

# Des pigeons voyageurs aux E-MAILS

Dernièrement, Julie se trouvait devant la porte de sa maison et guettait le facteur; elle attendait impatiemment une lettre de sa cousine qui habite en Allemagne. « À quelle vitesse volaient les pigeons voyageurs dans le passé? », lui demandait-elle. « Ils étaient bien plus rapides que les premières diligences! », répondait le facteur. « Très drôle », pensait Julie. Heureusement que le courrier électronique a été inventé depuis. Sa cousine n'étant pas encore reliée à Internet – on dirait qu'elle vit toujours au siècle dernier – les deux filles ne peuvent pas s'envoyer des e-mails. En attendant, Julie doit donc continuer à supporter les mauvaises blagues du facteur. Mais, à part leur rapidité, qu'est-ce que les e-mails ont de si particulier?



## SECURITÉ DE L'INFORMATION

En écrivant directement sur ton ordinateur, il ne te faut plus de papier, plus de stylo et plus d'enveloppe. Il te faut toutefois une adresse e-mail, un modem (ADSL, ISDN ou analogique) et un logiciel mail. Tape l'adresse e-mail dans la case « destinataire » et, au lieu de glisser ton courrier dans une boîte aux lettres, clique tout simplement sur « envoyer ».

L'e-mail c'est génial, puisque le destinataire peut le lire quand il en a le temps ou l'envie. C'est bien plus pratique que de devoir faire un sprint chaque fois que le téléphone sonne et qu'on est sous la douche.

Avant de pouvoir lire tes e-mails, tu dois d'abord les télécharger depuis le serveur mail (Hotmail, Gmail, etc.), où tout ton courrier est entreposé. Mais comment un e-mail passe-t-il d'un expéditeur à un destinataire? Imagine-toi tout simplement que les e-mails, transformés en données électroniques, circulent à grande vitesse sur les autoroutes de l'information, passant du serveur mail de l'expéditeur à celui du destinataire.

Et c'est là que cela se gâte. Ton e-mail ressemble à une carte postale qui se balade sur Internet: Tout le monde peut la lire! En plus, l'adresse de l'expéditeur peut être falsifiée. C'est ainsi que font ceux qui veulent envoyer tout et n'importe quoi. On appelle cela **spam** ou **junkmail** (pourriel). Ce sont des mails énervants qui contiennent généralement des publicités, mais aussi, parfois, des virus. N'y réponds jamais, efface-les et utilise un **filtre anti-spam**, qui empêche de tels déchets d'arriver sur ton PC. Les **hoax** sont des mails répandant canulars et fausses nouvelles. On t'y incite à renvoyer ces mails au plus grand nombre de personnes. Si tu es si naïf, tu aideras à collecter les adresses d'autres personnes, qui seront à leur tour inondés de spams. Il en est de même avec les **chaînes d'e-mails** - « à ne rompre sous aucun prétexte » - collectant dons ou signatures: même combat, poubelle! Ne clique jamais sur les liens de ces e-mails douteux: Dieu sait où tu risques d'atterrir. Il vaut mieux que tu tapes toi-même les adresses des pages Web que tu souhaites visiter. Autres éléments pénibles souvent envoyés par e-mail: les virus. Pour t'en protéger, efface tout simplement tous les mails suspects et n'ouvre surtout pas leurs pièces jointes; ce serait très risqué. Pour en apprendre davantage, lis la fiche sur les **virus et vers**, ainsi que celle sur les **troyens**.

Si tu ne possèdes pas de **logiciel antivirus** régulièrement mis à jour, tu n'as aucune chance: Tes e-mails feront entrer plein de dégoûtantes petites bêtes gluantes dans ton ordinateur.

