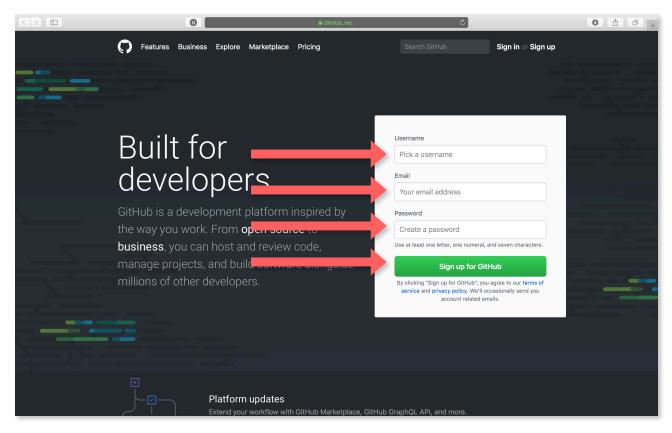


# **Table des matières :**

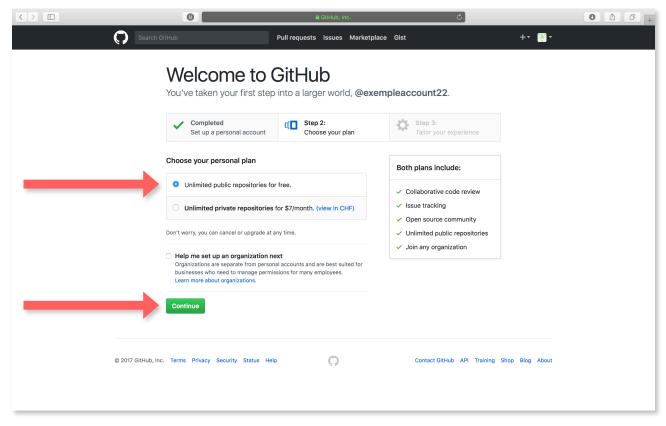
Création d'un compte GitHub	3
Installation de GitHub desktop pour macOS	5
Création d'une repository à partir de zéro	6
Création d'une repository à partir d'un projet existant	8
Utilisation de GitHub desktop	10

### Création d'un compte GitHub

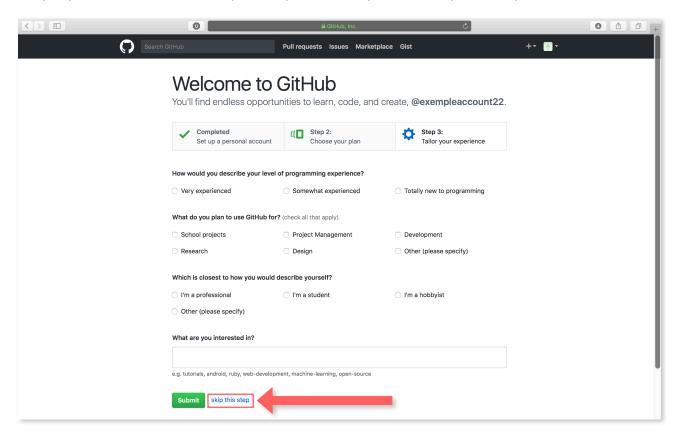
Se rendre sur github.com, puis suivre les instructions.



Choisir le plan à utiliser. Le plan par défaut est gratuit.



Il n'y a pas besoin de tout remplir, simplement cliquer sur "skip this step"

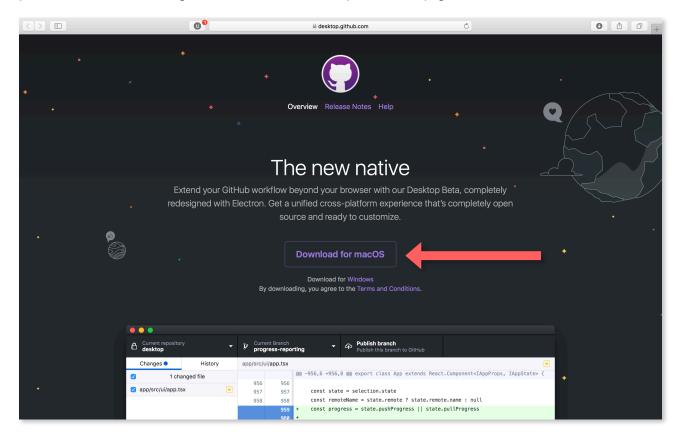


Vous pouvez lire le guide si vous le désirez, ou simplement créer un projet.

Félicitations, votre compte GitHub a été créé! Vous pouvez désormais créer un projet sur GitHub, ou directement dans GitHub desktop comme expliqué plus loin.

