



# La lettre d'information de Kitcreanet

# #23

SEPTEMBRE 2023

Visitez mon site :  
<https://kitcreanet.fr>

## EDITO

Bonjour à tous chers abonnés ! **Florence Z.**, **Sarah B.** et **Claudia DC** sont les trois premières à avoir donné la bonne réponse à la devinette du mois dernier. Un palmarès exclusivement féminin, Bravo à toutes les trois ! Au programme de cette lettre d'information : on fait des quiz avec Keynote, on découvre comment Google Chrome a été annoncé au monde, une nouvelle devinette et pas mal de petites choses intéressantes à voir sur Internet. Que vous soyez mélomane ou pas, je vous invite également à aller faire un tour du côté de la vidéo du mois ! **Restez curieux et rendez-vous le mois prochain !**

## L'actualité de Kitcreanet

### SÉANCE DE DÉDICACES

Je serai en séance de dédicaces le 16 septembre de 10h00 à 18h00 à la **librairie du Hérisson** à Montargis pour le Grimoire de Baltazar ! Si vous êtes dans le coin, passez me voir ;-)



### CRÉEZ VOS QUIZZS

Envie de créer un petit quizz pour animer vos soirées ? C'est facile si vous avez un MAC et Apple Keynote. **Je vous explique tout dans cette vidéo sur ma chaine Youtube !**



## Le Coin du Bien parler

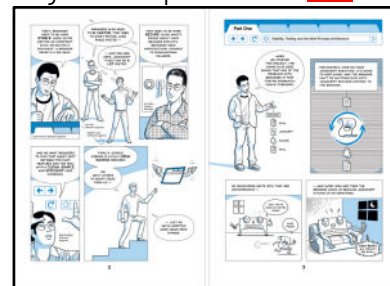
### C'EST DANS MES CORDES !

Lors d'un récent barbecue entre amis, j'ai entendu l'un d'eux à qui je demandais de l'aide me dire : **Ouaip ! c'est dans mes cordes.** Je ne pû alors m'empêcher d'esquisser un sourire car le pauvre chante si mal que même son chien ne le supporte pas, sanctionnant chaque tentative par de longs hurlements réprobateurs... Quel rapport me direz-vous ? Et bien tout tient dans l'origine de

cette expression qui vient tout droit du monde musical. En 1832, le mot corde est synonyme de « note de musique » et l'ont fait référence alors aux cordes vocales. Si un chanteur ne parvenait pas à produire la note attendue, on disait alors que le morceau de musique n'était pas dans ses cordes. Avec le temps, cette expression a été étendue pour signifier que l'on a la capacité ou non de faire une action particulière.

## L'anecdote

C'est en 2008 que GOOGLE a lancé son navigateur, aujourd'hui le plus utilisé au monde : Google Chrome. Mais chez Google on ne fait rien comme les autres et le lancement du navigateur a été annoncé, non pas par un communiqué de presse mais par la publication d'une bande dessinée réalisée par Scott McCloud, un dessinateur américain réputé pour la série Zot! Si vous êtes passé à côté à l'époque, vous pouvez la consulter en ligne en cliquant sur ce [lien](#).



## La citation du mois !

*Savoir que l'on sait ce qu'on sait, et savoir que l'on ne sait pas ce qu'on ne sait pas : voilà la vraie science.*  
— Confucius



## La devinette

### RÉPONSE À LA DEVINETTE DU MOIS DERNIER

Quelles sont donc ces pierres qui se chargent de maintenir notre équilibre dans le corps humain ? Et bien il s'agit de petits cristaux de carbonate de calcium, un minéral très dur que l'on retrouve dans la craie et le marbre. Ces petits cristaux se nomment **Otolithes** et sont cachés au plus profond de ton oreille interne ! Ces petites pierres sont posées sur une sorte de gelée qui emprisonne des petits cils. Lorsque vous bougez ta tête, l'inertie et la gravité entraînent les otolithes et la gelée ce qui fait bouger les cils coin-

cés en dessous. Lorsque les cils bougent, ils envoient un petit signal électrique à votre cerveau et c'est comme ça qu'il sait que vous bougez la tête horizontalement ou verticalement. De nombreux vertébrés possèdent des otolithes et chez certains gros poissons, comme le maigre, les otolithes peuvent être très grosses, jusqu'à plusieurs centimètres. Les scientifiques se servent même des otolithes pour déterminer l'âge des poissons (en regardant le nombre de stries visibles, comme les cercles de croissance des arbres). Les otolithes des gros poissons, jolies pierres nacrées, sont souvent utilisées pour faire des bijoux par les pêcheurs.

