

Le b-a ba de l'ordinateur

À quoi un ordinateur peut vous servir ?

Un ordinateur sert à écrire des documents, grâce à un outil de traitement de texte ou faire des calculs avec un tableur

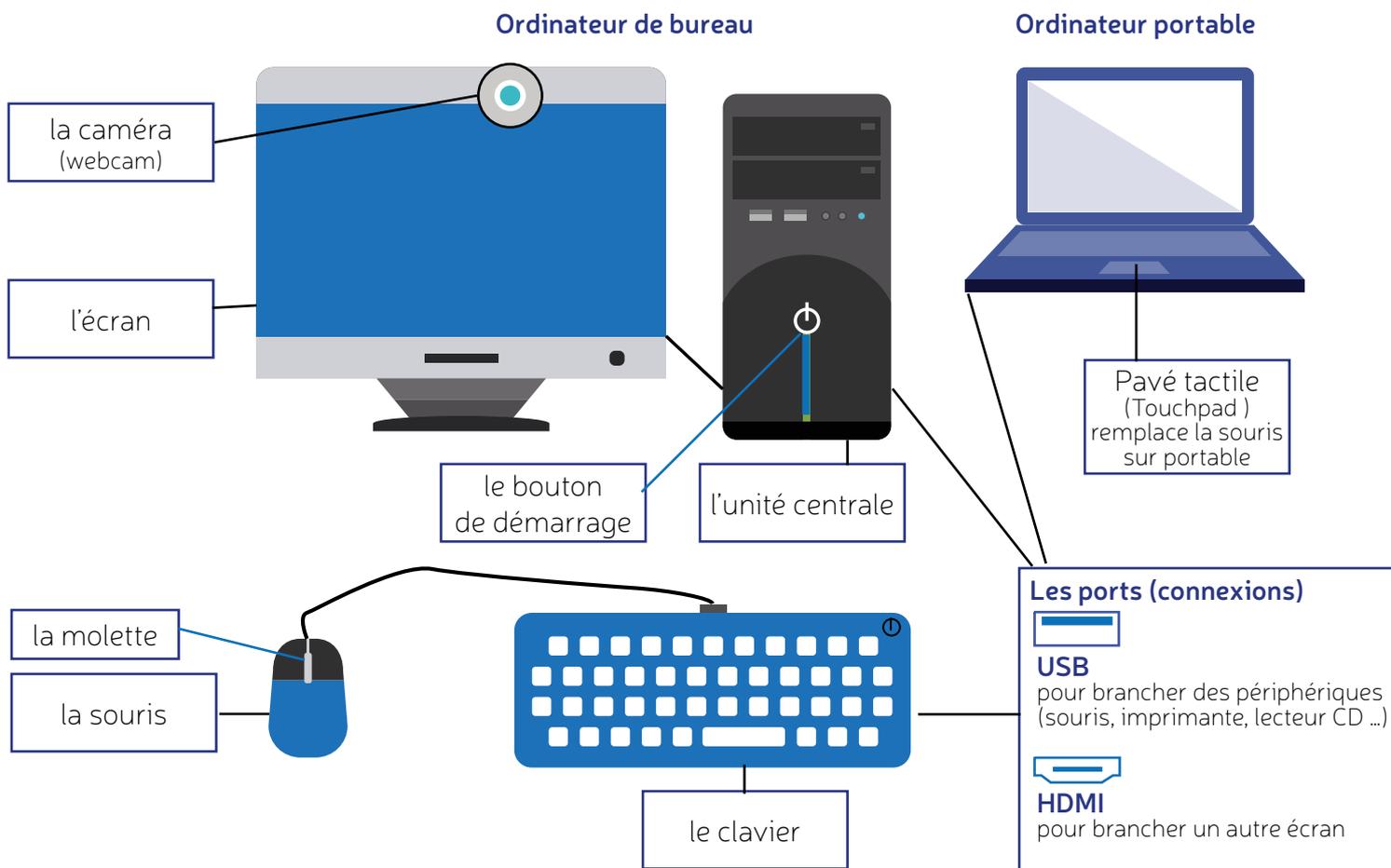
→   

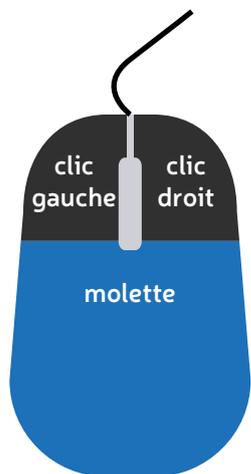
Avec un accès internet contracté auprès du fournisseur d'accès internet (FAI) :

- Envoyer des messages instantanés, en utilisant la messagerie → 
- Chercher des informations, via Internet → 
- Sauvegarder et envoyer des photos → 
- Communiquer, par la voix et l'image, avec des personnes distantes, grâce à des outils de visioconférence → 

Et beaucoup d'autres choses encore !

Comment se présente un ordinateur ?





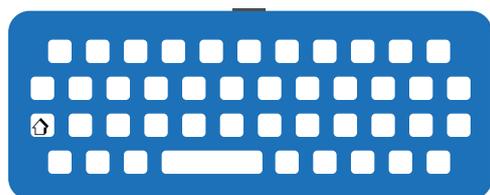
La souris

Comme une vraie main comportant 3 parties, la souris ou le pavé tactile permet de sélectionner et déplacer des éléments (fichiers, dossiers...).

Lorsque vous déplacez la souris avec votre main, la petite flèche  se déplace sur l'écran :

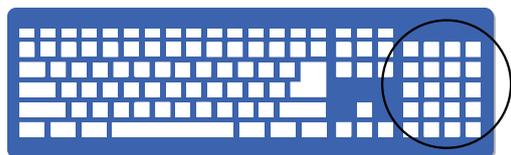
- le clic gauche permet d'activer l'élément pointé.
- le clic droit propose des fonctionnalités liées au contexte (exemple : copier / coller dans un traitement de texte).

La molette est une petite roulette située au milieu de la souris, entre les deux boutons principaux (bouton gauche et bouton droit), que l'utilisateur peut faire tourner avec son doigt, essentiellement pour faire défiler des pages de façon plus aisée, ou pour zoomer et dézoomer.



Le clavier

