

Repéré

La « souris » fête ses 40 ans

Hier, l'univers de l'informatique a fêté un anniversaire particulièrement important : les 40 ans de la souris d'ordinateur ! Quarante années de bons et loyaux services au creux de notre paume et au bout de notre index.

Les « historiens » de l'informatique ont sélectionné cette date du 9 décembre car elle correspond au jour où le Dr Douglas Engelbart a, pour la première fois, fait la démonstration de son utilité.

Depuis, la souris n'a cessé d'évoluer. De sa forme cubique du départ, elle a progressivement adopté une forme plus arrondie, plus ergonomique... Il y a eu les souris à boule, les souris laser, les souris à deux boutons... Aujourd'hui, aucun ordinateur de bureau ne peut s'en passer.

D'ailleurs, l'entreprise suisse Logitech a affirmé, vendredi, avoir commercialisé sa milliardième souris ! La première de la marque date de 1985 et, aujourd'hui, 375 000 sont fabriquées quotidiennement.

Qu'en sera-t-il dans les mois et les années à venir alors que s'annonce l'ère de l'écran tactile ?

Mickaël LOUÉDEC.

Les objets écolo arrivent au bureau

Gobelets en plastique recyclé, vaisselle en bois et même chargeur de piles... non rechargeables ! Coup d'œil sur quelques innovations du salon Pollutec, la semaine dernière à Lyon.



Ouest-France

→ **Piles sans fin.** « Le Batboostor recharge les piles en deux heures, jusqu'à 30 fois », affirme Marine Bosman, commerciale chez Cecop. L'engin ressemble à un chargeur d'accus classique. Mais lui recharge les batteries rechargeables ET les piles non rechargeables. Fabriqué en Chine, il est en vente (40 €) chez Bricoleclerc et auprès de Cecop (www.cecop.com).



Ouest-France

→ **Vaisselle biodégradable.** Ancienne militante de Greenpeace, Magali Abalan a créé, à Marseille, un commerce de fournitures pour « entreprises éco-responsables ». « Depuis un an, dit cette ancienne Brestoise, c'est l'explosion. Sans doute l'effet Grenelle... » Dans son catalogue, du papier 100 % recyclé, mais aussi des stylos en amidon de maïs, de la vaisselle jetable en bois de hêtre ou des gobelets en pulpe de bambou et canne à sucre. « Tout est recyclé ou biodégradable. » La ramette de papier est annoncée « au prix du marché », mais la plupart des autres articles sont plus chers que les fournitures ordinaires (www.alternatives-eco.com).

→ **En plastique recyclé.** Les gobelets en plastique servent, au mieux, vingt minutes. Mais, dans la nature, le plastique va persister 500 ans... Objet publicitaire pour les entreprises ou chape réutilisable pour les festivals, le mug (grosse tasse) conçu par La Fibre verte est moulé dans du plastique recyclé. Certains modèles intègrent de la fibre de chanvre ou de la paille. À partir de 2 € pièce (www.lafibreverte.com).



Ouest-France



Ouest-France

→ **Shampooing agricole.** Vegecar est un shampooing auto fabriqué à partir de blé et de betteraves. Il est le préféré des bus de Reims et, paraît-il, des voitures de l'Élysée. Toute la gamme de détergents et cosmétiques de cette société champenoise provient de coproduits agricoles comme la paille du blé, le son ou les fibres qui restent quand on a tiré le sucre de la betterave (www.bioattitude.com).



Ouest-France

→ **L'Ecobutton.** Un ordinateur ne servirait qu'un tiers du temps où il est allumé. Un Anglais a inventé un « bouton » écolo qui se raccorde au PC par une prise USB. Une pression sur le bouton et l'ordinateur se met en « sommeil profond ». Une autre pression, il repart sans perte de données, après avoir affiché l'économie réalisée (50 € par an, selon l'importateur en France de l'ecobutton GOVA Distribution - www.objpub.com)

Sélection de Serge POIROT.

Le bonheur est contagieux... sauf au boulot

Les gens heureux n'ont pas d'histoire, mais ils peuvent transmettre leur bonheur à leurs proches.

Dans une étude révélée récemment (1), le British Medical Journal assure que la probabilité qu'une personne soit heureuse augmente de 42 % si un ami qui vit à moins de 800 m le devient lui-même. Ce chiffre passe à 25 % si l'ami habite à 1,5 km et continue de décliner à mesure que l'éloignement croît.

