



Fiche 4

Explications sur les réseaux de téléphone

Que veulent dire les lettres : G, E, 3G, H, H+, 4G ?



Ces lettres sont utilisées pour les différents réseaux de portable.

G veut dire génération.

Il existe des réseaux de portables que je reçois selon l'endroit où je suis.

Mon portable est connecté sur Internet.

La connexion est de qualité et de rapidité différente suivant le réseau que j'utilise.

La génération du réseau précise :

- la vitesse de chargement d'une page web ;
- la vitesse d'envoi des photos ou des vidéos ;
- la qualité des appels.

Il y avait la 1G, la 2G, la 3G et maintenant la 4G.

Le réseau sur lequel je suis connecté est affiché sur l'écran de mon portable par différentes lettres.



Les réseaux les plus connus



Ce type de réseau **est très rapide**.
La 4G+ permet d'avoir **plus de débit**.



C'est la quatrième génération des standards pour la téléphonie mobile. Elle permet **le très haut débit mobile**.



Avec ce réseau, il est possible **d'aller sur Internet** plus facilement, **télécharger** des applications, des **pièces jointes**, des **photos** et de regarder la **télé** et des **vidéos** en haute qualité.



Pour HSPA+.
C'est ce qu'on appelle la **3G++**.



C'est ce qu'on appelle la **3G+**.



La 3G est la **troisième génération** de réseaux mobiles. Ce standard permet d'utiliser son **Internet mobile** pour à peu près tout : **mails, vidéos, surf, photo**.



Pour GPRS. Ce réseau autorise le changement des **informations par groupe**.



Ce réseau permet d'avoir **plus de débits pour les téléchargements**. Avec ce réseau, vous pouvez passer des appels, envoyer des **messages** et des **mails**, mais **sans photos**.

Cette fiche a été transcrite par l'atelier FALC de l'ESAT La roseraie
27, rue du général Leclerc 78420 Carrières-sur-Seine.

**Avec la participation de Pierre Barreau, Richard Escat,
Delphine Grellier et Bruno Kopaczynski.**