

Mode opératoire

Paramétrage IP de la station Windows

Steven GENOLET

17/10/2024

Sommaire

FICHE IP Station	3
Dev01.....	3
Dev02.....	3
Paramétrage IP de la station Windows	4
Mode opératoire	4

FICHE IP Station

Dev01

No GROUPE	13
Nom de l'étudiant :	Steven GENOLET
Nom de machine :	DEV01
Nom de la carte réseau :	Ethernet0
Adresse IP :	192.168.13.2/24
Masque :	255.255.255.0
Passerelle :	192.168.13.1/24
Adresse serveur DNS :	160.250.20.231
Nom de domaine DNS :	atelpro-sio1.local

Dev02

No GROUPE	13
Nom de l'étudiant :	Steven GENOLET
Nom de machine :	DEV02
Nom de la carte réseau :	Ethernet0
Adresse IP :	192.168.13.3/24
Masque :	255.255.255.0
Passerelle :	192.168.13.1/24
Adresse serveur DNS :	160.250.20.231
Nom de domaine DNS :	atelpro-sio1.local

Paramétrage IP de la station Windows

Mode opératoire

1. Ouvrir le menu Démarrer :

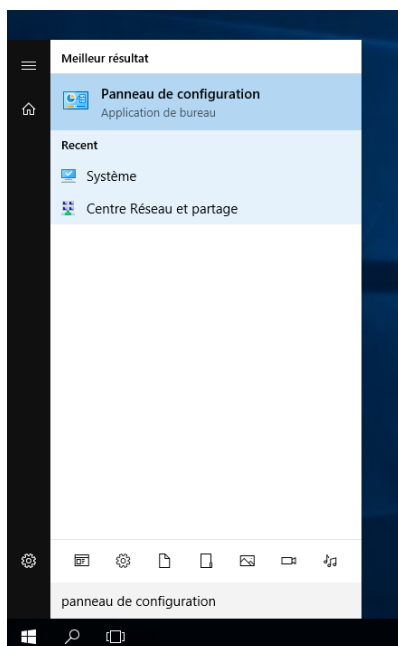
- Cliquer sur le bouton « Démarrer » situé en bas à gauche de l'écran.



2. Rechercher le "Panneau de configuration" :

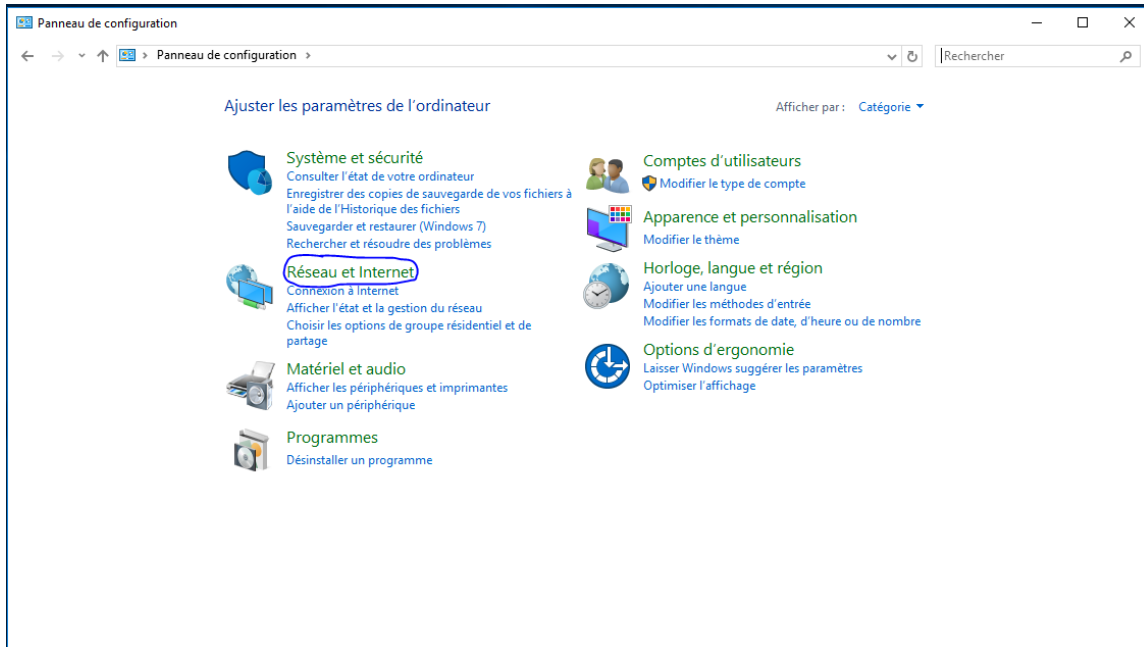
- Dans la barre de recherche du menu Démarrer, saisir "Panneau de configuration".
- Appuyer sur « Entrée » ou sélectionner « Panneau de configuration » dans les résultats de recherche.

