

**1 – Un smartphone, c'est quoi ?****1 - Définition :**

Les téléphones portables ont évolués et sont devenus des smartphones : des téléphones multifonctions qui peuvent

- naviguer sur Internet,
- lire des musiques et des films,
- lire les mails et y répondre,
- prendre des photos et les partager avec sa famille, ses amis,
- guider grâce au GPS,
- ...

Ils sont dotés d'un écran tactile, peuvent évoluer avec le temps à l'aide de mises à jour, et ont la capacité de télécharger et installer de nouvelles applications.

2 - Complément : un peu d'histoire...

Les premiers smartphones sont apparus dans les années 1990 mais ils ne possédaient pas d'écran tactile. C'est en 2007 qu'**Apple** sort son premier smartphone, l'**iPhone** avec écran tactile !

Depuis, tout a évolué rapidement avec la création du système Android par **Google**.



Pour tout savoir sur l'histoire du smartphone, vous pouvez consulter cet article de [Wikipédia](#).

2 – Une tablette, c'est quoi ?**1 - Définition :**

Une tablette peut se décrire comme la rencontre entre un smartphone et un ordinateur personnel. On retrouve :

- l'écran tactile, les applications et l'utilisation d'un smartphone d'un côté,
- et la taille d'écran, les fonctionnalités d'un ordinateur personnel.

Aujourd'hui, la tablette remplace peu à peu l'ordinateur dans le cadre familial. Elle présente plusieurs avantages :

- plus légère et facile à transporter,
- durée de vie plus longue pour la batterie,
- pas besoin de clavier et de souris pour fonctionner,
- moins chère...

2 – Attention : Tablette ou ordinateur

Cependant, c'est plus un outil de consultation de contenu (mails, sms, musique, vidéos, jeux, apps éducatives...) qu'un outil de production bien que certaines apps permettent désormais de produire des contenus multimédias évolués...

Si on doit réaliser des présentations complexes, écrire un livre, réaliser un plan de maison... l'ordinateur sera plus confortable avec un grand écran, clavier et souris.

3 – Complément : un peu d’histoire...

La première tablette tactile « grand public » remonte à septembre 1989 : La GRiDPad (en), conçue par « Grid Systems Corporation » et produite par Samsung. Ces premières tablettes ne sont pas tactiles et fonctionnent avec un stylet. On les désigne souvent sous le nom de « **tablet PC** ».



C'est en 2010 qu'**Apple** sort sa tablette **iPad**, une tablette tactile pour tout public ! **Google** va suivre avec son système **Android** pour tablette, système utilisé par de nombreux constructeurs : Sony, Samsung, Asus, Toshiba, Lenovo...



Pour tout savoir sur l'histoire de la tablette tactile, vous pouvez consulter cet article de [Wikipédia](#).

Ce que je sais ou crois savoir sur la tablette !

Tester vos connaissances sur les tablettes en réalisant cette activité : [Ce que je connais sur la tablette](#)