

Support de cours

Cours:

## Introduction à la programmation orientée objet (en C++)

Vidéo:

### INIT\_CPP-Installation sous Windows

Concepts (extraits des sous-titres générés automatiquement) :

**Emplacement du dossier. Dossier de mingw. Aide de mingw. Vidéo. Première étape. Page de téléchargement de mingw. Disque local. Variables d'environnement. Commandes de construction. Path de windows. Apply changes. Lignes compiler. Mingw32-base. Fichier source. Rendez-vous.**



[vers la recherche de séquences vidéo](#)

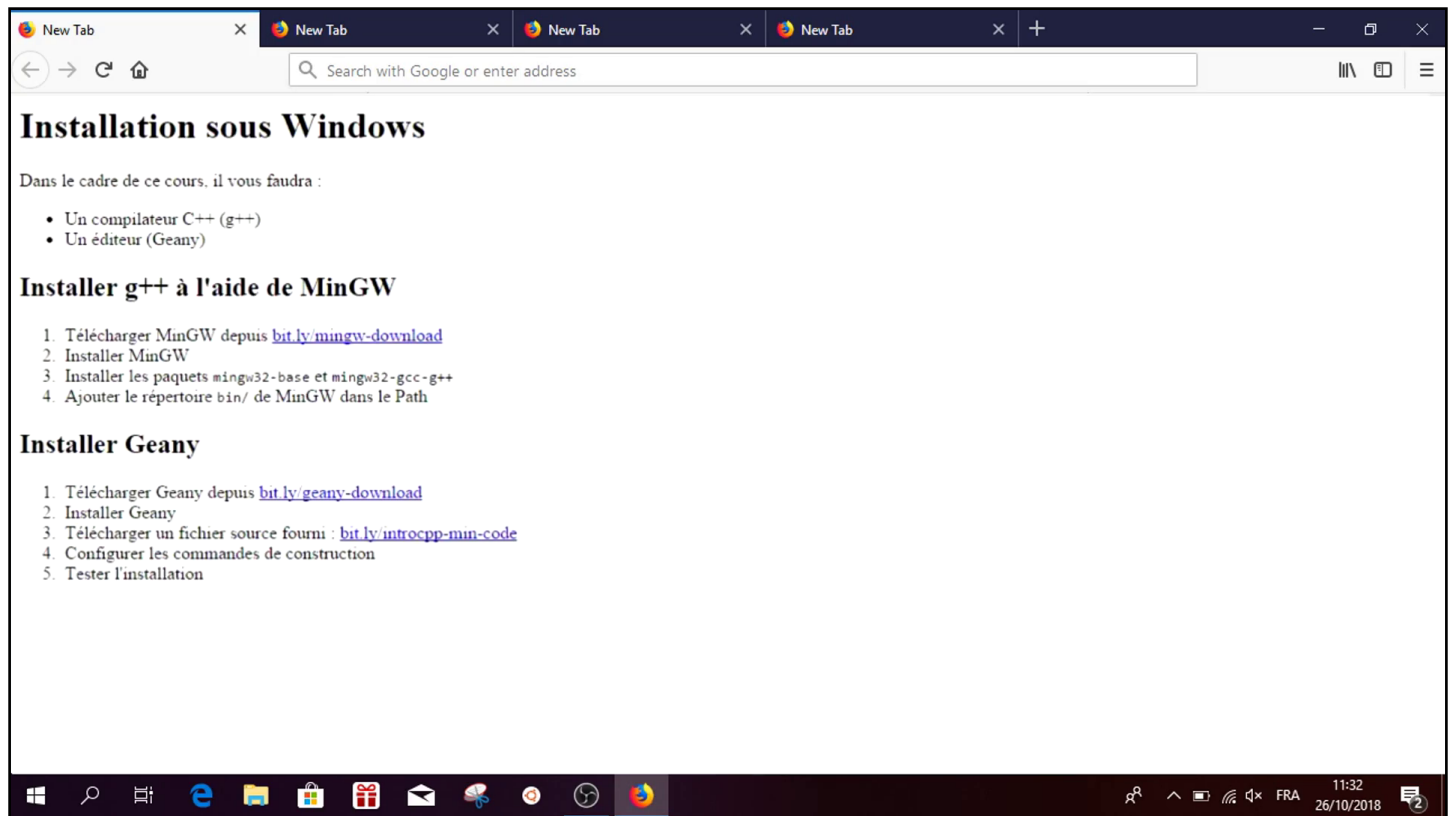
(dans Introduction à la programmation orientée objet (en C++).)