Appuyer sur la touche entrée



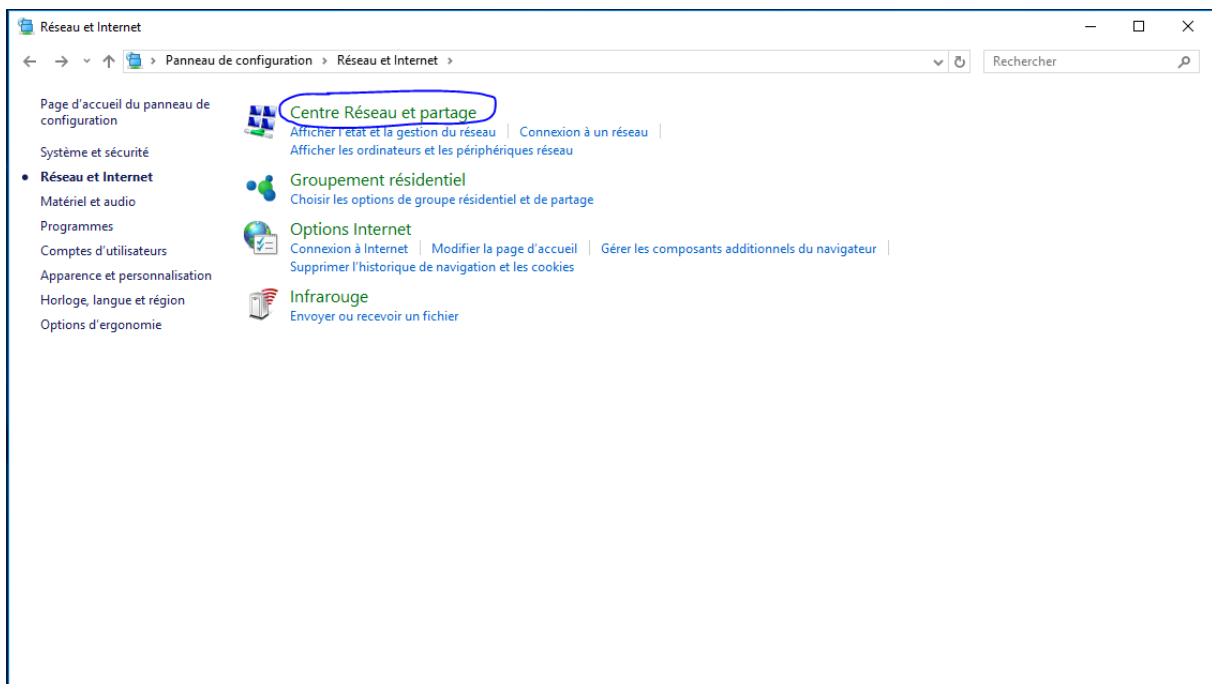
3. Accéder à la section « Réseau et Internet » :

- Une fois dans le Panneau de configuration, cliquer sur "Réseau et Internet".