Si l'on habite avec un conjoint heureux, les chances de l'être aussi augmentent de 8 %. L'influence des voisins est encore plus grande : les chances qu'ils nous

« rendent » joyeux augmentent de 34 %.

En revanche, cette propagation « par vagues » s'arrête au seuil du lieu de travail. « Les collègues de travail n'affectent pas le niveau de bonheur, précisent les auteurs de l'étude, les professeurs Nicholas Christakis et James Fowler. Ceci laisse penser que le contexte social peut limiter la propagation d'états émotionnels. » On s'en doutait un peu...

(1) Auprès d'un échantillon de 5 124 adultes de 21 à 70 ans, suivis entre 1971 et 2003.

Vieux, moi ? Pas tant que ça !

Les hommes sont de grands optimistes. Quand ils atteignent 70 ans, ils se donnent treize ans de moins en moyenne.

C'est une étude sociologique, publiée dans Journals of Gerontology, qui le dit. Cette étude, menée par un institut de Berlin, l'institut Max Planck pour le développement humain, se base sur un questionnaire soumis à 516 hommes et femmes de cet âge pendant six ans.

« Les gens se sentent en général beaucoup plus jeunes qu'ils ne le sont », a expliqué l'auteur de ce travail, le professeur de psychologie à l'Université du Michigan (États-Unis) Jacqui Smith.

Les femmes sont moins complaisantes avec elles-mêmes : « Elles se voient plus âgées de quatre ans que les hommes. Une des raisons probables est que les femmes sont en général plus



Ouest-France

Les hommes de plus de 70 ans se voient plus jeunes qu'ils ne sont.

conscientes de leur apparence que les hommes. »

À âge et condition de santé équivalents, les personnes qui se sentent plus jeunes auraient moins de risque de mourir.

« Sous le saule, la sole saute »

(Répéter dix fois). Exercice de prononciation tiré du livre Ar-ti-cu-ler, de Laurent Gaulet (chez First Éditions).

L'Histoire chaque semaine 9

La Renaissance dans l'Ouest

Les châteaux construits sous Charles VIII, Louis XII et François 1^{er} sont surtout concentrés sur les bords de la Loire et de ses affluents. Mais l'Ouest recèle quelques joyaux.

Les rois de France du XVI^e siècle sont éblouis par ce qu'ils découvrent en Italie : un art nouveau qui veut retrouver les vertus de l'art antique, la Renaissance.

Ils reviennent de leurs campagnes guerrières accompagnés d'artistes italiens, de peintres, d'architectes, de sculpteurs. Seront dès lors construits des châteaux merveilleux comme Chambord, Chenonceau, Amboise...

À Josselin, à Morlaix, à Rennes, des seigneurs, conquis par cet art nouveau, vont édifier des demeures qui prouvent que la Renaissance a réussi à s'implanter dans nos régions.

À Josselin (Morbihan)

Le château (1490-1510) possède une magnifique façade sur cour, exubérante, fantaisiste, riche de lucarnes sculptées à la mode de la Renaissance.

Contact : Office du tourisme du pays de Josselin. Tél. 02 97 22 36 43. www.chateaujosselin.fr

À Caen (Calvados)

Hôtel d'Escoville. Le riche négociant Nicolas de Valois d'Escoville a fait bâtir une belle demeure entre 1533 et 1538. Cet édifice est l'un des plus typiques de la première Renaissance à Caen. On retrouve le style italien dans l'ornementation.

Contact : Office du tourisme. Tél. 02 31 27 14 10. www.tourisme.caen.fr

À Fontaine-Henry (Calvados)

Édifice gracieux, le château est un témoin d'architecture civile de la Renaissance. À voir pour son immense toit d'ardoise à forte pente et le remarquable escalier François 1^{er}. Contact : 06 89 84 85 57. www.chateaudefontainehenry.com

À Tourlaville (Manche)

On peut y voir une très belle demeure Renaissance avec un charmant parc à la végétation exotique.

www.villecherbourg.fr

À Saumur (Maine-et-Loire)

Les fortifications en étoile du château datent du XVI^e siècle. Le château a conservé son architecture élançante.

Tél. 02 41 83 30 21. www.saumurtourisme.net

Au Lude (Sarthe)

Campé en bordure du Loir, le château est à la fois médiéval, gothique, Renaissance italienne par son aménagement, ses lucarnes et ses médaillons. Le parc est superbe.

Tél. 02 43 94 62 20. www.lerule.com

À Morlaix (Finistère)

Maison de la Reine Anne, à trois étages du XVI^e siècle dont la façade est remarquable. Très bel escalier à vis.

