



Et si j'achetais un smartphone ?

Presque tout le monde en a un et si pendant longtemps j'ai pensé que c'était un gadget, je dois reconnaître que je pourrais aujourd'hui difficilement me passer du mien.

Vendu une fortune il y a encore quelques années le smartphone s'est banalisé et on trouve aujourd'hui de très bonnes machines pour moins de 200€.

Deux cents euros ça fait cher pour un téléphone !

Sauf que dans le smartphone, le téléphone devient presque anecdotique !!

Alors un smartphone, ça fait quoi en plus de téléphoner ?

Ça fait pas l'amour mais presque.....

Ça prend des photos

Ça fait GPS (Voiture ou Randonnée)

Ça fait Radio FM (RDS sur certains modèles)

Ça fait baladeur MP3, lecteur vidéo, Télévision

Ça permet d'envoyer et de recevoir des SMS, des MMS, des Mails

Ça permet de gérer son compte bancaire, ses remboursements Sécurité Sociale

Ça permet de naviguer sur Internet, Facebook, de faire de la visiophonie avec Skype, d'avoir les horaires de trains et d'avions en temps réel, de jouer aux échecs, au scrabble...

Ça fait niveau à bulle, boussole, altimètre, Baromètre, calculatrice, Bloc Note, Agenda, Réveil avec alarmes, lampe torche, loupe, Dendromètre, livre de poche, télécommande pour votre Télé ou votre Drone, ça permet d'effectuer le diagnostic électronique de votre voiture et peut même servir de modem pour votre ordinateur portable (partage de connexion)...

J'arrête là, car il existe plusieurs millions

d'applications gratuites ou payantes disponibles.

Par exemple, vous pouvez le paramétrer pour que sur le simple appui sur une icône, il envoie un message d'alerte par sms aux N° de téléphone que vous aurez renseignés avec en prime les coordonnées (latitude,

longitude) de l'endroit où vous vous trouvez, ce qui peut éventuellement vous sauver la vie !!

Ah oui, j'oubliais, on peut même s'en servir pour téléphoner !

J'en veux un, quels sont les critères à prendre en compte pour l'achat ?

Voici, selon moi, les critères à respecter pour éviter les mauvaises surprises

- A) Au moins 16 Go de RAM et 3 Go de mémoire vive
<http://www.lesnumeriques.com/telephone-portable/l-enfer-smartphones-a-8-go-a2845.html>
- B) Une batterie amovible¹
- C) La 4G²
- D) Un port Micro SD pour mémoire additionnelle (si vous stockez photos, vidéos, MP3, les 16 Go du téléphone seront vite à la peine)
- E) Un port micro USB (si possible OTG³)

1 Ça devient très rare, car on veut des téléphones de plus en plus plats et puis pour le business c'est pas bon : il vaut mieux vendre un nouveau téléphone plutôt qu'une nouvelle batterie !

2 Plage de fréquences qui permet d'avoir des débits bien supérieur à l'ADSL selon l'endroit où l'on se trouve

3 http://www.frandroid.com/android/370883_usb-otg-decouverte-et-fonctionnement

- F) Si possible AGPS⁴ et Glonass⁵
- G) Verre Gorilla Glass 3⁶ ou supérieur
- H) Écran 5 pouces minimum
- I) **Android 5, 5.1 ou 6 voir 7**(Windows phone est en train de mourir et Apple est trop cher et surtout trop propriétaire)
- J) Hormis pour une utilisation professionnelle, la double sim ne présente pas vraiment d'intérêt, sauf si vous allez à l'étranger hors zone euro (le roaming a disparu en 2017)
- K) La qualité de l'appareil photo est anecdotique car de toute façon un smartphone ne remplace pas vraiment un appareil photo, quoi que sur certains appareils la qualité des photos est étonnante pour un amateur (comme moi par exemple)

On trouve des appareils remplissant ces conditions pour moins de 200 € (bien garder à l'esprit que , même un smartphone à 700 € est périmé technologiquement au bout de 2 ans, voire moins)

Ne vous faites pas abuser par les extensions de garantie, c'est une grosse arnaque !!! (**la garantie légale en France est de 2 ans**)

Enfin attention aux infos sur les descriptifs internet de certains revendeurs, c'est parfois truffé d'erreurs (*par exemple chez DARTY, sur leur site le Lenovo K5 était annoncé avec un port Nano SIM alors qu'en réalité c'est un Micro SIM*) un recoupement d'infos avec le site du constructeur s'avère souvent nécessaire

Et ça coûte combien l'abonnement mensuel ?

Ça dépend évidemment des opérateurs, le moins cher étant Free, chez qui pour 20 €⁷ par mois vous avez

- 4 GPS assisté par la localisation GSM et Wi-Fi ce qui lui permet d'être opérationnel presque instantanément
- 5 Système GPS russe, qui en addition avec le système GPS américain rend la localisation plus précise, en attendant GALILEO, le futur système GPS européen ..enfin ça fait longtemps qu'on l'attend mais d'après ma concierge il paraît que c'est pour bientôt
- 6 Plus résistant aux rayures et à la casse, ce qui sur un smartphone est primordial
- 7 15,99€ si vous avez une Freebox (ADSL Free)

pratiquement tout en illimité (dans la mesure d'un usage raisonnable) et sans engagement.

Bien se renseigner sur la quantité de data⁸ disponible par mois incluse dans l'abonnement, car hors Wi-Fi ou sans data un smartphone a peu d'utilité

Dans le cadre de votre adhésion à EAI, votre formateur est bien sûr à même de vous conseiller pour l'achat et la mise en œuvre de votre prochain smartphone

N'hésitez pas à le contacter pour plus d'infos



C'est pas le choix qui manque !!

C.CHANEL

- 8 DATA: toute information autre que voix (téléphone) MMS et SMS, donc la navigation sur internet, les mails ou les données reçues par les logiciels installés sur le téléphone sont de la data. Free offre la data illimitée avec l'abonnement à 20€, Si votre opérateur vous autorise au Tethering et que vous avez un tres bon debit en 4 g, utiliser votre smartphone comme point d'Accès wifi peut être une alternative à la box

Quand on est connecté en Wi-Fi, la data passe par le Wi-Fi et n'est donc pas décomptée du forfait

A titre d'information j'ai consommé 270,27Mo de data du 20/07 au 10/08 !