[vers la vidéo](#)

Center for Digital Education. Plus de matériel de soutien pédagogique ici :

<https://www.epfl.ch/education/educational-initiatives/cede/educational-technologies-gallery/boocs-en/>



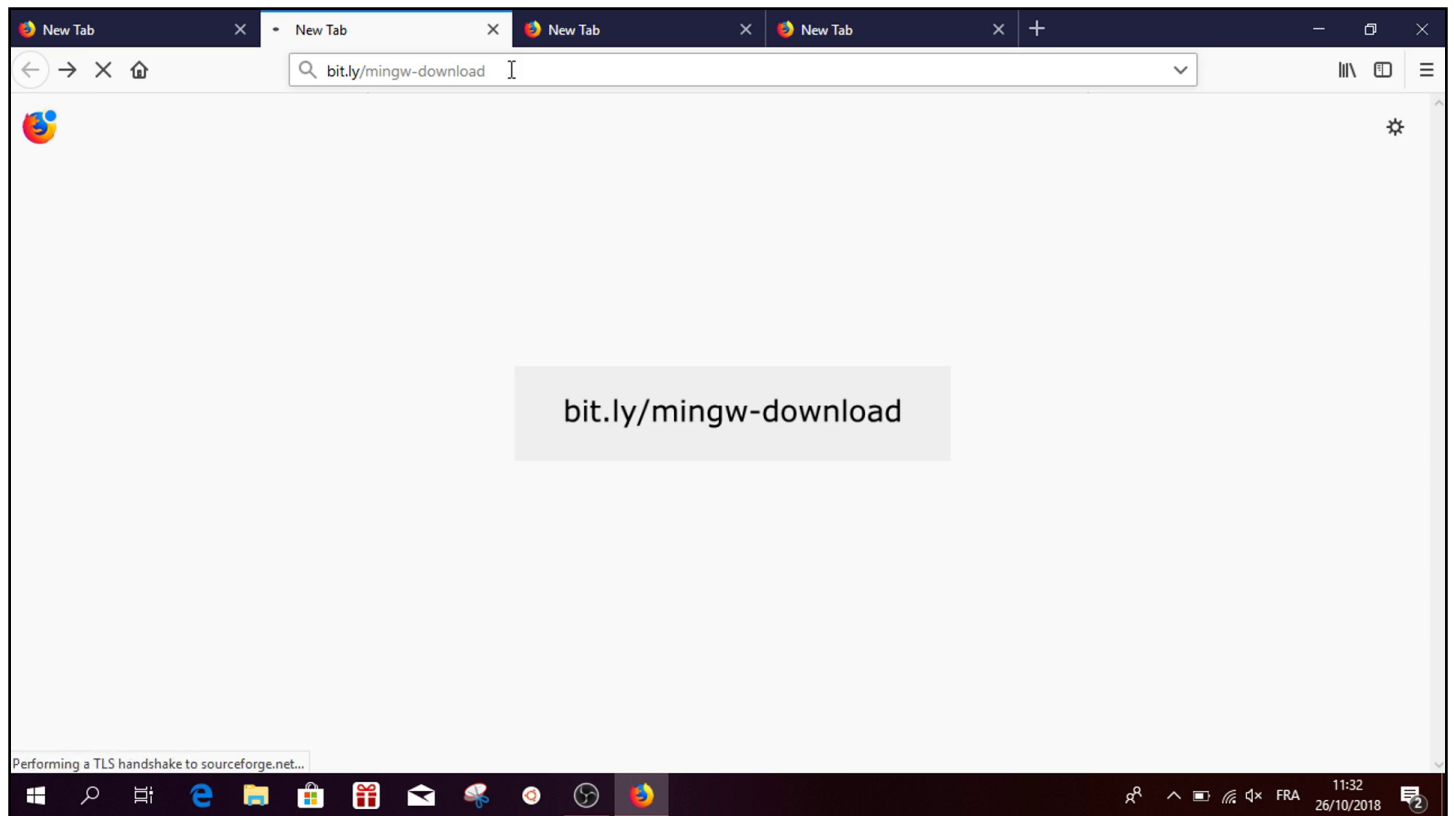
Bonjour à tous.

