

CCI - SIO Atelier 2, SACCHETTO Vladimir le 09/03/2022

Planification et suivi de tickets dans GitHub

Rédaction de documentation utilisateur efficace



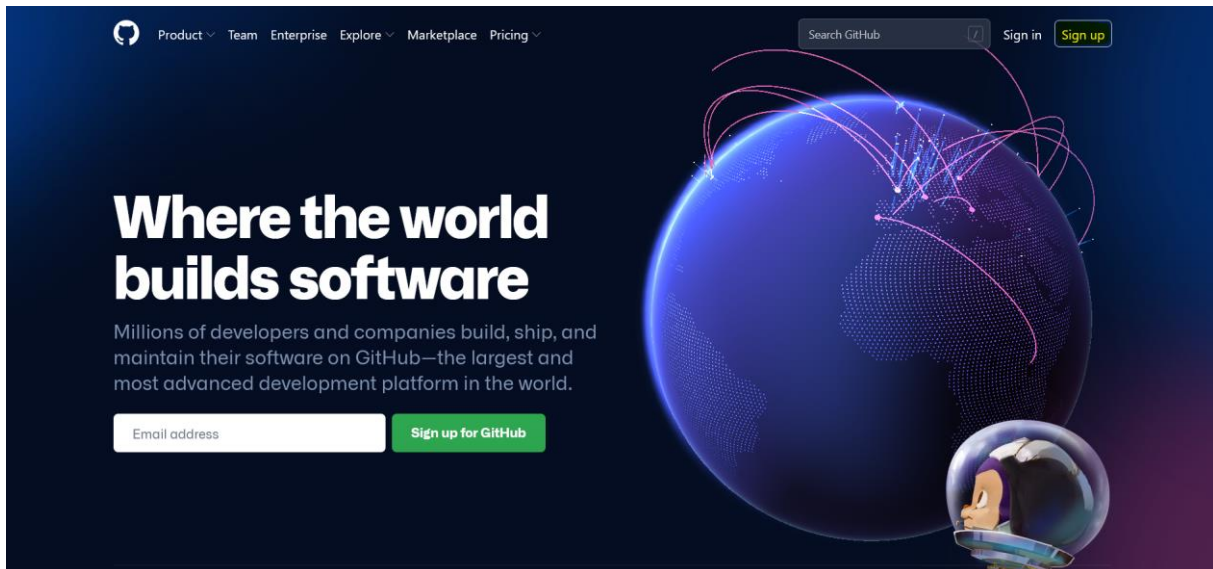
SOMMAIRE

- 1. SE CREER UN COMPTE**
- 2. ACCEDER AU PROJET**
- 3. SAISIR DES DEMANDES DE CORRECTIONS DE BUG OU D'EVOLUTION**
- 4. SAVOIR L'AVANCEMENT DES CORRECTIONS DE BUGS OU D'EVOLUTIONS**
- 5. SUIVRE LE PROJET**

