

## Séquence 3 - Comment les informations circulent entre les matériels ?

Séance 01 – La gestion des flux d'informations entre un ordinateur et ses périphériques.		Fiche séance Sq3-S01
Date :	NOM et Prénom :	Cycle 3 – 6 <sup>ème</sup>
<b>Compétences disciplinaires</b>		<b>Connaissances associées</b>
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.



Une situation problème.

### Situation problème :

Dans le collège, nous sommes équipés d'ordinateurs et d'équipements associés.  
Comment fonctionne la communication entre les différents matériels ?  
Quels sont les échanges d'informations et dans quels sens circulent-elles ?

### 1. Lancer l'application **Découvr-Ordi**

- Allumer le PC
- Se connecter au réseau du collège puis aux ateliers de techno-6<sup>ème</sup>
- Retrouver dans le Bureau de l'atelier le répertoire TP-TICE
- Accéder au répertoire TP-TICE
- Retrouver l'application **Découvr-Ordi** et la lancer

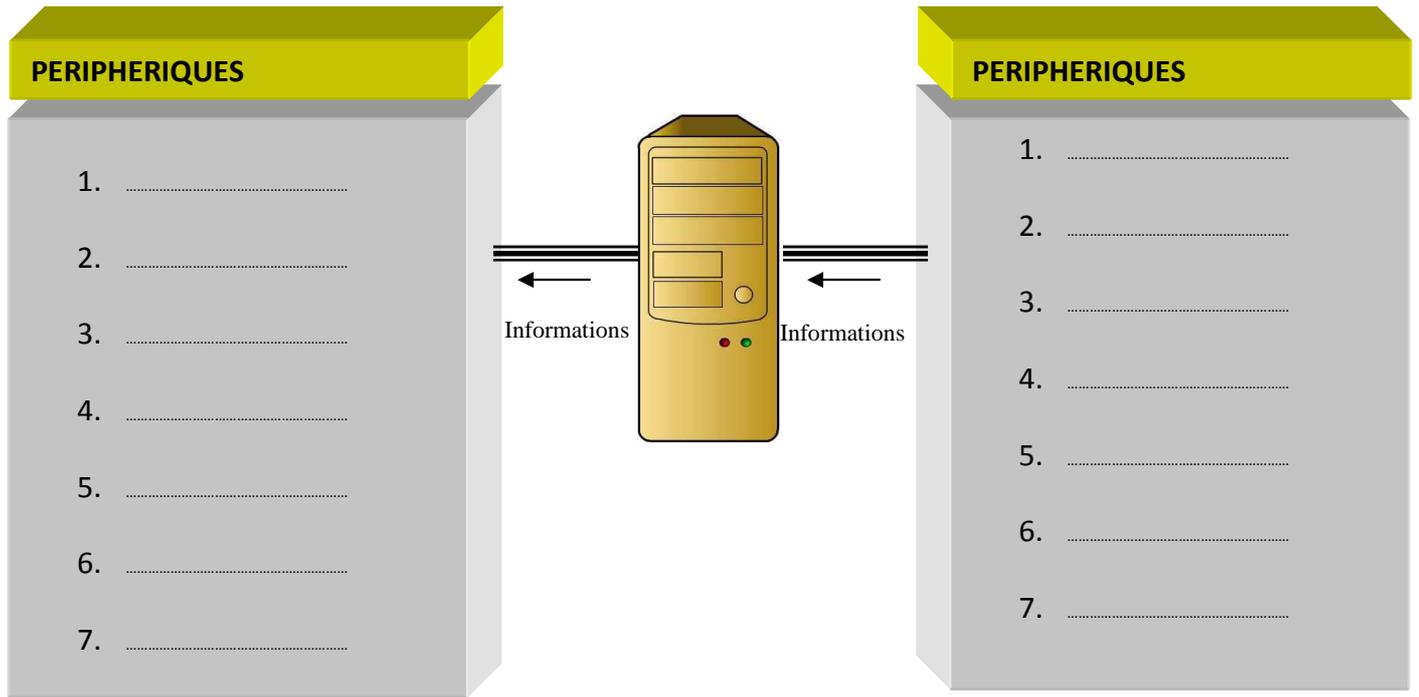
### 2. Compléter le titre de l'activité

**JE DECOUVRE L'ORDINATEUR :** .....

### 3. ACTIVITE N°1 : Inscrire le nom de chaque élément de l'ordinateur sur le dessin ci-dessous.



4. ACTIVITE N°2 : Inscire le type et le nom des périphériques dans les cadres



5. ACTIVITE N°3 : Compléter le tableau ci-dessous

Périphérique	Fonction	Périphérique	Fonction
	Sert à lire ou à voir des informations.		Sert à lire et à enregistrer les données contenues sur une clé USB.
	Permet à un ordinateur de communiquer avec d'autres ordinateurs.		Permet de numériser des textes ou des images.
	Permet de restituer le son des programmes multimédia.		Sert à contrôler les programmes de jeux.
	Sert à saisir du texte, des chiffres ou des commandes.		Sert à lire les données contenues sur un DVD Rom.
	Permet de copier sur du papier les textes, dessins ou photos affichés sur le moniteur.		Permet de sélectionner, déplacer et manipuler des objets à l'écran.

6. **Bilan de l'activité** : Je retiens que:

**Une unité centrale** : .....

.....

.....

**Les périphériques informatiques** : .....

.....

.....