notes

## résumé

0m 0s





Dans cette vidéo, nous allons voir comment installer les outils pour programmer en C++ sur Windows. Vous aurez besoin de deux choses : un compilateur pour transformer votre code en exécutable et un éditeur pour taper du code. La première étape est d'installer le compilateur qui s'appelle g++ à l'aide de MinGW. Pour cela, vous allez vous rendre sur la page de téléchargement de MinGW qui est indiquée sur la page du cours.

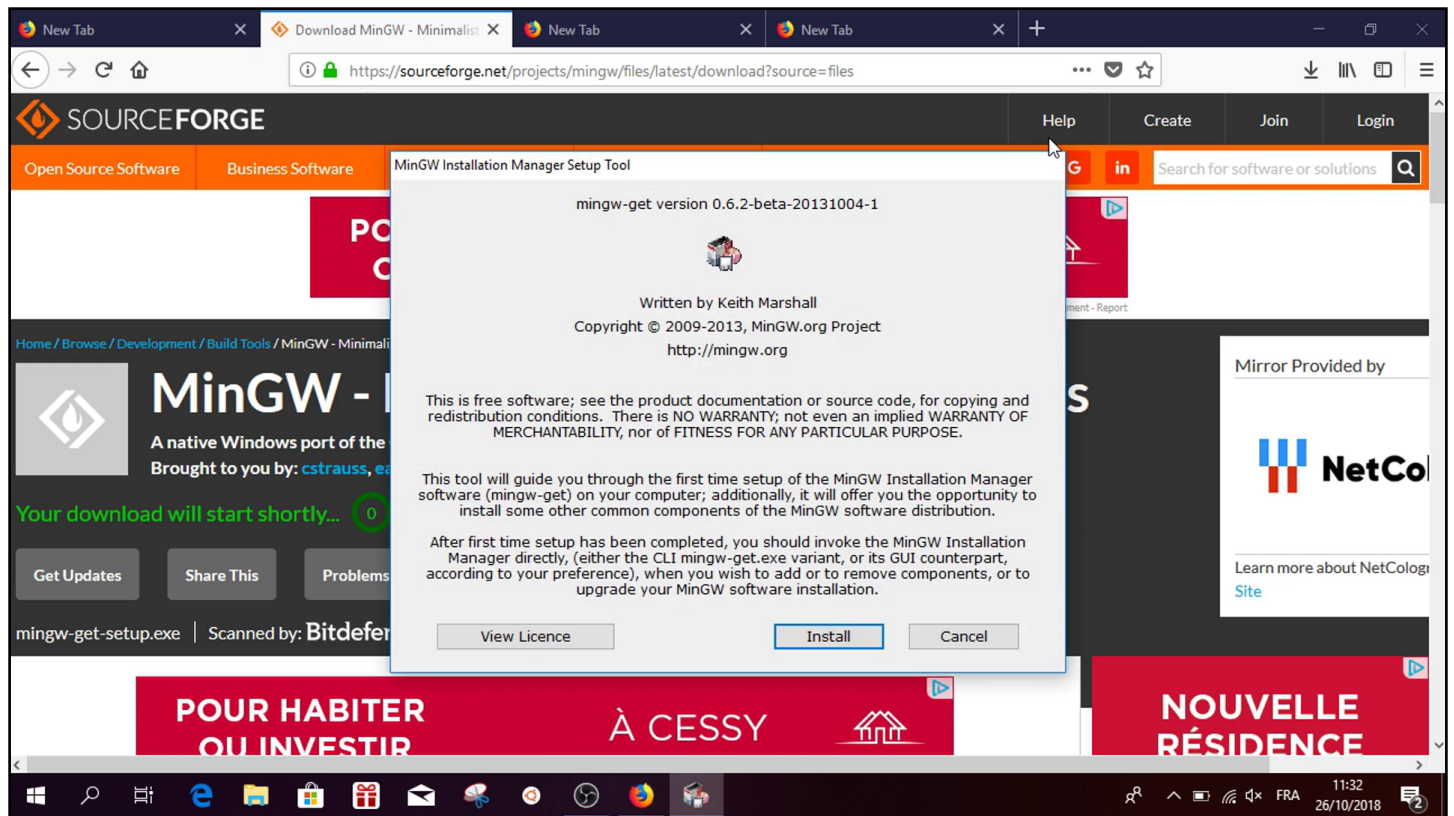
notes

---

résumé

0m 1s





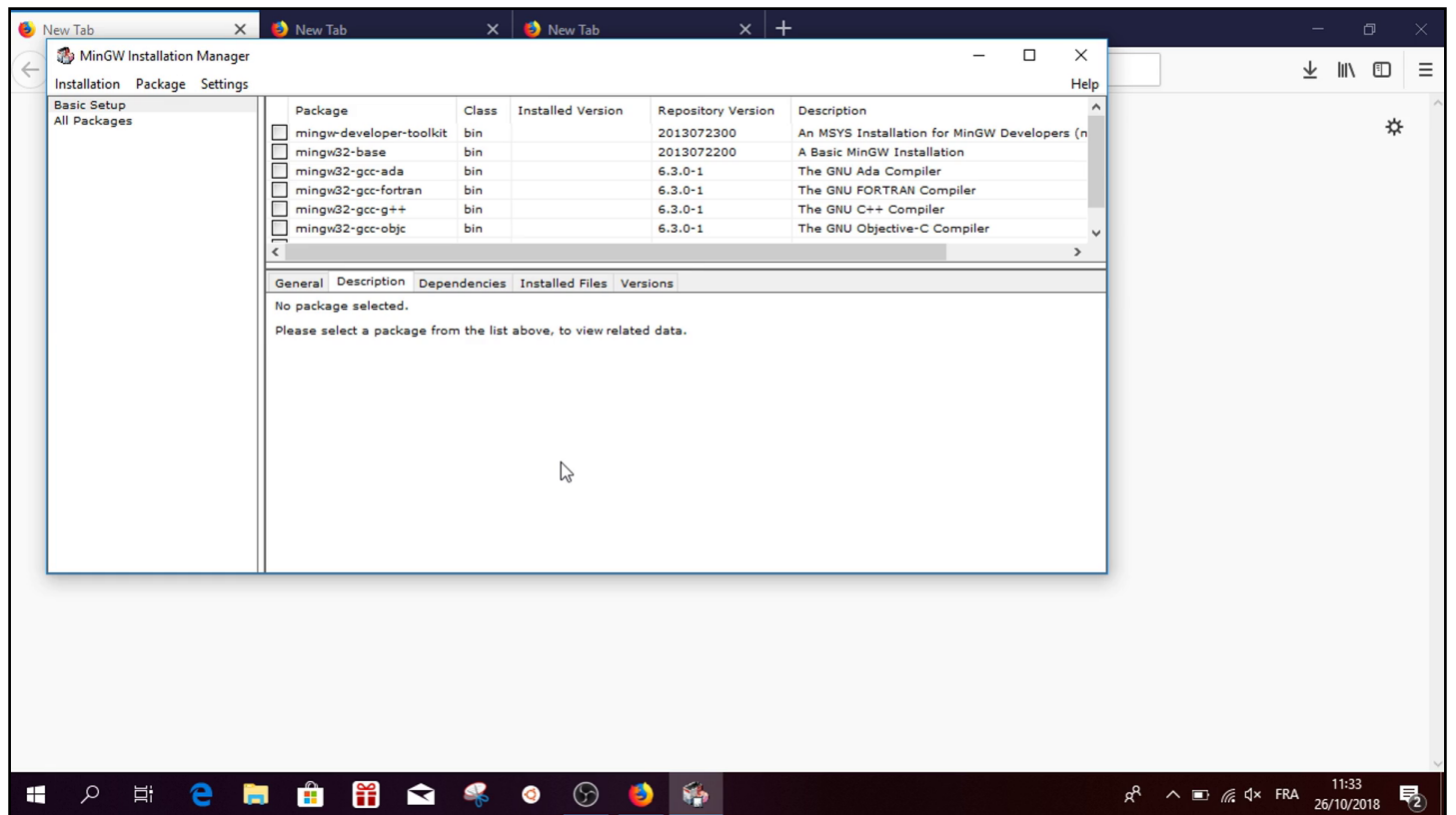
Cliquez sur Install, Continue.

notes

résumé

0m 25s





Nous allons maintenant marquer deux paquets pour l'installation.