1. SE CREER UN COMPTE

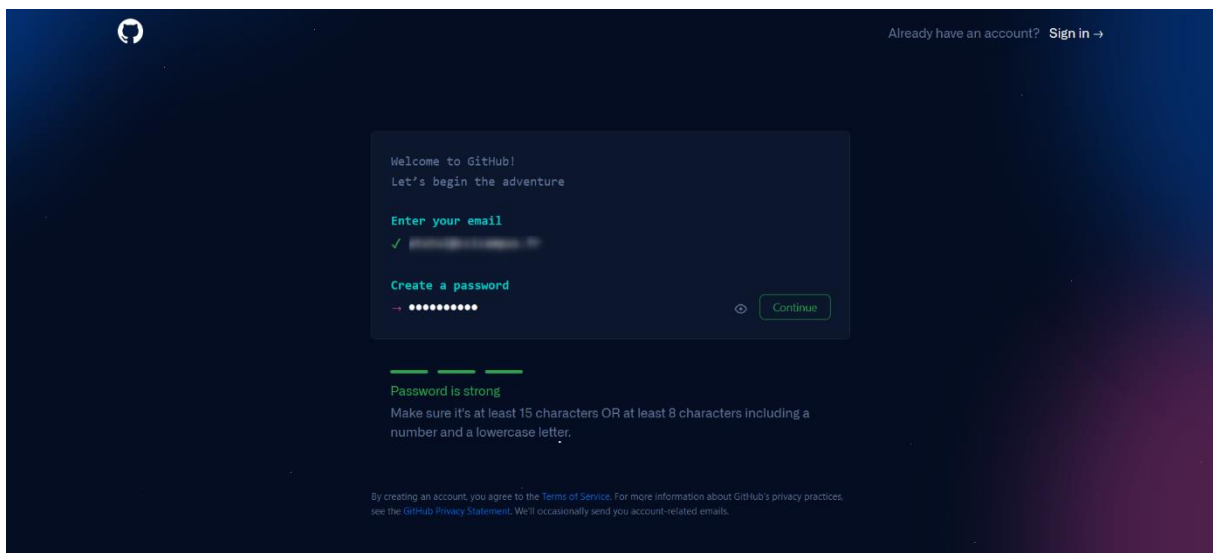
Pour pouvoir accéder à GitHub l'utilisateur doit se rendre sur le site officiel de GitHub : <https://github.com/>

Puis la création du compte s'effectue en cliquant sur « Sign Up »



Ici il peut entrer son email et créer un mot de passe en respectant la complexité de la création d'un mot de passe :

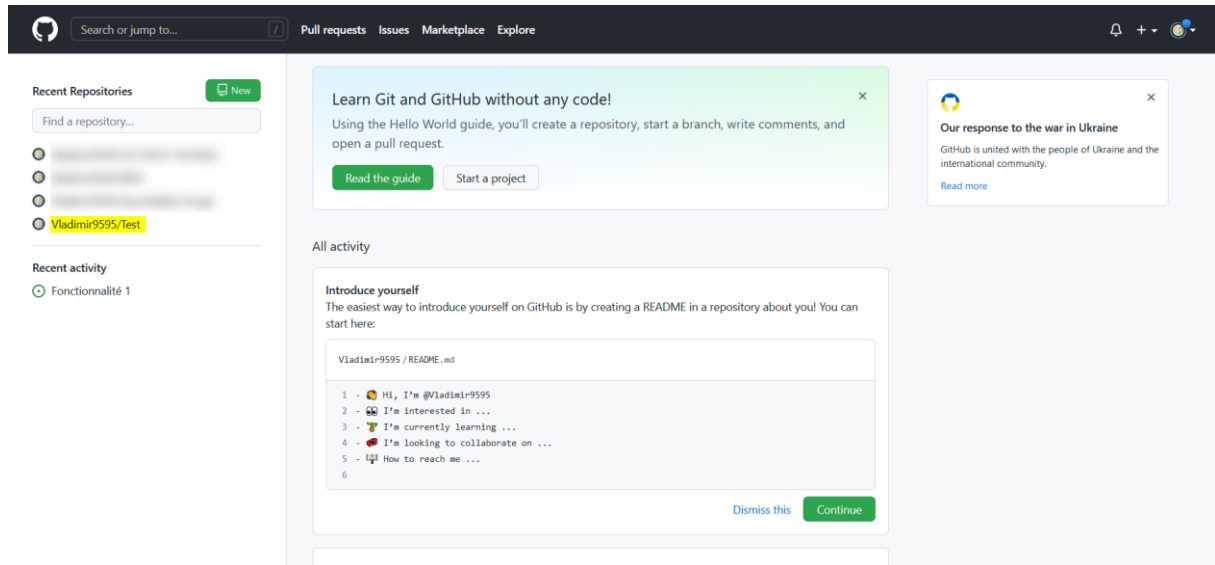
- Longueur (entre 8 et 15 caractères),
- Inclure un numéro
- Inclure une lettre majuscule ainsi que minuscule.