Tél. 02 98 88 23 26, Office du tourisme de Morlaix.



Une série à ne pas manquer

Ouest-France publie, avec Fred et Jamy et le journal Le Monde des ados, une collection de dix magazines et DVD consacrée aux grands moments de l'Histoire.

Les rendez-vous chaque mardi jusqu'au 16 décembre : Les bâtisseurs de cathédrales ; François 1^{er} et la Renaissance (en vente dès maintenant) ; Les croisades et les templiers (16 décembre).

Ados

Avoir 18 ans, ça change quoi ?

Chaque mercredi, en collaboration avec les magazines Okapi et Phosphore, Ouest-France répond à des questions d'adolescents.

Les dix-huit bougies, on les souffle avec un peu plus d'émotion que les autres. Parce qu'on l'a imaginée, cette fameuse majorité, qu'on l'a attendue parfois, que les parents sont émus et que certaines choses ne seront plus jamais comme avant... Éclairages sur un anniversaire pas comme les autres.

➤ Avant

Adeline, 17 ans : « Souvent, je dis à mes parents : « Dans six mois, je ferai ce que je voudrai ». Pour les sorties, les horaires, ils me prennent encore pour une enfant. J'avais décidé que je me ferais faire un piercing à 18 ans. Ils ont dit non. Ils ne pourront pas m'en empêcher mais, en même temps, je ne sais pas si je vais le faire. 17 ans, c'est bien : on est grand, mais pas trop, on n'a pas encore trop de responsabilités. La vie adulte me fait un peu peur. Je ne suis pas trop pressée. »

➤ Après

Gaëtan, 19 ans : « A la présidentielle, j'étais fier, je me suis dit : « Ça y est, je participe à la vie de la société. » J'ai raté mon permis, alors, niveau mobilité, les 18 ans n'ont pas changé grand-chose. En revanche, j'ai ouvert un compte en banque, j'ai une carte de crédit. Je suis en terminale et maintenant je signe moi-même mes mots d'absence, sans passer par les parents. Pour tout ce qui est administratif, je me débrouille tout seul, désormais. »

➤ L'avis d'un psychiatre

« Dans la hâte d'avoir 18 ans, désirs de liberté et inquiétude se mêlent souvent », observe le psychiatre Patrice Huerre. Car devenir majeur signifie avant tout être responsable de soi-même, prendre des décisions et les assumer. « Et cela peut effrayer, d'être en position de déterminer seul les réponses aux questions essentielles : « Qui suis-je, quelles sont mes priorités, qu'est-ce qui compte pour moi, quelle est mon identité sexuelle, dans quoi et avec qui vais-je m'engager ? », poursuit Patrice Huerre. Si bien que beaucoup aimeraient avoir la liberté sans les responsabilités. L'insouciance de l'enfance, mais avec les coudees franches... »



Le 18^e anniversaire est une date importante. Parfois on l'attend avec impatience, parfois non, car devenir responsable de soi-même fait un peu peur.

■ « Enfin libres ! »

Spontanément, la liberté, c'est la première chose qu'attendent les mineurs de leurs 18 ans. Qui n'a pas lâché à ses parents : « Quand j'aurai 18 ans, je ferai ce que je voudrai ! » ? Qui n'a pas entendu ses géniteurs couper court à une dispute par un « Quand tu auras 18 ans, on en reparlera » ? Comme si, devenu adulte aux yeux de la société, on allait prendre son sac et partir à l'assaut de la vraie vie en s'écriant : « A nous deux, maintenant ! »

Rares sont ceux qui passent à l'acte, mais personne ne franchit ce seuil avec indifférence : « J'ai eu l'impression que quelque chose changeait. Une autre sensation, le sentiment d'être plus grand »,

analyse Gaëtan, 19 ans. La majorité offre une nouvelle aura : si celui qui passe ce cap se regarde un peu différemment, les autres, ses parents surtout, le considèrent vraiment d'un nouvel œil. En témoignent les fêtes et cadeaux hors du commun qui marquent d'une pierre blanche cet anniversaire pas comme les autres.

Au-delà de la seule majorité, c'est cette conjonction d'événements qui fait naître le sentiment de changer de vie. Quitter le lycée en est le signe le plus fort. Au point que, dans nombre de familles, le bac est plus fêté que la majorité, surtout si les études nécessitent de quitter la maison.



Test Pour quel métier êtes-vous fait ?

Dans Phosphore en vente en kiosque

Le DVD 52 mn + le magazine de 28 pages : 6,90 € chez votre marchand de journaux