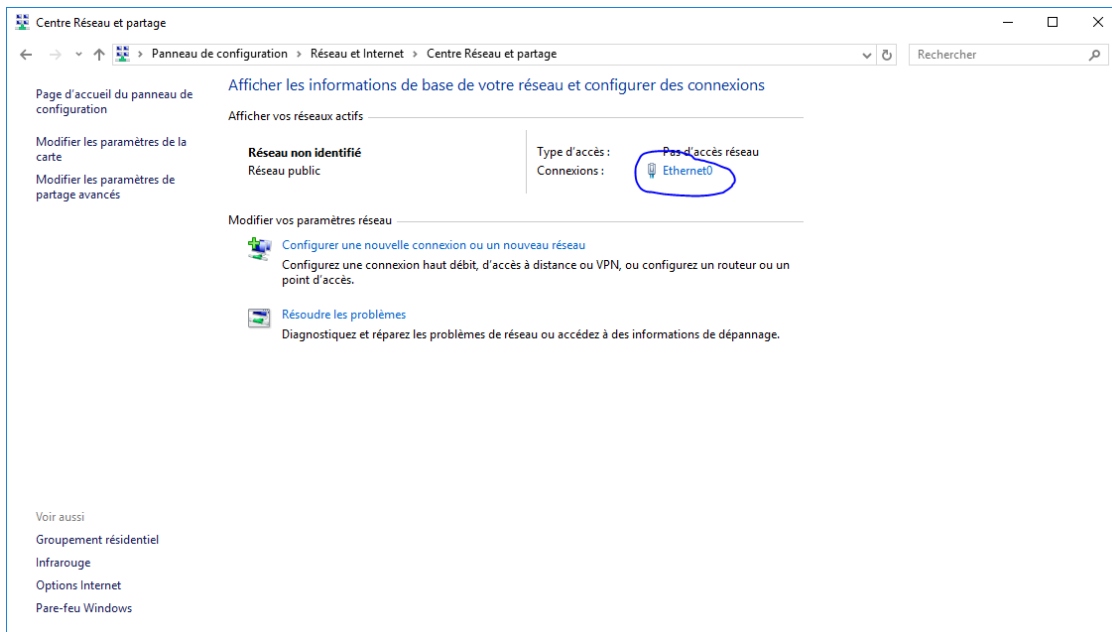
4. Ouvrir le « Centre Réseau et partage » :

- Dans la fenêtre Réseau et Internet, cliquer sur "Centre Réseau et partage".



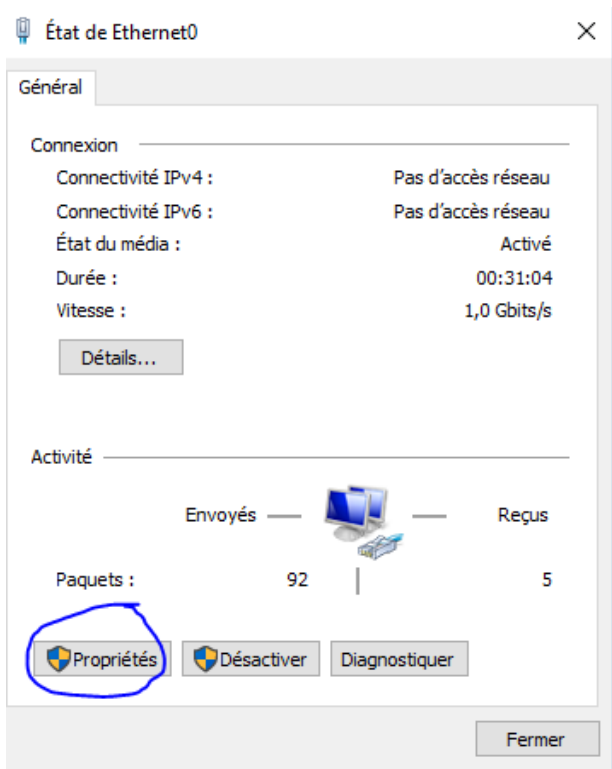
5. Accéder aux paramètres de la connexion Ethernet :

- Dans la fenêtre Centre Réseau et partage, sous la section Connexions, cliquer sur "Ethernet 0" (ou le nom de la connexion active).



6. Ouvrir les propriétés de la connexion :

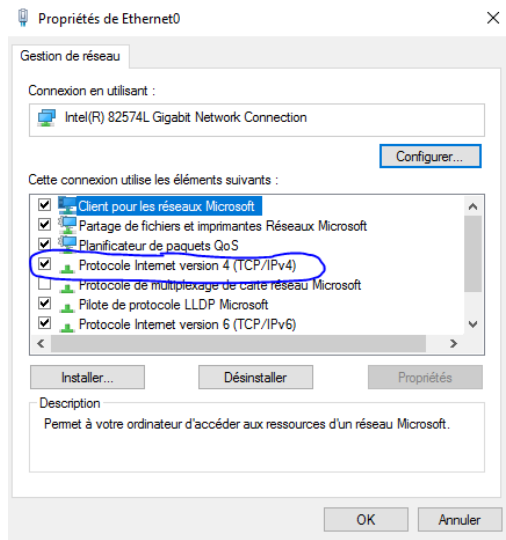
- Dans la fenêtre État de la connexion Ethernet 0, cliquer sur le bouton "Propriétés".