2. ACCEDER AU PROJET

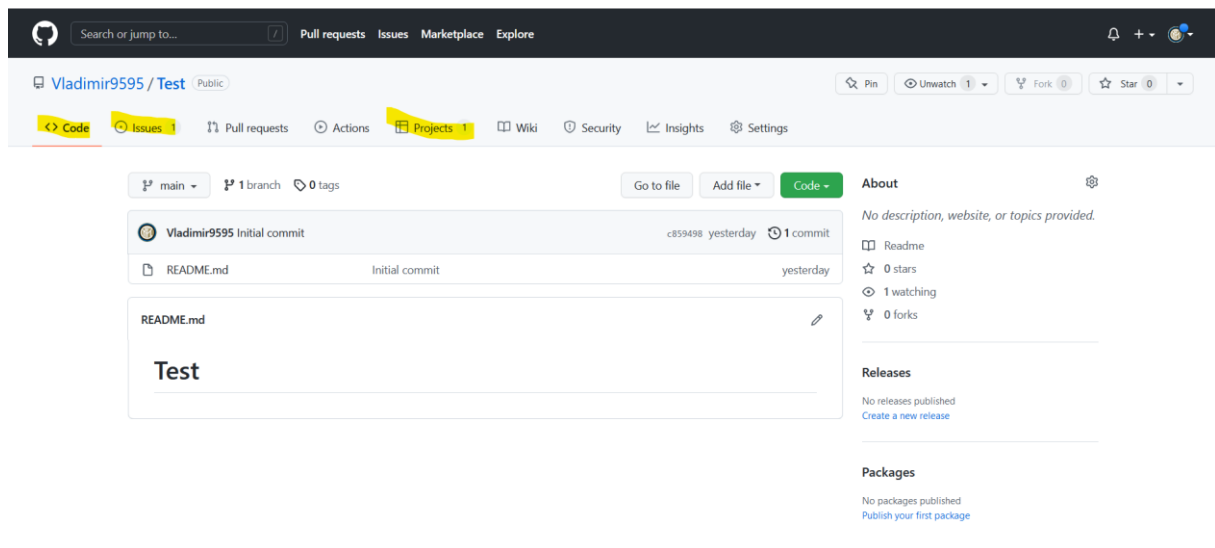
Afin d'accéder à un projet en cours, l'utilisateur se rend dans le URL du projet et il aura un accès direct.

Ex : <https://github.com/Vladimir9595/Test>



3. SAISIR DES DEMANDES DE CORRECTIONS DE BUG OU D'EVOLUTION

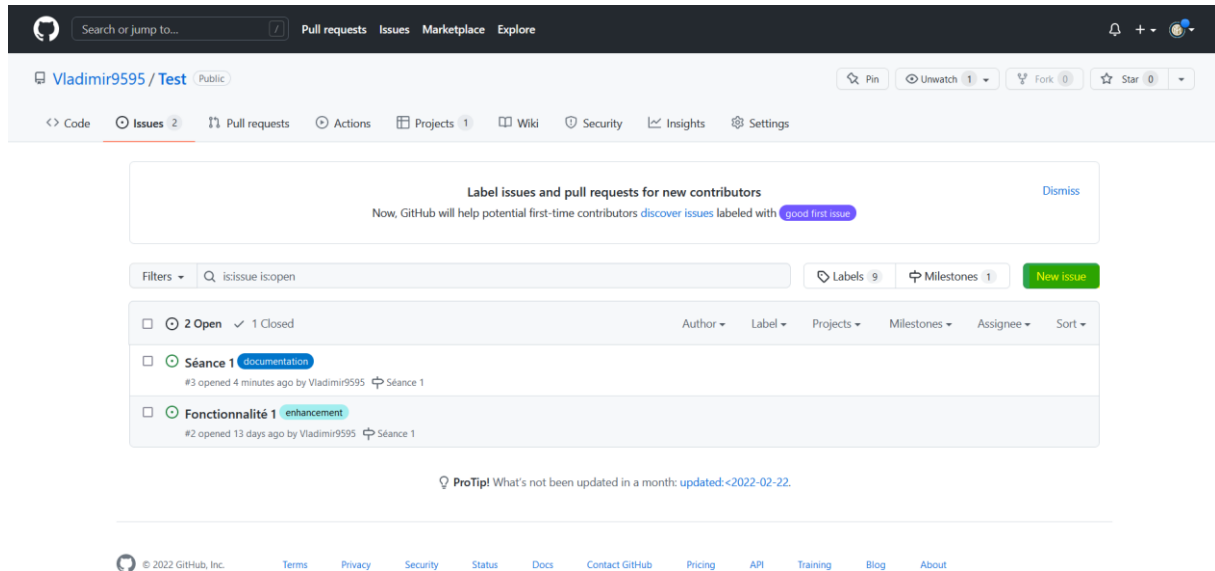
Dans l'interface de Git nous avons différents onglets. Ici l'utilisateur peut se rendre dans les onglets soulignés en jaune.



