[Ignorer et passer au contenu](https://chatgpt.com/c/68559b26-10d8-8005-a4bd-57f08ef31903" \l "main)

Ouvrir la barre latérale

ChatGPT

**Vous avez dit :**

Comment transfere mon project sur git hu etape par etape j'ai deja mon compte

**ChatGPT a dit :**

Voici les étapes **claires et complètes** pour transférer ton projet sur **GitHub**, en supposant que tu as déjà :

* un **compte GitHub** ✅
* ton **projet prêt** sur ton ordinateur ✅
* **Git installé** sur ton ordinateur ✅ (sinon [télécharge-le ici](https://git-scm.com/))

**🔁 ÉTAPES POUR TRANSFÉRER UN PROJET SUR GITHUB**

**✅ 1. Créer un nouveau dépôt (repository) sur GitHub**

1. Connecte-toi à [https://github.com](https://github.com/).
2. Clique sur **"+" (en haut à droite)** → **"New repository"**.
3. Remplis les champs :
   * **Repository name** : le nom de ton projet
   * **Description** (optionnel)
   * **Public** ou **Private**
4. **Ne coche pas** l’option "Initialize this repository with a README" si tu veux pousser un projet déjà existant.
5. Clique sur **Create repository**.

Tu verras ensuite une page avec un lien comme :

bash

Copier le code

https://github.com/ton-nom-utilisateur/nom-du-repository.git

Garde ce lien pour l’étape 4.

**✅ 2. Ouvrir ton terminal ou Git Bash**

Va dans le dossier où se trouve ton projet.

bash

Copier le code

cd chemin/vers/ton/projet

**✅ 3. Initialiser Git dans ton projet (si ce n’est pas déjà fait)**

bash

Copier le code

git init

**✅ 4. Lier ton projet local à GitHub**

Remplace l’URL par celle que GitHub t’a donnée :

bash

Copier le code

git remote add origin https://github.com/ton-nom-utilisateur/nom-du-repository.git

**✅ 5. Ajouter tous les fichiers à Git**

bash

Copier le code

git add .

**✅ 6. Faire un premier commit**

bash

Copier le code

git commit -m "Premier commit"

**✅ 7. Envoyer le projet sur GitHub**

bash

Copier le code

git push -u origin master

⚠️ Si Git te dit que la branche s'appelle main au lieu de master :

bash

Copier le code

git push -u origin main

**✅ 8. Vérifie sur GitHub**

Va sur ton dépôt sur GitHub — tu verras tous les fichiers de ton projet.

**💡 Bonus : Commandes utiles**

* Mettre à jour GitHub après des modifications :

bash

Copier le code

git add . git commit -m "modifications" git push

Si tu veux, je peux aussi t'aider à le faire étape par étape avec ton projet actuel : il suffit de me dire où il se trouve (chemin du dossier).

**Vous avez dit :**

'git' n’est pas reconnu en tant que commande interne ou externe, un programme exécutable ou un fichier de commandes.

**ChatGPT a dit :**

Ce message signifie que **Git n’est pas installé** ou **mal configuré** sur ton ordinateur Windows. Voici comment **corriger** ça facilement :

**✅ 1. Télécharger et installer Git**

**🔽 Télécharge Git ici :**

👉 <https://git-scm.com/download/win>

Cela lancera **automatiquement l’installeur pour Windows**.

**✅ 2. Installer Git**

1. Lance le fichier .exe téléchargé.
2. Laisse les **options par défaut** à chaque étape (tu peux juste faire "Next").
3. À l'étape **"Adjusting your PATH environment"**, assure-toi que **l'option suivante est sélectionnée** :

pgsql

Copier le code

Git from the command line and also from 3rd-party software

1. Termine l'installation.

**✅ 3. Vérifier que Git est bien installé**

Ouvre un nouveau **terminal (Invite de commandes ou PowerShell)** et tape :

bash

Copier le code

git --version

Tu dois voir quelque chose comme :

nginx

Copier le code

git version 2.43.0.windows.1

**✅ 4. Reprendre les étapes GitHub**

Quand Git est bien installé, retourne dans ton terminal et recommence à partir de :

bash

Copier le code

cd chemin/vers/ton/projet git init git remote add origin ... ...

Souhaites-tu que je t’aide à faire cela pas à pas avec ton projet ? Si oui, dis-moi simplement où ton projet est enregistré sur ton PC (par exemple : C:\Users\TonNom\Documents\MonProjet).

**Vous avez dit :**

comment installer git

**ChatGPT a dit :**

Voici comment installer **Git** facilement sur ton ordinateur **Windows**, étape par étape :

**✅ ÉTAPES POUR INSTALLER GIT SUR WINDOWS**

**🔽 1. Télécharger Git**

1. Ouvre ton navigateur (Chrome, Edge…).
2. Va sur ce lien officiel :  
   👉 <https://git-scm.com/download/win>
3. Le téléchargement démarre automatiquement avec un fichier nommé comme :  
   Git-2.xx.x-64-bit.exe *(le numéro peut varier)*

**🖥️ 2. Lancer l’installation**

1. Double-clique sur le fichier téléchargé pour lancer l’installation.
2. Clique sur **"Yes"** si Windows te demande une autorisation.