## Installation de GitHub desktop pour macOS

Afin d'utiliser GitHub aussi facilement que possible, GitHub desktop est très pratique. Il est possible de le télécharger à cette adresse : <a href="https://desktop.github.com">https://desktop.github.com</a>

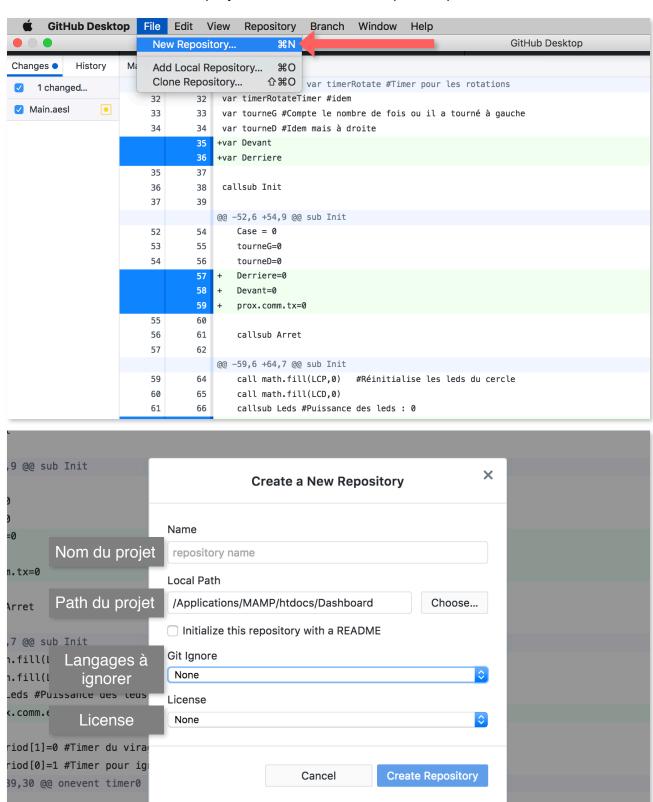


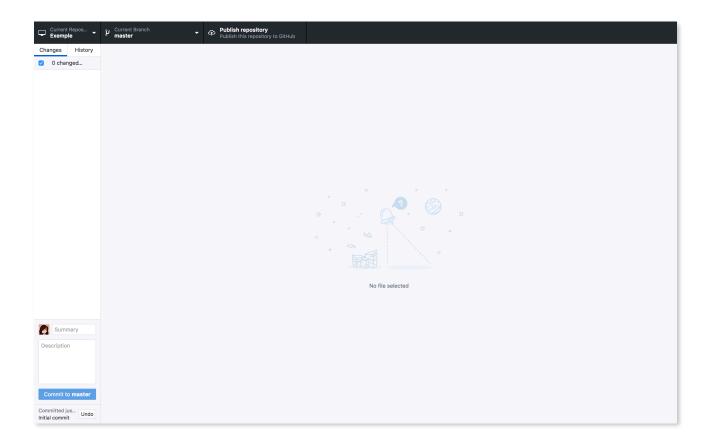
Une fois le téléchargement fini, lancez l'application et utilisez vos identifiants GitHub.

### Création d'une repository à partir de zéro

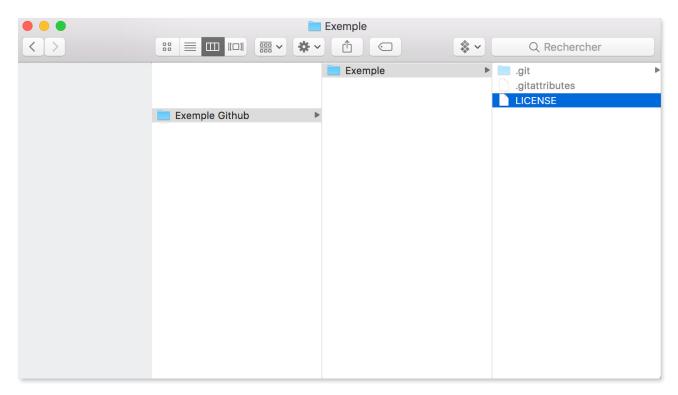
La première étape lors de la création d'un projet GitHub est de créer une *repository*. C'est à dire, un projet.