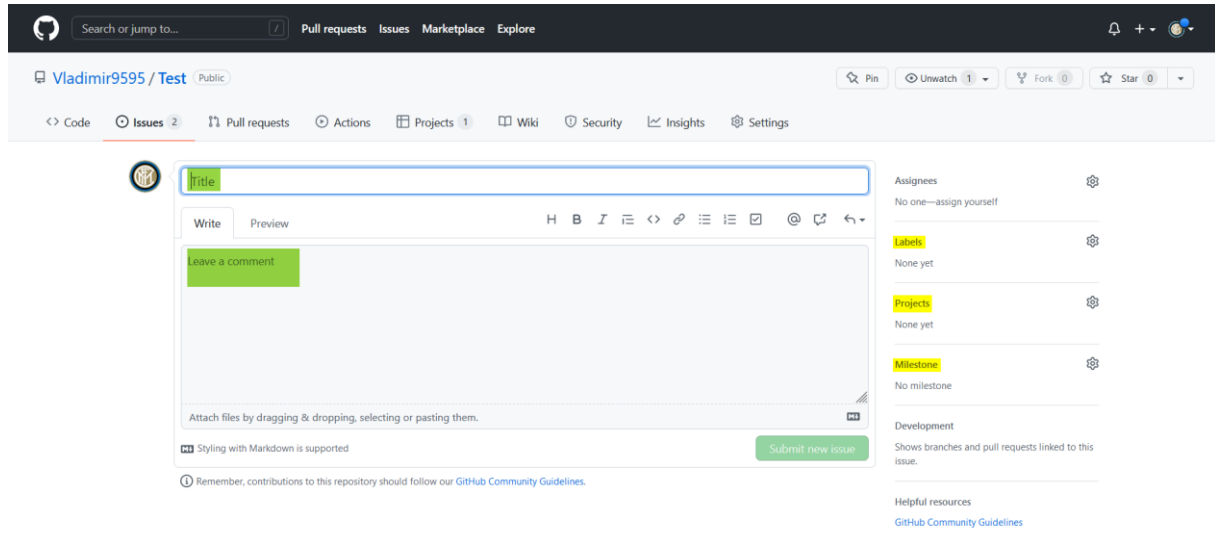
Dans la catégorie « Issues » l'auteur du projet ainsi que l'utilisateur peut créer des *Questions* reliées au projet.

Les questions concernent des corrections de bug dans le code ou des révisions du code avec des propositions d'améliorations ou encore des évolutions du projet.

Lorsque l'utilisateur souhaite créer une nouvelle Issue il clique sur « **New Issue** »



Ici l'utilisateur donne un titre à l'issue ainsi que le contenu. Il peut ensuite lui attribuer des « **Labels** » et choisir la « **Milestone** » et le « **Projet** ».




Chaque Issue possède des « **Labels** » (étiquettes) qui correspondent au type de question que l'utilisateur ou l'administrateur du projet pose.