7. Sélectionner le Protocole Internet :

- Dans la fenêtre Propriétés de la connexion Ethernet 0, faire défiler la liste et sélectionner "Protocole Internet Version 4 (TCP/IPv4)".

- Cliquer ensuite sur "Protocole Internet Version 4 (TCP/IPv4)".



8. Configurer les paramètres IP :

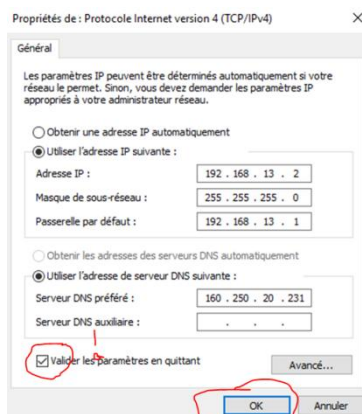
- Dans la fenêtre Propriétés du Protocole Internet Version 4 (TCP/IPv4), entrer les informations IP appropriées (adresse IP, masque de sous-réseau, passerelle par défaut et serveurs DNS).

9. Valider les paramètres :

- Cocher la case "Valider les paramètres en quittant" pour appliquer les modifications.

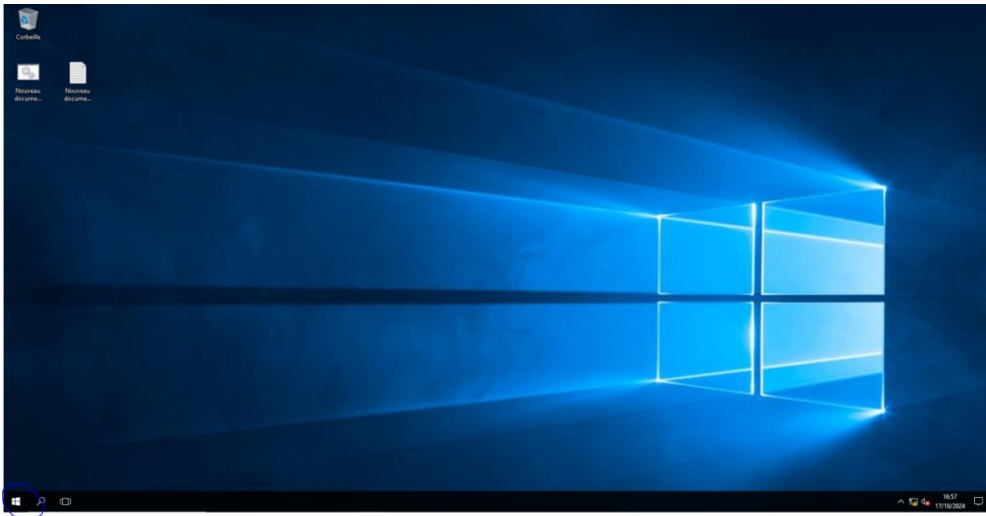
10. Enregistrer les modifications :

- Cliquer sur "OK" pour valider et fermer les fenêtres.



11. Vérifier la configuration :

- Ouvrir le « menu Démarrer » en cliquant sur le bouton « Démarrer » en bas à gauche de l'écran.



12. Ouvrir l'invite de commandes :

- Dans la barre de recherche du menu Démarrer, taper "cmd".
- Appuyer sur « Entrée » ou cliquer sur « Invite de commandes » dans les résultats.



13. Vérifier la configuration réseau :

- Dans l'invite de commandes, saisir "ipconfig" puis appuyer sur « Entrée ».
- Si la configuration a bien été appliquée, vous devriez voir les détails de votre réseau, y compris l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle par défaut, ainsi que le nom de la carte réseau concernée.

```
Microsoft Windows [version 10.0.14393]
(c) 2016 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\sioi>ipconfig

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Ethernet0 :

    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : 
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::6946:435f:98e4:4a49%2
    Adresse IPv4. . . . . : 192.168.13.2
    Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.13.1

Carte Tunnel isatap.{13F743C0-9B72-4C99-B740-C40D74B1F38B} :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : 

C:\Users\sioi>
```