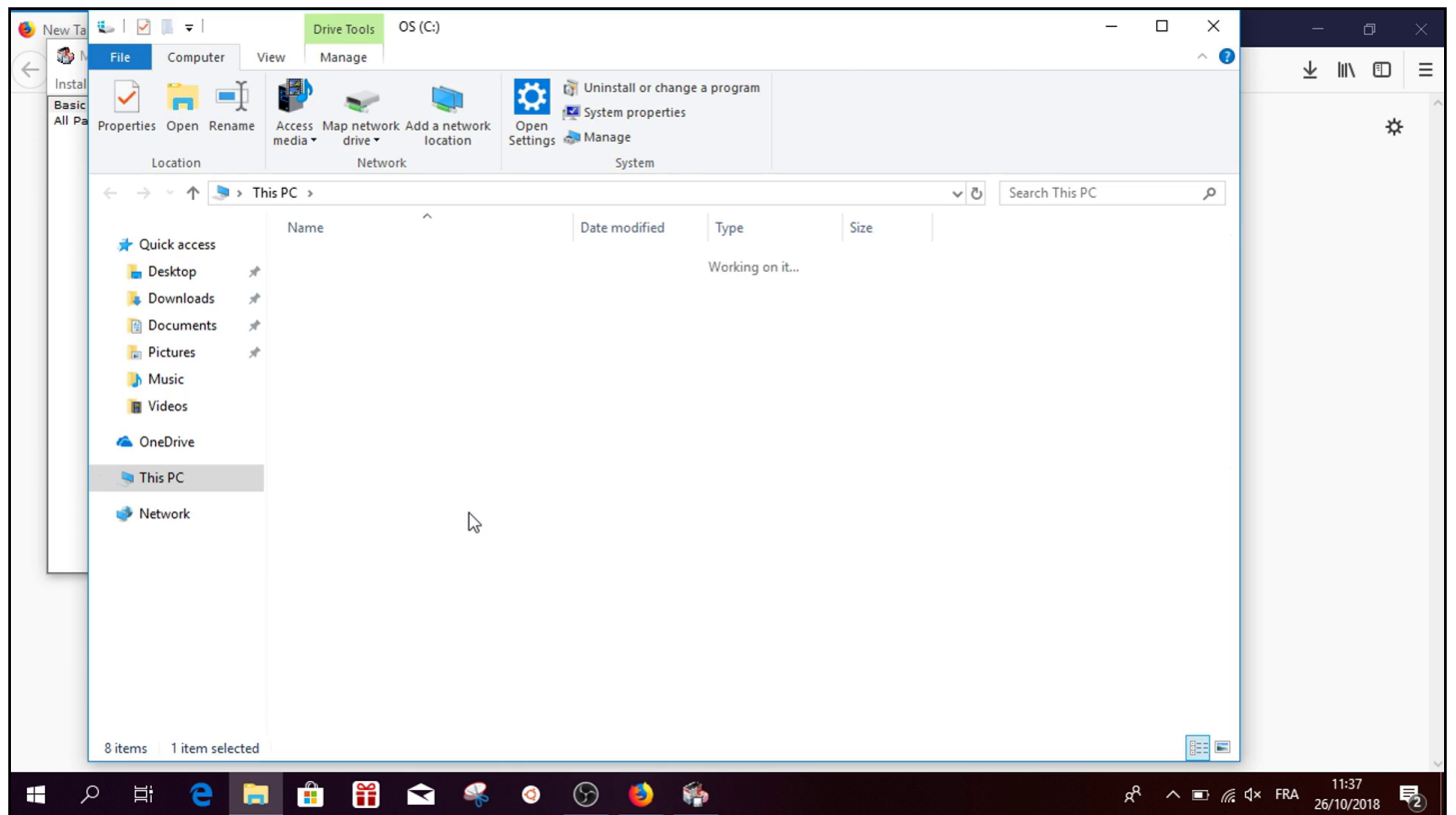
notes

résumé

0m 34s







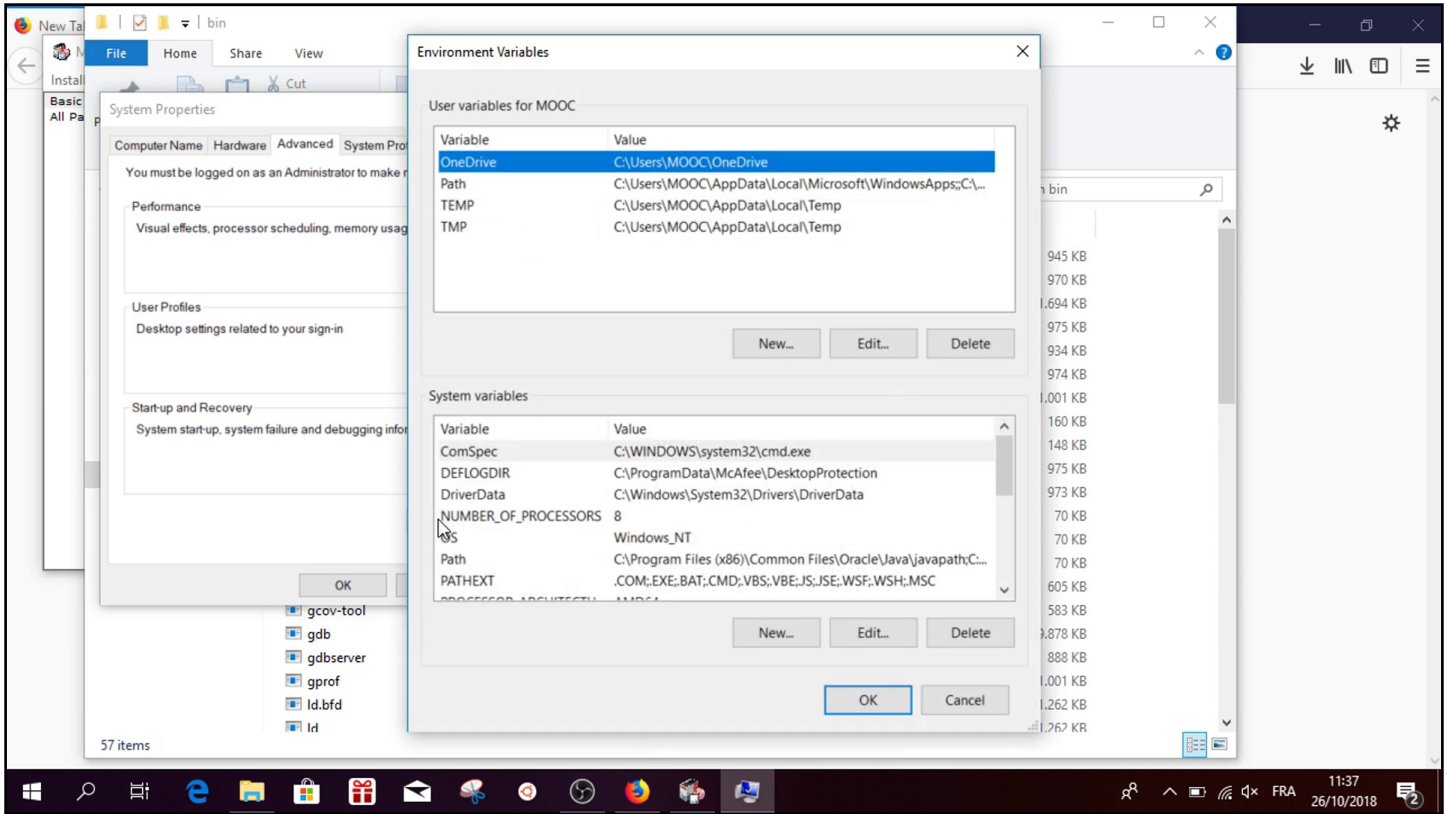
Pour cela, rendez-vous dans Démarrer, Ordinateur, Disque local, MinGW, bin,