### LA DEVINETTE DU MOIS

On quitte l'anatomie pour aller faire un tour dans nos assiettes ! Le jeu consistera cette fois à retrouver un aliment que l'on consomme beaucoup, en France et dans le monde alors même qu'il lui a fallu quelques siècles pour ne plus être considéré comme aliment toxique. Si vous avez un potager, il est quasi certain que vous en faites pousser sans savoir à quel monstre vous avez affaire en réalité ! C'est sans doute à cause de son appartenance à une taxonomie végétale qui compte dans ses rangs la terrible Belladone... Alors ? De quoi s'agit-il ? **À vos claviers !**

## À voir sur Internet

### POST-IT

Besoin de préparer un événement, avec plusieurs personnes ? POSTIT de l'association Colibris est une solution LIBRE et Gratuite qui respecte votre vie privée et qui vous permet de partager un tableau blanc sur lequel vous allez pouvoir disposer des petits post-it colorés qui seront immédiatement visibles et modifiables par toutes les personnes avec les quelles vous avez partagé le lien. C'est super simple et très efficace. Venez découvrir son fonctionnement sur l'article que j'y consacre sur mon blog. **C'est par ici.**

### IN UTERO

Pour tout ceux qui s'émerveillent devant la création d'un nouveau petit être, je ne peux que vous conseiller cet excellent PodCast France Inter qui vous emporte à la découverte de la vie de bébé IN UTERO. À la lumière des avancées scientifiques des dix dernières années l'étude du fœtus déchaîne les passions chez les scientifiques qui découvrent des choses tout simplement extraordinaires, ce qui nous fait dire que nous en savons finalement peu sur cette merveilleuse période qui crée un nouvel être humain. C'est beau, c'est poétique, c'est plein de surprises et c'est

aussi passionnant que surprenant... À écouter **sur le site** ou sur votre application de podcasts favorite..



### CETTE PERSONNE N'EXISTE PAS

En 2023, l'intelligence artificielle est partout et la génération d'image par l'IA ne surprend plus grand monde. Mais saviez-vous que ça ne date pas d'hier ? En effet, dès le mois de

## La vidéo du mois

Jean-Sébastien Bach, Toccata et fugue en ré mineur, **mais si vous connaissez !** Le générique de Il était une fois l'homme .. Inoubliable ... Mais jouée sur la harpe de verre par GlassDuo au « Festival di Santo Stefano » à Bologne, Italie, sur un instrument de musique exceptionnel à partir d'un ensemble de verres à vin fabriqués sur mesure, **c'est beau et diablement impressionnant !**

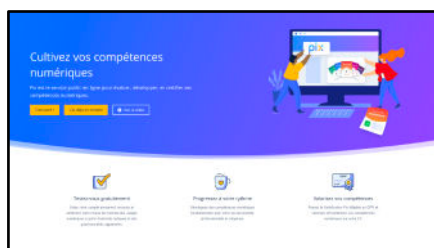




février 2019, la société Nvidia a mit à la disposition du public le site internet [thispersondoesnotexist.com](http://thispersondoesnotexist.com). Le fonctionnement est simple, rendez-vous sur le site, et vous aurez une photo, mais pas n'importe quelle photo. Une photo criante de vérité **de quelqu'un qui n'existe pas**. En effet cette photo est créée de toutes pièces par une intelligence artificielle (un **GAN - Réseau Antagoniste Génératif**). Actualisez la page et vous en aurez une autre. Impressionnant et pratique si vous avez besoin de visages et pas la possibilité de photographier de vraies personnes.

## PIX

Avoir un minimum de compétences numériques et devenu quasi indispensable de nos jours. Pour répondre à cet enjeu, le Gouvernement a mis en place PIX. PIX est un service public en ligne **gratuit** et ouvert à tous qui évalue, développe et certifie les compétences numériques.



