

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE D'HAÏTI

UNITECH

Faculte des sciences Informatique

Cours: Cyber Securite

Sujet: Travaux Diriges de Systeme d;Exploitation Linux et de Reseaux

Nom du Depot: TD

Preparer par : Judith MAXIME

Proposer par: Ismael SAINT AMOUR

26 /12/24

Description Des resultats de la Tache

Les Etapes Realisees:

1.creation d'un depo GitHub

Nom:TD

Description:Travauxdiriges de systemes d'exploitation Linux et de reseaux.

2.Clonage: qui permet de clone dans le repertoire local sur le bureau en utilisant la commande :

PS C:\Users\judit> cd desktop

PS C:\Users\judit\desktop> git clone <https://github.com/JudithMaxime/TD.git>

2:Creation derepertoires avec les commandes

PS C:\Users\judit\desktop>ls

```
>S C:\Users\judit> cd desktop
>S C:\Users\judit\desktop> ls

Directory: C:\Users\judit\desktop

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
-----
d-----          12/26/2024   12:50 PM                Adobe InDesign 2022 v17.0.0.96 (x64) Pre-Activated [Volodelabanane]
d-----          12/26/2024   12:50 PM                badge
d-----          12/26/2024   12:50 PM                C-Sharp
d-----          12/26/2024   12:50 PM                COMPUTATION
d-----          12/26/2024   12:50 PM                COO
d-----          12/26/2024   12:50 PM                devoir
d-----          12/26/2024   12:50 PM                FORMATION PROGRAMMATION DJEY COMPUTER
d-----          12/26/2024   12:50 PM                Indesign
d-----          12/26/2024   12:50 PM                LOGICIEL
d-----          12/26/2024   12:50 PM                Mobile Tools
d-----          12/26/2024   12:50 PM                Multimedia
d-----          12/26/2024   12:50 PM                New folder
d-----          12/26/2024   12:50 PM                New folder (2)
d-----          12/26/2024   12:50 PM                neyou
d-----          12/26/2024   12:50 PM                photoMult
d-----          12/26/2024   12:50 PM                POSSYSTEM
d-----          12/26/2024   12:50 PM                Projet Multimedia
d-----          12/26/2024   12:50 PM                python TP
d-----          12/26/2024   12:50 PM                pyton
d-----          12/26/2024   12:50 PM                Quickbooks POS v11 2013 Multistore
d-----          12/26/2024   12:50 PM                REAEAU 3
d-----          12/26/2024   12:50 PM                SYSPDV
d-----          12/26/2024   12:54 PM                TD
d-----          12/26/2024   12:50 PM                update
d-----          12/26/2024   12:50 PM                USB Drive
d-----          12/26/2024   12:50 PM                video c#
d-----          12/26/2024   12:50 PM                video reseau
d-----          12/26/2024   12:50 PM                videosC#

>S C:\Users\judit\desktop>
```

Pour creer le dossier systeme on doit acceder dans le dossier TD

PS C:\Users\judit\desktop>cd TD

PS C:\Users\judit\desktop\TD>mkdir systeme

```
PS C:\Users\judit\desktop> cd TD
PS C:\Users\judit\desktop\TD> mkdir systeme

Directory: C:\Users\judit\desktop\TD


Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          12/26/2024   1:00 PM             systeme

PS C:\Users\judit\desktop\TD>
```

Dans le dossier systeme on doit creer un sous-dossier s'appeller image

PS C:\Users\judit\desktop\TD>cd systeme

PS C:\Users\judit\desktop\TD\systeme>mkdir image

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD> cd systeme
PS C:\Users\judit\desktop\TD\systeme> mkdir image

Directory: C:\Users\judit\desktop\TD\systeme


Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          12/26/2024   1:02 PM             image
```

On doit retourner dans le grand dossier TD en utilisant le commande cd ..

Puis creer un sou-dossier appeller reseau

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD\systeme>cd ..
```

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD>mkdir reseau
```

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD\systeme> cd ..
PS C:\Users\judit\desktop\TD> mkdir reseau

Directory: C:\Users\judit\desktop\TD

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          12/26/2024   1:03 PM             reseau
```

Dans le dossier reseau on creer un sou-dossier nommer image aussi

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD>cd reseau
```

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD\reseau>mkdir image
```

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD> cd reseau
PS C:\Users\judit\desktop\TD\reseau> mkdir image

Directory: C:\Users\judit\desktop\TD\reseau

Mode                LastWriteTime         Length Name
----                -
d-----          12/26/2024   1:04 PM             image
```

```
PS C:\Users\judit\desktop\TD\reseau>cd ..
```

En Conclusion

Les Etaps a Fournir ont permis de se collecter avec:

Les bases de la gestion de version avec GitHub

En utilisant le PowerShell pour la creation et la gestion des dossiers

Le Projet a ete realiser avec success et tous les fichier sont disponible dans le depot GitHub TD