Les Labels par défaut peuvent être modifiés ou supprimés. L'utilisateur peut également créer un label en cliquant sur « **New Label** »


9 labels			Sort ▾
bug	Something isn't working	Edit	Delete
documentation	Improvements or additions to documentation	Edit	Delete
duplicate	This issue or pull request already exists	Edit	Delete
enhancement	New feature or request	1 open issue or pull request	Edit Delete
good first issue	Good for newcomers	Edit	Delete
help wanted	Extra attention is needed	Edit	Delete
invalid	This doesn't seem right	Edit	Delete
question	Further information is requested	Edit	Delete
wontfix	This will not be worked on	Edit	Delete

4. SAVOIR L'AVANCEMENT DES CORRECTIONS DE BUGS OU D'ÉVOLUTIONS

L'utilisateur peut alors consulter les Issues présentes dans le projet en se rendant dans la catégorie Issues.



[Pull requests](#)
[Issues](#)
[Marketplace](#)
[Explore](#)


[Vladimir9595 / Test](#)
Public

[Pin](#)
[Unwatch 1](#)
[Fork 0](#)
[Star 0](#)

[Code](#)
[Issues 1](#)
[Pull requests](#)
[Actions](#)
[Projects 1](#)
[Wiki](#)
[Security](#)
[Insights](#)
[Settings](#)

Label issues and pull requests for new contributors

Now, GitHub will help potential first-time contributors [discover issues](#) labeled with [good first issue](#)

[Dismiss](#)

Filters


[Labels 9](#)
[Milestones 1](#)
[New issue](#)

☐
☒ 1 Open
 ☒ 1 Closed

Author
Label
Projects
Milestones
Assignee
Sort

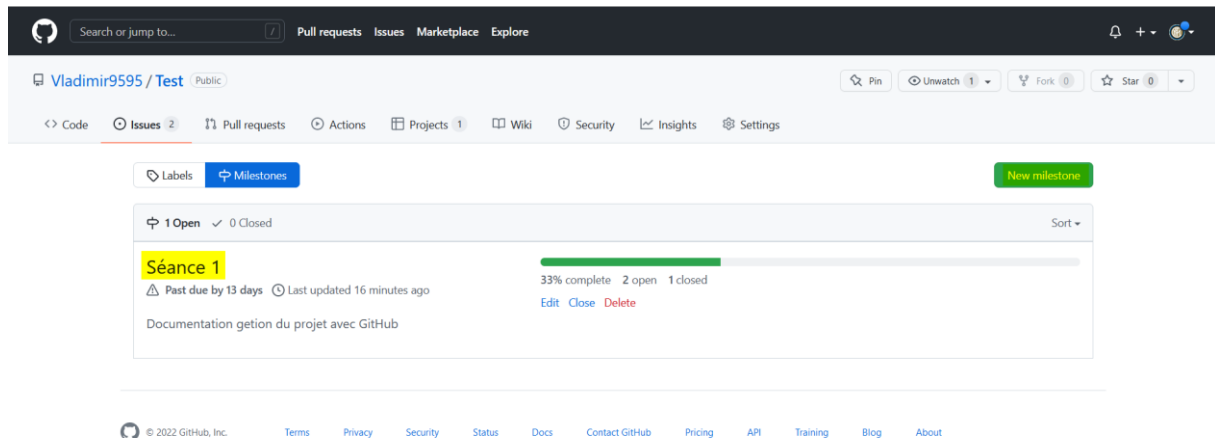
☐
☒ **Fonctionnalité 1** [enhancement](#)