**✅ 3. Options de l’installation (tu peux tout laisser par défaut)**

Voici ce que tu dois faire :

* **Select Components** → laisse les cases cochées par défaut → clique sur **Next**
* **Choosing the default editor** : tu peux laisser Use Vim ou choisir **Notepad** ou **Visual Studio Code** si tu veux → **Next**
* **Adjusting your PATH environment** : choisis **Git from the command line and also from 3rd-party software** (important)
* Laisse les options suivantes par défaut → clique sur **Next** à chaque fois
* Enfin, clique sur **Install**

**🏁 4. Fin de l’installation**

Quand c’est terminé, clique sur **Finish**  
(laisse coché *Launch Git Bash* si tu veux l’essayer).

**🔁 5. Vérifier que Git est bien installé**

1. Ouvre **l’invite de commande** (tape cmd dans la barre de recherche Windows et appuie sur Entrée)
2. Tape :

bash

Copier le code

git --version

✅ Si tout fonctionne, tu verras quelque chose comme :

nginx

Copier le code

git version 2.43.0.windows.1

Souhaites-tu que je t’aide à vérifier ou à faire cela maintenant avec toi ?  
Tu peux m’envoyer une capture si tu bloques à une étape.

**Vous avez dit :**

remote: Permission to Corneille69/projet-python.git denied to PythonExpress77. fatal: unable to access 'https://github.com/Corneille69/projet-python.git/': The requested URL returned error: 403

**ChatGPT a dit :**

Ce message d’erreur signifie que tu essaies de **pousser (push)** un projet sur un dépôt GitHub (Corneille69/projet-python.git) **dont tu n’as pas les droits** avec ton compte GitHub actuel (PythonExpress77).

**🔍 Explication de l’erreur**

* remote: Permission to Corneille69/projet-python.git denied  
  → Tu n’as pas l’autorisation d’envoyer des fichiers sur ce dépôt.
* PythonExpress77 → C’est le **compte GitHub connecté dans Git**, mais le dépôt appartient à **Corneille69**.

**✅ Solutions possibles**

**🔁 Option 1 : Se connecter avec le bon compte GitHub (**Corneille69**)**

Tu dois configurer Git pour qu’il utilise **ton compte GitHub principal**.

**1. Vérifie le compte GitHub actuel :**

bash

Copier le code

git config --global user.name git config --global user.email

**2. Change pour ton compte**Corneille69**:**

bash

Copier le code

git config --global user.name "Corneille69" git config --global user.email "tonemail@exemple.com"

**3. Regénère une clé SSH (recommandé pour éviter les erreurs HTTPS)**

Souhaites-tu que je t’aide à le faire avec SSH ? (Sinon continue avec HTTPS + token ci-dessous 👇)

**🔐 Option 2 : Utiliser un token GitHub au lieu du mot de passe**

Depuis 2021, **GitHub ne permet plus d'utiliser le mot de passe** pour les git push. Il faut un **token personnel**.

**📌 Étapes :**

1. Va sur : <https://github.com/settings/tokens>
2. Clique sur **"Generate new token (classic)"**
3. Coche :
   * repo
   * workflow *(optionnel)*
4. Clique sur **Generate token** et **copie-le immédiatement** (tu ne pourras plus le revoir).

**📤 Puis dans ton terminal, fais :**

bash

Copier le code

git push origin main

Et quand Git demande un **nom d’utilisateur**, mets : Corneille69

Quand il demande un **mot de passe**, colle le **token GitHub** généré.

**🛠️ Option 3 : Cloner le dépôt avec les bons droits**

1. Déconnecte-toi de GitHub dans ton terminal :

bash

Copier le code

git credential-manager clear

1. Reconnecte-toi avec le bon utilisateur.

Souhaites-tu que je t’aide à utiliser **SSH** (plus simple à long terme) ou tu préfères rester en HTTPS avec le token ?

**Vous avez dit :**

comment voir le nom d'utilisateur

**ChatGPT a dit :**

Voici plusieurs façons de **voir le nom d'utilisateur GitHub** utilisé dans ton terminal ou dans Git :

**✅ 1. Voir le nom d’utilisateur configuré dans Git**

Dans ton terminal (ou Git Bash), tape :

bash

Copier le code

git config user.name

Et pour l’adresse email liée :

bash

Copier le code

git config user.email

**📝 Exemple de résultat :**

bash

Copier le code

> git config user.name PythonExpress77 > git config user.email python77@example.com

Cela indique que ton Git est actuellement **configuré avec le compte GitHub**PythonExpress77.

**✅ 2. Voir les identifiants GitHub enregistrés dans ton système**

**Sur Windows, fais ceci :**

1. Appuie sur Win + S → tape **"Gestionnaire d’identifiants"** → ouvre-le.
2. Va dans **Identifiants Windows**.
3. Cherche une ligne comme :

arduino

Copier le code

git:https://github.com

→ Tu y verras le **nom d’utilisateur GitHub utilisé pour les connexions**.

**✅ 3. Supprimer l’utilisateur enregistré pour se reconnecter**

Si tu veux te **déconnecter** et te reconnecter avec un autre compte GitHub :

bash

Copier le code

git credential-manager clear

Puis, au prochain git push, Git te demandera :

* **Username** : entre Corneille69 (ton compte propriétaire du dépôt)
* **Password** : colle ton **token GitHub personnel** (pas ton mot de passe !)

Souhaites-tu que je t’aide à :

* Générer un **token personnel GitHub** ?
* Te connecter avec **SSH (clé sécurisée)** ?
* Reconfigurer Git pour ton bon compte Corneille69 ?

Je peux te guider étape par étape.