



**UNIVERSITÉ**  
DE TECHNOLOGIE D'HAÏTI

**Département de génie**  
**Faculté des sciences Informatiques**

**NOM** : ELIE

**PRENOM** : Lovens

**PROF** : Ismael, SAINT AMOUR

Devoir dans le cadre du cours intitulé Introduction à la cyber sécurité.

Dimanche 22 Dec 2024

Pour passer dans le dossier desktop on passe la commande `cd ~`

On clone le TD avec la commande `git clone git@github.com:Vens509/TD.git`

```
Lovens-Satur@DESKTOP-L5Q6TPV MINGW64 ~  
$ cd desktop  
  
Lovens-Satur@DESKTOP-L5Q6TPV MINGW64 ~/desktop  
$ git clone git@github.com:Vens509/TD.git  
Cloning into 'TD'...  
remote: Enumerating objects: 3, done.  
remote: Counting objects: 100% (3/3), done.  
remote: Compressing objects: 100% (2/2), done.  
remote: Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)  
Receiving objects: 100% (3/3), done.  
  
Lovens-Satur@DESKTOP-L5Q6TPV MINGW64 ~/desktop  
$
```

Cette commande nous met dans le dossier desktop et on clone le dépôt

2) On lance powershell et on passe la commande `ls`

```
PS C:\Users\Lovens-Satur> cd desktop  
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop> ls  
  
Directory: C:\Users\Lovens-Satur\desktop  
  
Mode                LastWriteTime         Length Name  
----                -  
d-----          12/16/2024   7:28 AM             4emeAnee  
d-----          12/9/2024   10:29 AM             App to run  
d-----          12/12/2024   8:47 AM             Groupe MasterTech  
d-----          12/12/2024   8:47 AM             Groupe MasterTech 3e annee Informatique  
d-----          12/12/2024   8:48 AM             Java  
d-----          12/22/2024   7:35 PM             MonProjet  
d-----          12/5/2024   12:20 PM             ORACLE  
d-----          12/7/2024    2:28 PM             SystemeReparti  
d-----          12/23/2024   10:23 AM             TD  
-a----          12/16/2024   11:26 AM      199484389 12-16-2024 11-25-33 AM.mp4  
-a----          12/18/2024   12:12 PM      344779999 12-18-2024 11-52-53 AM.mp4  
-a----          12/6/2024    2:03 PM      16229096 Adressage IP (1ère partie).mp4  
-a----          12/6/2024    2:00 PM      36739467 Adresses IP comprendre l'essentiel en 7 minutes.mp4  
-a----          12/7/2024    2:15 PM      509092560 Apache-NetBeans-23-bin-windows-x64.exe  
-a----          12/20/2024   12:30 PM           1088 Cisco Packet Tracer.lnk  
-a----          12/13/2024    6:53 PM           58858 CISCONetworkManager.docx  
-a----          11/30/2024   12:42 PM           23886 Cours 1 Systemes Repartis.docx  
-a----          12/14/2024   11:03 PM           74486 DBA.docx  
-a----           4/2/2023   12:34 AM           75449 Entité ou association.docx  
-a----          12/7/2024    4:18 PM           470095 INFOS_BADGE 2024_UNITECH - INFORMATIQUES1.xlsx  
-a----           7/29/2023    3:06 PM           268049 Intra 2e session SGBD.pdf  
-a----          11/4/2024    8:52 AM            917 Introduction.txt  
-a----          12/7/2024   10:33 AM      215746560 jdk-23_windows-x64_bin.exe  
-a----          12/5/2021   11:16 PM           301981 KMS_VL_ALL_AIO.cmd  
-a----          12/5/2024   12:11 PM           2352 Microsoft Edge.lnk  
-a----          12/13/2024    4:50 PM           52058 NetworkManager.docx  
-a----          11/16/2024    7:21 PM      28160096 python-3.13.0-amd64.exe  
-a----          12/6/2024    2:07 PM      208494558 Réseaux adresse IP et masques de sous-réseaux.mp4  
-a----           9/25/2024    4:17 PM           14610 ScriptDatabase.sql  
-a----          12/3/2023   11:38 PM           72856 setup.exe  
-a----          12/6/2024    1:55 PM      13472967 SNIR - 1° Cour réseau (IP, MASQUE et SOUS RÉSEAU).mp4  
-a----          12/9/2024    9:58 AM           2258 Vysor.lnk  
-a----          11/11/2024    8:44 AM           1058336 WhatsApp Installer.exe  
-a----           7/7/2024   11:14 AM      1596620 WhatsApp_Image_2022-09-03_at_10.57.00_PM-removebg-preview - Copy - Copy.png
```

La commande `ls` liste le contenu du desktop

Cd TD

Mkdir systeme

```
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop> cd TD
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD> mkdir systeme

Directory: C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----         12/23/2024  10:28 AM                systeme
```

La commande cd TD nous permet d'entrer dans le repertoire TD

Mkdir système nous permet de créer le repertoire système et on entre dedans avec cd système

On cree le dossier image avec mkdir image qui quant a lui est un sous dossier qui a pour parent le dossier système.

```
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD> cd systeme
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD\systeme> mkdir image

Directory: C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD\systeme

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----         12/23/2024  10:28 AM                image
```

La commande cd.. nous permet de changer de répertoire pour remonter d'un niveau dans la hiérarchie des répertoires.

```
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD\systeme> cd ..
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD> mkdir reseau

Directory: C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----         12/23/2024  10:29 AM             reseau

PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD> cd reseau
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD\reseau> mkdir image

Directory: C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD\reseau

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----         12/23/2024  10:29 AM             image

PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD\reseau> cd ..
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD>
```

Avec cd .. on revient dans le dossier dans TD et on cree un repertoire nomme reseau

On entre dans le repertoire reseau pour créer un sous repertoire nomme image

Et on sort avec cd ..

Si on passe une commande tree on peut voir l'arborescence :

```
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD> tree
Folder PATH listing
Volume serial number is F2A9-5F89
C:..
├── reseau
│   └── image
└── systeme
    └── image
PS C:\Users\Lovens-Satur\desktop\TD>
```