

# Codaprouv

Nuit de l'Info, équipe « Groupe 1 IUT Aix » composée de Maxime Bisotto, Jean-Yves Roda, William Barry, Baptiste Pouget et Dorian Tachet (qui n'a malheureusement pas été inscrit sur le site de la nuit de l'info mais nous a grandement aidé dans ce projet)

Codaprouv est un site web libre de revue de code.

Il est possible de publier un court extrait de code (une fonction par exemple) afin qu'il soit validé ou non par les autres utilisateurs. Ce site a été réalisé en Python 3 et Django 1.11 pour la nuit de l'info de 2017 par notre groupe : « Groupe 1 IUT Aix »

Nous avons choisi d'utiliser python et django pour la rapidité de développement qu'ils permettent. Nous avons du concevoir une base de donnée SQL et avons utilisé sqlite3 pour la rapidité de déploiement.

Pour lancer une version locale du site, il faut se placer dans le dossier codaprouv et exécuter la commande suivante (sous Debian 9)

```
python3 manage.py runserver
```

et éventuellement

```
python3 manage.py migrate
```

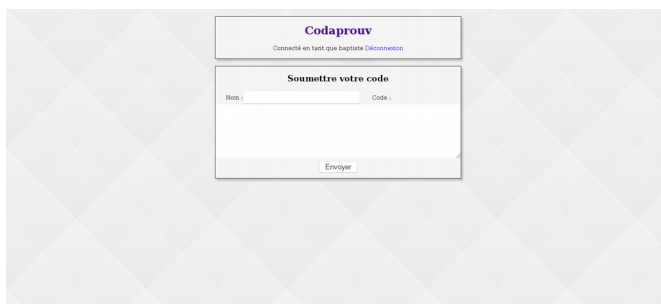
s'il faut créer la base de données

le site sera accessible à l'adresse <http://localhost:8000>


Pour utiliser le site en production, se référer à la documentation de Django.

Une version du site est accessible à l'url <http://tulas.xyz:8001> (peut être down au moment où vous lisez ça)

Le code est disponible sous licence GPLv3+ sur Github (<https://github.com/ogbaba/codaprouv>)



The screenshot shows the 'Codaprouv' logo at the top. Below it is a link 'Connecté en tant que baptiste Déconnexion'. The main section is titled 'Soumettre votre code' and contains two input fields: 'Nom :' and 'Code :'. Below these fields is a large text area for the code. At the bottom of the form is an 'Envoyer' button.



The screenshot shows the 'Codaprouv' logo at the top. Below it is a link 'Connecté en tant que baptiste Déconnexion'. The main section is titled 'Faites approuver votre code'. It contains a paragraph: 'Bienvenue à nous, nous sommes en train de tester vos codes et le code que vous avez soumis est en attente d'approbation. Merci de nous aider à améliorer le site !'. Below this paragraph are three input fields: 'Soumettre votre code', 'Valeur du code', and 'Votre note code'.