

Lis le texte ci-dessous puis réponds aux questions qui suivent.

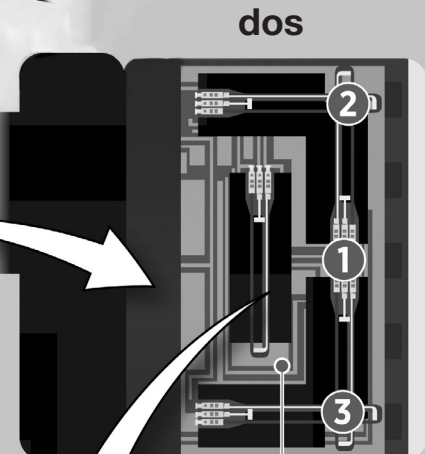
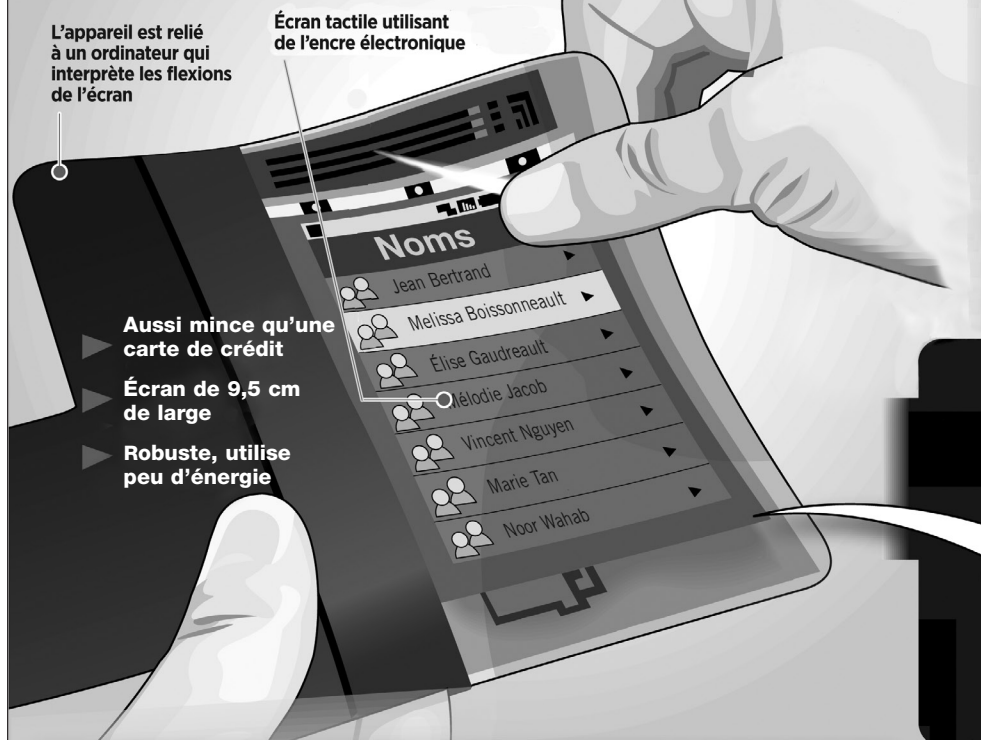
Demain, les cellulaires pliables

Des chercheurs canadiens ont inventé le premier « ordinateur-papier » au monde. Quelques torsions servent à déclencher des commandes simples sur l'appareil nommé *PaperPhone*. Plusieurs fabricants travaillent sur des écrans souples depuis des années, mais ce modèle est le premier à être interactif. Selon Roel Vertegaal, qui a fait partie de l'équipe de chercheurs, cette technologie équipera bientôt les cellulaires et pourrait même entraîner la disparition du papier dans les bureaux.



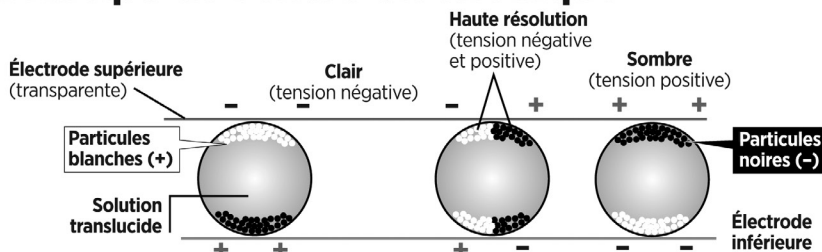
« C'est l'avenir. Tout ressemblera à ça d'ici cinq ans. »

ROEL VERTEGAAL
 Directeur du laboratoire Human Media de l'Université Queen's (Ontario)



Circuits imprimés souples résistant aux torsions

Principe de l'encre électronique



L'encre est composée de millions de micro-capsules contenant des particules blanches positivement chargées et noires négativement chargées.

Trois gestes naturels



Pour feuilleter un livre

Pour choisir des options dans un menu

Pour envoyer un courriel

Adaptation de « Demain, les cellulaires pliables », texte tiré de la « Chronique en 5 minutes » publiée dans *Le Journal de Montréal*, le mardi 17 mai 2011, p. 17. Permission de reproduction et d'adaptation accordée.