03/09/2025

Xavier Sionnet

Bloc 1 Mr Sotoca

L'activité a commencé simplement : nous sommes arrivés en salle et avons constaté que les ordinateurs étaient hors service. Le défi était donc de les rendre fonctionnels.

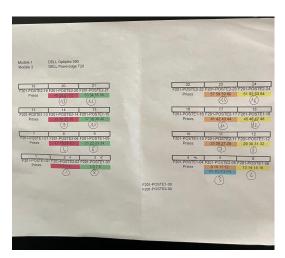
Pour y parvenir, nous avons suivi plusieurs étapes :

Vérification du matériel et du système d'exploitation (OS) :

La première étape a consisté à allumer le poste pour vérifier s'il possédait un système d'exploitation (Windows, Linux ou macOS). Si l'écran et le pc s'allument correctement, cela indiquait que le matériel était bien branché.

Test de la connectivité réseau :





Nous avons vérifié si les ordinateurs disposaient d'une connexion réseau. Grâce à un schéma avec des pastilles de couleur. on a peut tester les cables, nous avons utilisé un outil dédié. J'ai également exécuté la commande ping 8.8.8.8 -t dans le (CMD). Cette

commande envoie des paquets d'informations au serveur DNS de Google (8.8.8.8) pour vérifier si une connexion était présent.

Installation et configuration des logiciel

j'ai installé le navigateur Firefox. J'ai ensuite configuré le proxy et vérifié l'adresse IP du poste. Pour finaliser la remise en état, j'ai utilisé Ninite pour installer des logiciels utiles

Bilan de l'activité : Ce TP m'a permis d'apprendre beaucoup de choses, simplement. j'ai trouver le tp trés interessant