

# Unité 2: L'échange d'informations

Date : .....

## Cours 7 : L'échange d'informations

### I. Le partage et l'échange des fichiers à travers un réseau local : بتقاسم وتبادل الجذاذات عبر شبكة محلية :

#### 1. Le fichier partagé : الجذاذة المتقاسمة :

- Dans un réseau local on peut accéder aux différents ordinateurs qui le constituent, cet accès permet le partage des fichiers.
- Un fichier sur votre ordinateur est dit « **partagé** » lorsque d'autres machines peuvent y accéder depuis le réseau.
- Pour partager un fichier, il faut le mettre dans un dossier partagé.

#### 2. Méthode d'accéder aux fichiers partagés : طريقة الوصول إلى الجذاذات المتقاسمة :

Pour accéder à un fichier partagé on :

- Cliquez sur l'icône « Favoris réseau ».
- Si l'icône favoris réseau n'existe pas je double clique sur « poste de travail » puis sur « favoris réseau » dans le menu à gauche.
- L'écran qui apparaît présente la liste des contenus qui sont disponibles sur le réseau.
- Dans cette liste on peut voir les fichiers partagés par les autres utilisateurs du réseau.

### II. L'envoi et la réception de messages dans un réseau local : إرسال و استقبال الرسائل في شبكة محلية :

#### 1. La messagerie instantanée :

C'est une méthode qui permet d'envoyer et de recevoir des messages instantanément, il existe plusieurs logiciels qui assurent cette fonctionnalité tel que Winchat, Netmeeting, MSN Messenger...

#### 2. La messagerie instantanée dans un réseau local :

Tous les utilisateurs d'un réseau local peuvent communiquer entre eux directement par écrit au clavier ou oralement par microphone.

Microsoft windows possède des outils de communication instantanée : Winchat et Netmeeting

##### a. Winchat :

Pour démarrer Winchat : - je clique sur le bouton démarrer , puis sur exécuter ensuite je saisis « Winchat » et je valide par la touche entrée.

Pour lancer une communication instantanée : -je clique sur le menu communication puis sur numéroter, - je saisis le nom de l'ordinateur de mon ami et je valide par ok.

##### b. Netmeeting :

Pour démarrer Netmeeting il suffit de cliquer sur le bouton démarrer puis exécuter, taper « conf.exe » et valider par OK .

Pour lancer une communication instantanée il suffit que l'un appelle l'autre en tapant le nom de son ordinateur et cliquant sur le bouton « téléphone ».

##### Remarque :

- On peut appeler un ordinateur du réseau local par son nom ou par son adresse IP (Internet protocole) par exemple : 192.168.0.2 est une adresse IP.
- Pour savoir l'adresse IP de mon ordinateur je tape « IPconfig » dans la boîte (Démarrer /exécuter).