Pix est soutenu par un groupement d'intérêt public et par des entités telles que le ministère de l'éducation nationale, le Cned, l'Université de Strasbourg et le Cnam. Pix valide des compétences numériques communes, comme la recherche en ligne, la communication Internet, la résolution de problèmes techniques, etc. Son objectif est de vous aider à naviguer dans les environnements numériques de manière efficace et éclairée. Si PIX est gratuit, la certification en revanche est payante (prix conseillé 45€ - on peut utiliser son CPF) sauf pour les élèves et étu-

dians pour qui cet examen est gratuit. Pour vous inscrire gratuitement, c'est par ici : <https://pix.fr/>

## INFOGRAPHIES GRATUITES

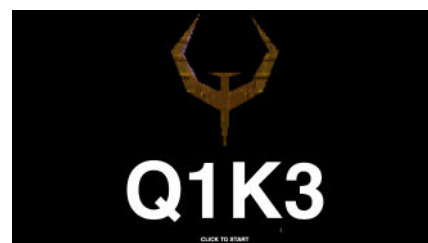
Quand on prépare une présentation au bureau, on a parfois besoin d'illustrer des données chiffrées afin de les rendre un peu moins indigestes et plus agréables à regarder. C'est ici que les infographies font leur apparition. Mais tout le monde n'est pas graphiste et parfois ça peut être difficile à réaliser soi-même. La société Hubspot connue pour son célèbre CRM offre gratuitement 15 infographies au format Powerpoint dont 5 sont fournies également au format Illustrator. Elles sont assez simple mais pourront toute de même vous faire gagner un peu de temps ! **[À récupérer sur le site de HubSpot.](#)**

## MORT AUX MOUSTIQUES

Ahhh l'été, la chaleur, les apéros entre amis ... ET LES MOUSTIQUES !! Ahhh ! Les envies de meurtre que l'on ressent à l'encontre de ces satanés insectes piqueurs ! On y va tous de notre citronnelle ou de notre marc de café (j'ai jamais réussi à l'allumer moi... Vous si ? J'attends votre retour de mail sur le sujet !). Mais la science ne cesse de chercher des moyens de lutter efficacement contre ces petites bêtes et de nouvelles solutions apparaissent comme ces bornes de démoustication qui se répandent dans de plus en plus d'endroits. Ces bornes demeurent assez chères mais une startup française propose gratuitement les plans de construction pour réaliser votre propre borne anti-moustiques. C'est assez cool, même si les consommables vous coûteront quand même un peu moins de 45€ par mois. Si vous voulez tester l'expérience, c'est à découvrir sur le site internet de **[l'entreprise LAMI.](#)**

## UN « PETIT » JEU DE TIR

Dans la série des petits jeux sympas pour tuer quelques minutes, je vous propose un petit clone de Quake, jouable directement dans votre navigateur. Flèches du clavier pour se diriger (Avant - arrière, déplacement latéraux gauche et droite) et bouton gauche de la souris pour tirer, bouton droit pour sauter.



Rien d'exceptionnel me direz vous ? Et bien si, parce que ce jeu ne pèse que 13 Ko. Ça ne veut pas dire grand chose pour le commun des mortels mais ceux qui ont quelques connaissances informatiques savent que c'est ridiculement PETIT pour écrire un jeu. C'est environ 500 x moins que la photo que vous faites avec votre smartphone ! Ce jeu a été produit dans le cadre d'une compétition de programmation. Pour jouer à **Q1K3, c'est par ici**. Et si vous voulez découvrir de nombreux autres jeux issus de cette compétition, allez voir **ici** (testez de **Pac-Man revisité**) ou **Captain Callisto**. Merci à Benoît R. Pour l'info initiale.

## UN DOUX MURMURE

On termine cette sélection avec un site très sympa qui propose de diffuser différents sons, individuellement ou en simultané : la pluie, l'orage, le feu, le vent, etc. Vous pourrez également télécharger l'application pour votre smartphone iOS ou Android pour emporter tous ces sons en balade. Idéal pour un moment de lecture ou pour s'endormir.

Ça se passe par ici : <https://asoft-murmur.com/>