

Les News de Septembre 2022

11/09/2022



Bonjour le Monde !

Les dernières News remontent à [février 2022](#) mais les revoici les revoilà !

- **78% des eaux en bouteille** de plastique contiennent des microparticules de plastique (comme si on ne s'en doutait pas un peu) provenant du processus industriel d'embouteillage et de la dégradation du contenant !
À quand le retrait du pictogramme « bon pour les nourrissons » sur ces bouteilles ?

Source: Ça m'intéresse n° 422 (Sep-2022)

- **Les stylos, feutres, effaceurs et surligneurs** contiennent des substances « préoccupantes » qui, inhalées, ingérées ou en contact avec la peau peuvent poser problème. Ils s'agit de [phtalates](#), [bisphénol A](#), [benzène](#), [formaldéhyde](#), [chloroforme](#), [cadmium](#), [plomb](#), [hydrocarbures](#), [colorants](#) et on en passe... Je te vois mâchonner ton stylo, bon app !

Source: Ça m'intéresse n° 422 (Sep-2022)

- **Faire pipi dans la mer est une infraction** passible de 750€ d'amende à Vigo en Espagne ! Méfiez-vous des drones et poissons téléguidés qui traquent les pipis (cette dernière phrase est un délire du P'ti Fouineu, on ne sait pas comment ils vont détecter cette infraction).
Source: Ça m'intéresse n° 422 (Sep-2022)
- **Un bit d'un ordinateur normal** peut être à « zéro » ou à « un », c'est-à-dire 2 états possibles. Un ordinateur quantique fait de même mais son Qbit peut aussi être dans les 2 états à la fois (ce qui nous fait donc 3 états) ce qui est une des raisons de sa plus grande performance. Des chercheurs autrichiens viennent de montrer qu'un ordinateur quantique utilisant l'octal au lieu du binaire décuple sa puissance de calcul !
Source: Epsilon n° 15 (Sep-2022)
- **La Cybermalveillance** (phishing, scam, spam, ransomware, ...) est omniprésente et chaque pays fait de son mieux pour la combattre. Visitez les sites belge sur <https://ccb.belgium.be/fr> et français sur <https://www.cybermalveillance.gouv.fr/> pour vous documenter sur les différents aspects de cette cybermalveillance et apprendre les bons gestes pour la déjouer. Internet est un outil formidable mais a ses risques aussi comme tous les outils...
Source: Pirate Informatique n° 53 (juillet-août-septembre 2022)
- L'entreprise canadienne **Xanadu** a créé **une puce photonique** (qui utilise la lumière à la place d'un courant électrique) qui résout en moins d'une seconde un problème qui aurait demandé 10.000 ans avec un supercalculateur classique (non quantique). Cette puce est programmable en Python (qui est un langage de programmation) en accès libre sur le Cloud. C'est sur <https://www.xanadu.ai/> pour les geeks anglophones !
Source: Pirate Informatique n° 53 (juillet-août-septembre 2022)
- **Pour le streaming musical**, vous connaissez le suédois **Spotify** (gratuit ou à partir de 12,5€/mois) et **Deezer** (gratuit ou à partir de 8,24€/mois) mais connaissez-vous le français **Qobuz** (gratuit ou à partir de 12,5€/mois) qui existe depuis 2007 et offre une qualité CD ou Hi-Res 24 bits au lieu du MP3 ! En plus il y a moyen d'y acheter les morceaux de musique qui vous appartiendront pour toujours.
Source: Notre Temps hors-série 2022
- **Suivre des conférences en direct depuis votre salon/bureau** sur tout et n'importe quoi mais données par des spécialistes accessibles au grand public vous intéresse ? C'est sur <https://www.uvtd.fr> ! L'inscription

donne accès à l'interactivité et vous pouvez poser vos questions à l'intervenant. 5 nouvelles conférences par semaine à voir ou à revoir !

Source: Notre Temps hors-série 2022

- **Regarder plus de 30.000 œuvres d'art gratuitement ?** Google l'a fait et quand c'est un chouette truc, il faut le dire ! C'est sur <https://artsandculture.google.com> !

Source: Notre Temps hors-série 2022

- **Apprendre à programmer en Python ?** C'est sur <https://fr.futurecoder.io> ! Méthode pédagogique et pas à pas.

Source: Geek Junior n° 26 (Sep 2022)

Et voilà des news un peu plus courtes que d'habitude (qui a dit « ben tant mieux » ?) car provenant des quelques magazines dont je dispose en vacances...

Li P'ti Fouineu vous salue bien !