Toutes les lettres de l'alphabet sont au centre du clavier. Pour obtenir les chiffres, maintenez la touche majuscule  et le chiffre appuyés en même temps.



Certains ordinateurs ont un clavier numérique intégré.



La caméra

En général présente et intégrée dans les nouveaux modèles, elle peut être ajoutée sur les anciens modèles. C'est pratique pour les échanges à distance (en visio conférence).

Le téléphone et la visioconférence

Il est maintenant possible de passer des communications téléphoniques et visio sur son ordinateur, avec un accès internet et un outil logiciel spécifique. Si vous souhaitez n'utiliser que la téléphonie, il suffit de désactiver la vidéo.

logiciels de visioconférence



L'ordinateur et les logiciels

L'ordinateur est doté d'un ensemble de programmes (système d'exploitation) qui permet son fonctionnement grâce à des logiciels.

On distingue deux univers principaux : le système d'exploitation PC est le plus souvent Windows , celui de Mac (Apple) fonctionne sous Mac OS 
Mac

Connaître votre système d'exploitation est utile pour choisir les logiciels adaptés.

Au départ, l'ordinateur est équipé de logiciels de base : saisie de texte (Wordpad), calculatrice, outil de dessin (Paint)...

Vous pouvez ajouter d'autres logiciels en les téléchargeant sur internet : traitement de texte, feuille de calcul, mise en forme de documents...

Exemple de suite logicielle de bureautique gratuite :

Libre Office : <https://fr.libreoffice.org/download/telecharger-libreoffice/>

Exemple de Pack bureautique payant : Microsoft Pack Office 365 Personnel