

L'unité centrale et ses périphériques : synthèse

Mots à placer :

unité centrale - périphériques - microprocesseur - mémoire centrale

L'ensemble central de l'ordinateur constitué par le **microprocesseur** et la **mémoire centrale** est encore appelé **unité centrale** .

Il est associé à un ensemble d'autres composants électroniques qui l'assistent pour faire fonctionner les différents **périphériques** connectés à l'ordinateur.

On peut dire que le cerveau de l'ordinateur est le **microprocesseur** qui est la partie essentielle de l' **unité centrale**.

Tous les autres dispositifs sont au service de l' **unité centrale** dont ils dépendent ; on les appelle les **périphériques**.

Le schéma ci-dessous est une représentation symbolique de l'ordinateur (en bleu) et de son contenu.

