EduData>
```

Une fois dans le container :

- npm install
- npm run dev
- composer update