

Séquence 1 - Comment accéder aux environnements numériques de travail ?

Séance 01 - Se connecter à l'espace numérique de travail du collège : le réseau pédagogique du collège.		Fiche séance Sq1-S1
Date :	NOM et Prénom :	Cycle 3 – 6 ^{ème}
Compétences disciplinaires		Connaissances associées
MOT5.1 /CT 2.5 - Repérer et comprendre la communication et la gestion de l'information		– Environnement numérique de travail. – Usage des moyens numériques dans un réseau. – Usage de logiciels usuels.



Situation problème :

Dans le collège, nous sommes équipés d'ordinateurs, toutefois pour utiliser ces derniers il nous faut disposer de comptes utilisateurs.

Comment se sert-on de ces comptes utilisateurs?

Que trouve-t-on dans l'environnement du réseau pédagogique?



Consignes et travail à faire

1. Comment fonctionnent ces comptes utilisateurs ?

Recopie ton Identifiant réseau :

Recopie ton Mot de passe :

- 1.1. Appuie sur le bouton de démarrage de l'ordinateur ;
- 1.2. Appuie en même temps sur les touches du clavier CTR +ALT + SUPPR ;
- 1.3. Saisis tes identifiants de connexion pour accéder au réseau informatique du collège, valide, puis attends l'apparition du bureau de Windows à l'écran ;

2. Que trouve-t-on dans l'environnement du réseau pédagogique?

- 2.1. Observe ce qui s'affiche sur ton écran puis compare avec celui d'un autre camarade.
- 2.2. Que peux-tu en dire ?

2.3. Retrouve les deux espaces suivants :

2.3.1. Le dossier qui s'intitule « **Mes documents** »

2.3.2. Le lecteur qui porte ton nom (aussi appelé « **P :** »).

(et appelle ton professeur pour vérifier)

2.3.3. Indique ci-dessous le nom et l'adresse de ton dossier personnel, celui-ci s'écrit avec tes identifiants de connexion.

Nom du dossier personnel :

Complète l'adresse du dossier personnel : (P:/) \\serveur01\

Comment comprends-tu cette adresse ?

- 2.4. Repère les autres icônes présentes sur le bureau et identifie celles qui te semblent importantes :

-
-
-
-

Quelle est la particularité de ces icônes ?

2.5. Si tu as bien travaillé tu as dû repérer une icône appelée **AccesAtel**.

Clique dessus et décris ce que tu observes :

.....

.....

Indique l'adresse de ce lecteur :

Déconnecte-toi de l'atelier et décris ce que tu observes :

.....

.....

2.6. Accède à ta console utilisateur et liste quelques outils.

-
-
-
-

2.7. D'après ce que tu as observé sur le bureau de l'écran où se trouvent les logiciels de technologie ?

.....

.....

3. Comment se déconnecter et ranger son poste de travail ?

3.1. Fermer toutes les applications et toutes les fenêtres.

3.2. Cliquer sur arrêter l'ordinateur : NE PAS APPUYER SUR LE BOUTON DE LA TOUR.

3.3. Mettre le clavier sur la tour et pousser la souris près de l'écran.

3.4. Faire vérifier par ton professeur que tu as bien éteint ton PC et rangé le matériel.

4. En résumé : Qu'as-tu retenu?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Fiche Bilan :

Ce que je dois connaître :

- Login : Le nom d'utilisateur est une série de caractères vous permettant de vous identifier ainsi que chaque utilisateur de manière unique sur un environnement numérique : sur un site, sur un ordinateur dans un réseau...
- Icone : Symbole graphique (pictogramme) affiché sur l'écran d'un ordinateur. Elle représente une fonction, une application logicielle ou un raccourci que l'on peut sélectionner et lancer à l'aide de la souris.
- Lecteur : Espace de stockage des données situé à la racine de l'ordinateur.
- Serveur : Ordinateur qui pilote le réseau informatique du collège et qui coordonne l'accès des utilisateurs du réseau.
- Réseau : C'est un espace numérique de travail qui désigne l'interconnexion entre plusieurs ordinateurs et qui permet l'échange et le partage d'informations.
- Raccourcis : un raccourci est une icône qui se place n'importe où et qui permet d'accéder rapidement à un logiciel ou un endroit de l'ordinateur.
- Espace pédagogique : Espace pour les activités scolaires et les études
- Dossier : Un dossier informatique a exactement la même fonction que dans la réalité : c'est une boîte « virtuelle » qui permet de stocker des fichiers et des informations.
- Bureau : Le bureau est la page d'accueil qui apparaît sur l'écran au démarrage de votre ordinateur. C'est l'espace qui centralise l'accès aux données, aux outils, aux logiciels et aux raccourcis.
- Console : Espace de gestion qui permet d'effectuer des tâches spécifiques : messagerie, ateliers de travail, espace collectifs ...

Ce que je dois savoir-faire :

- Allumer et éteindre correctement un ordinateur.
- Me connecter au réseau du collège (cf. réseau MAGRET).
- Accéder aux espaces de travail du réseau du collège :
 - l'espace personnel : (mes documents sur le lecteur Personnel P :)
 - l'espace collectif : Ateliers (sur le lecteur T :) .
- Me repérer dans l'environnement Magret et sur l'ordinateur.
- Lire l'adresse dans la barre d'adresse et en comprendre la signification.
- Reconnaître et identifier les différents raccourcis du bureau.