#2 opened 2 days ago by Vladimir9595 · Séance 1

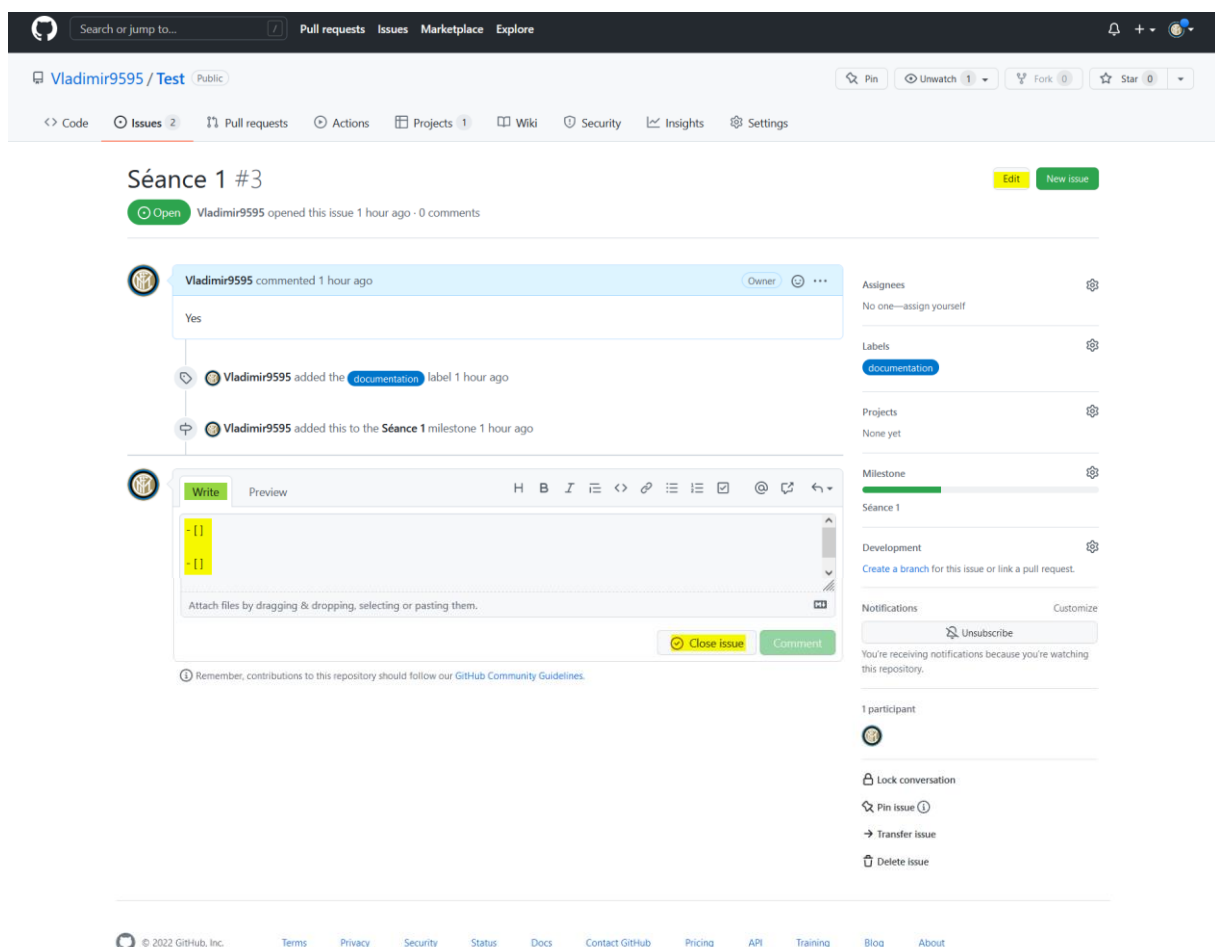
 **ProTip!** Adding `no-label` will show everything without a label.

Chaque Issue est contenue dans une « **Milestone** » qui enregistre les avancements du projet. Ce Milestone est une sorte de chemin d'avancement du projet où l'utilisateur peut modifier ou clôturer les Issues présentes.