notes

résumé

1m 13s





copiez l'emplacement du dossier, puis rendez-vous dans Démarrer,

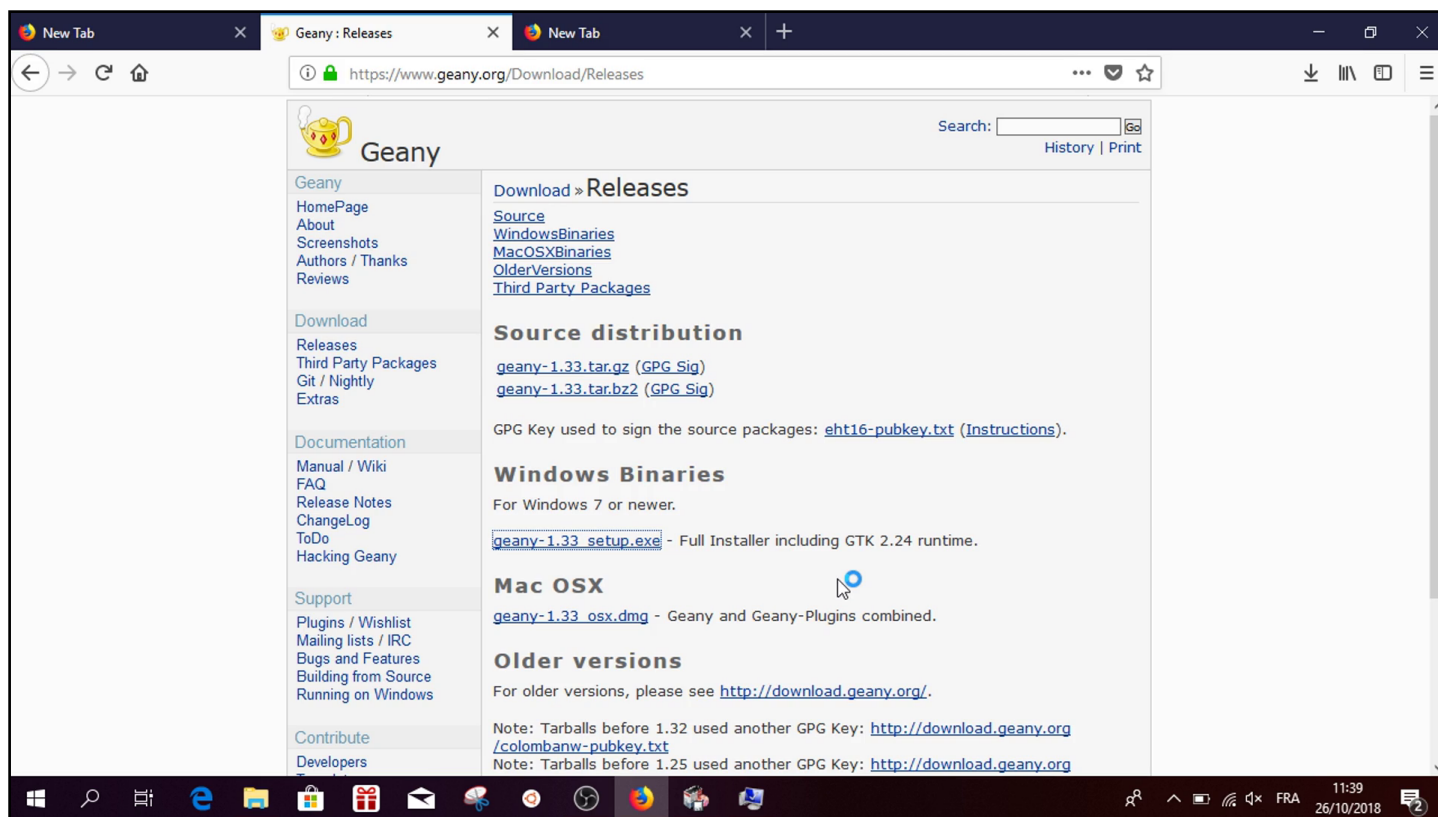
notes

résumé

1m 14s







Variables d'environnement, cherchez celle qui s'appelle Path, cliquez sur Modifier, puis à la fin, ajoutez l'emplacement du dossier que vous venez de copier. Nous allons maintenant passer à l'installation de Geany. Téléchargez-le depuis l'URL ci-dessous, qui est également indiqué sur la page du cours. Prenez la version pour Windows qui s'appelle geany-1.33 setup.exe. Ouvrez l'installateur. Cliquez sur Next, I agree, Next, Next, Install. Cochez la case pour lancer Geany.

notes

résumé

1m 28s