Pour créer un tout nouveau projet dans GitHub Desktop 0.5.9 pour macOS





Voici le résultat obtenu. Dans le chemin du dossier créé, vous devriez voir ceci :

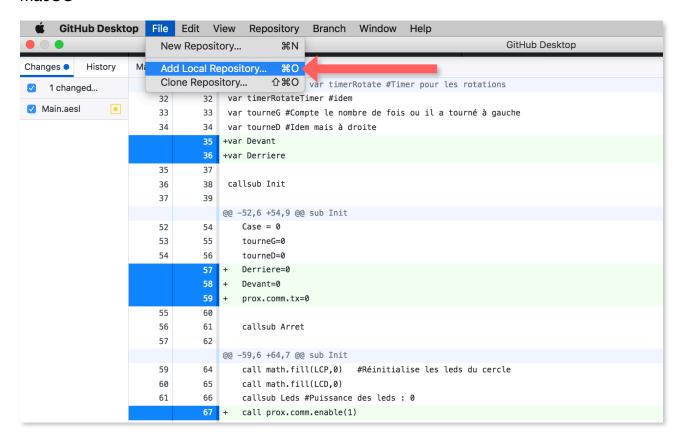


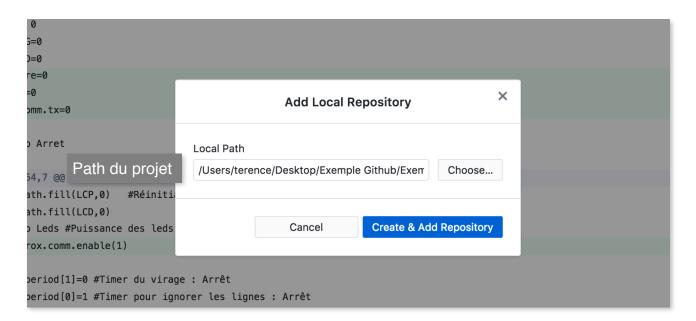
Votre projet se trouvera dans le dossier exemple, et GitHub suivra les modifications que vous effectuerez aux fichiers s'y trouvant.

### Création d'une repository à partir d'un projet existant

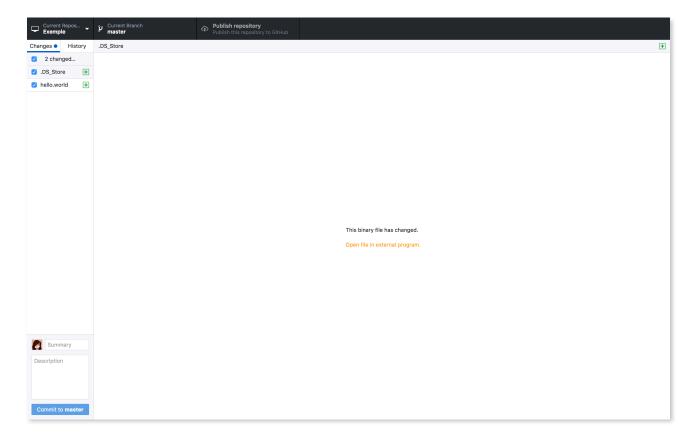
Il est possible d'ajouter un projet existant à GitHub. Par exemple, mon projet s'appelle "Exemple" et contient un fichier "hello.world"

Pour créer une repository à partir d'un projet existant dans GitHub Desktop 0.5.9 pour macOS





#### Vous devriez obtenir ceci:

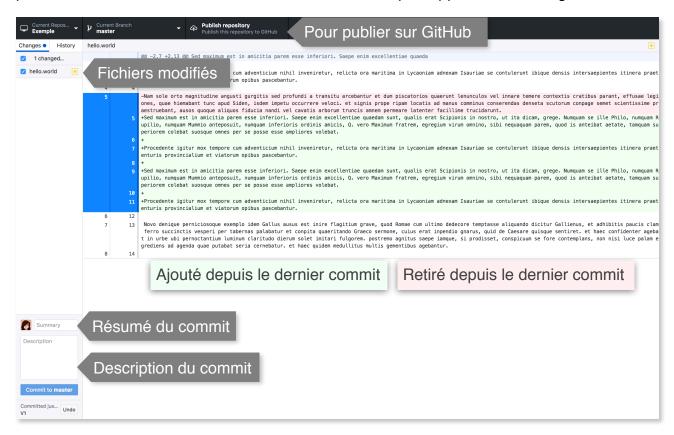


Si c'est le cas, votre repository a été créée avec succès.

#### Utilisation de GitHub desktop

Github va automatiquement suivre les modifications que vous effectuez à chaque sauvegarde du document, mais vous devez utiliser la fonction *commit* pour créer un point de sauvegarde. Chaque *commit* décrira ainsi les changements effectués depuis le *commit* précédent.

La première fois que vous effectuez un *commit*, vous devrez publier votre *repository* sur Github si elle n'y existe pas encore. Une fois ceci fait, vous devrez utiliser le même bouton pour transférer les *commits* locaux à Github, c'est ce qui s'appèle *Push to origin*.



Pour ignorer un fichier, il est possible de faire clic droit dessus et dire à Github de l'ignorer.