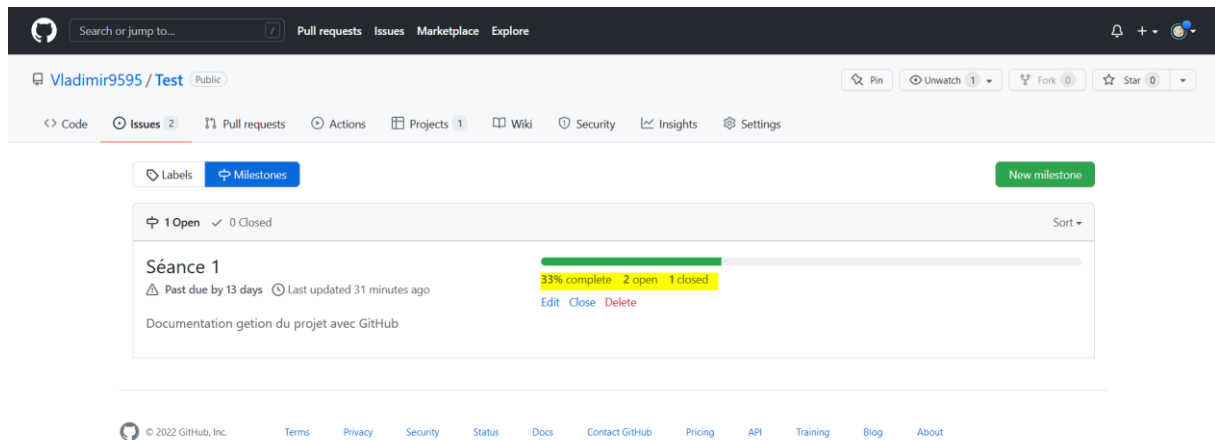
L'utilisateur crée une Milestone en cliquant sur « **New Milestone** » et lui affectera un nom.



Les Issues dans une Milestone se présentent sous cette forme, l'utilisateur peut saisir des commentaires ainsi qu'éditer l'issue ou encore la clôturer.



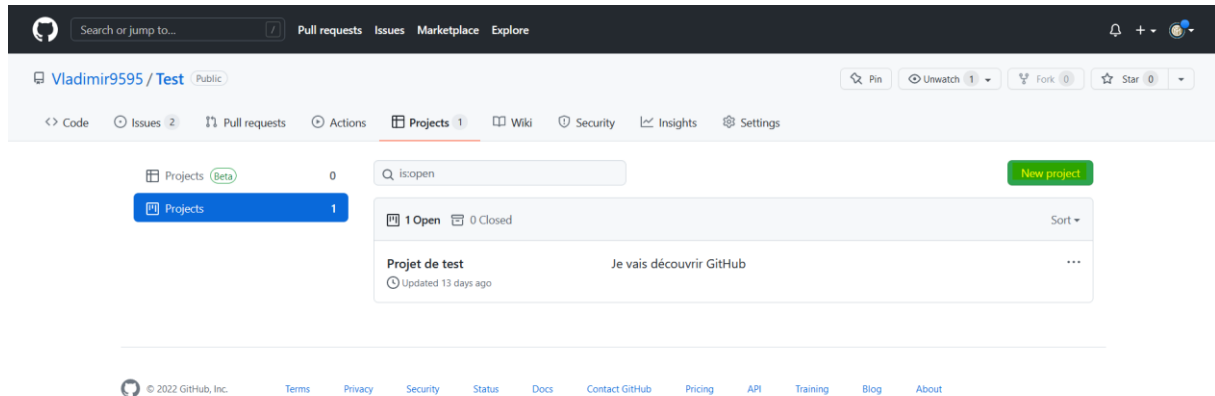
L'utilisateur ainsi que l'auteur du projet peuvent suivre l'avancement de l'issue. Cela représenté par le pourcentage des issues complétées, celle encore ouvertes et celles qui ont été clôturées.



The screenshot shows the GitHub interface for a repository named 'Vladimir9595 / Test'. The 'Issues' tab is selected, showing a list of issues. The first issue, 'Séance 1', is highlighted. It has a progress bar indicating 33% completion, with 2 open issues and 1 closed issue. The issue is marked as 'Past due by 13 days' and 'Last updated 31 minutes ago'. The description of the issue is 'Documentation getion du projet avec GitHub'. The footer of the page shows the GitHub logo, copyright notice '© 2022 GitHub, Inc.', and various links like Terms, Privacy, Security, Status, Docs, Contact GitHub, Pricing, API, Training, Blog, and About.

5. SUIVRE LE PROJET

Dans l'onglet « Projects » nous pouvons créer un projet en cliquant sur « New Project »



Nous pouvons ainsi créer un projet et voir l'avancement avec les différents tableaux des missions qui sont à effectuer, en cours ou terminées.

