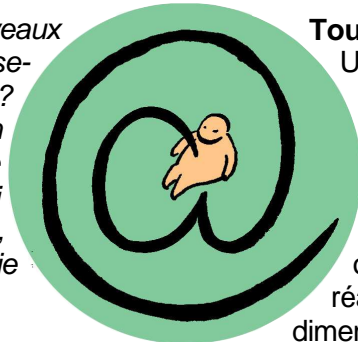


## Peut-être les inventions de notre futur ?

Quels seront les nouveaux objets que nous utiliserons dans le futur ? À Paris, le salon Netexplo présente des inventions qui feront peut-être partie, un jour, de notre vie quotidienne.



### Tout copier

Une équipe suisse a imaginé une solution pour transformer son téléphone portable en scanner 3D. En faisant le tour d'un objet, le téléphone réalise une copie en 3 dimensions. Ensuite, cela peut permettre de le reproduire avec une imprimante 3D.

### Une sucette pour goûter

À Singapour, des chercheurs ont créé une sucette électronique. Placée sous la langue, elle permet de sentir 4 goûts : salé, sucré, amer et aigre. Cela pourrait aider des personnes à perdre du poids ou à soigner celles qui ont perdu le goût...

### Imprimer de la peau

Des étudiants hollandais ont imaginé une imprimante biologique qui peut fabriquer de la peau humaine. L'objectif est de soigner les personnes gravement brûlées ou ayant des maladies de peau. L'imprimante pourrait leur permettre de créer la même peau que la leur.

Rendez-vous dans quelques années pour savoir si ces inventions feront partie de nos vies...

### Repérer les idées

Le salon Netexplo a ouvert ses portes mercredi. Son objectif est d'essayer de repérer les inventions qui pourraient changer nos vies. Ainsi, en 2007, Netexplo avait présenté Twitter, ce service qui permet d'échanger des messages courts sur internet. Aujourd'hui, Twitter est utilisé par plus de 200 millions de personnes dans le monde.

Voici quelques inventions présentées au salon cette année :

### Nouvelle façon de s'informer

Une petite entreprise israélienne, appelée Wibbitz, propose de transformer les articles écrits en vidéo et en son. Une personne peut choisir, sur son téléphone portable (iPhone), un article de journal qui l'intéresse. Avec Wibbitz, en quelques minutes, elle obtient un résumé de l'information en images et en sons.

## Le président chinois en visite en France

Il y a 50 ans, beaucoup de pays refusaient d'avoir des relations avec la Chine, à cause de sa politique communiste. Mais le général De Gaulle avait décidé de reconnaître ce grand pays. Pour fêter les 50 ans de ces relations franco-chinoises, le président Xi Jinping est accueilli 3 jours en France. À cette occasion, 50 accords ont été signés entre les



2 pays, pour une valeur de 18 milliards d'euros. L'objectif est de rééquilibrer les échanges : la France achète beaucoup plus de produits en Chine qu'elle n'en vend. 9 000 entreprises sont installées en Chine alors que seulement 250 chinoises le sont en France.

Mercredi, des contrats ont été signés dans l'automobile, le nucléaire, la santé et même... la charcuterie et le vin.

## La pollution tue

En 2012, la pollution de l'air dans les maisons et dans les rues, aurait provoqué la mort de 7 millions de personnes dans le monde. Dans de nombreux pays, pour se chauffer et se nourrir, on brûle du bois, du charbon, des bouses de vaches... Avoir un feu ouvert dans une maison, c'est comme griller 400 cigarettes en 1 heure. Femmes et enfants respirent toute la journée cette fumée. L'Organisation Mondiale de la Santé alerte les pays : il est urgent d'agir. Elle souhaite l'arrêt des véhicules diesel, la gratuité des vélos et des transports dans les villes, des méthodes de chauffage propres...

## Chômage en forte hausse



Les chiffres du chômage sont en forte augmentation en février. Le nombre de demandeurs d'emploi a progressé de 32 400 personnes par rapport à janvier, soit + 0,9 %. Le ministre du Travail, Michel Sapin, a reconnu que ces chiffres ne sont vraiment pas bons. Beaucoup de journaux disent ce jeudi que cela donne une très mauvaise image de la politique gouvernementale, juste avant le second tour des élections municipales.

## Un geste fou pour son ami

Vendredi, à la fin du match de foot Lorient-PSG, Alexandre, 17 ans, a sauté par-dessus la barrière et couru jusqu'au milieu du stade. Il est tombé aux pieds de Zlatan Ibrahimovic et lui a demandé son maillot. La star le lui a donné. Alexandre, aussitôt, a été arrêté et conduit au commissariat. Il risquait 15 000 € d'amende et une interdiction de stade. Pourquoi a-t-il pris ce risque fou ? Il voulait offrir le t-shirt d'un joueur parisien à son ami Aurélien, mort à l'âge de 13 ans et demi, fan du PSG. Mercredi, pour lui rendre hommage, il est allé le porter sur sa tombe.

## One, two, three... RAP !



Maîtriser l'anglais est une qualité de plus en plus importante dans le monde du travail. Mais beaucoup de jeunes sont en difficulté avec cette langue. L'association « One, two, three... RAP ! » a trouvé une façon étonnante de s'améliorer en anglais tout en se faisant plaisir...

### L'idée

Certains jeunes ont la chance d'avoir des cours particuliers ou de partir à l'étranger pour être meilleurs en anglais. Mais pour beaucoup d'autres, ces solutions sont impossibles. L'association « One, two, three... Rap ! » propose donc, gratuitement, des ateliers d'anglais, à Paris, Saint-Ouen et La Courneuve. Ils sont ouverts aux jeunes de 13 à 30 ans. Mais ici, ce ne sont pas des cours scolaires... L'association fait travailler l'anglais grâce à la musique et à la culture hip-hop.

### Trois étapes

Pour commencer, l'atelier propose de traduire des textes de rap américain choisis avec les participants et les animateurs. Les jeunes font ensuite des recherches sur l'auteur de la chanson, sur sa vie, sa culture... Elles sont présentées en anglais avec de petits exposés, des jeux... Tout ce travail permet de revoir la grammaire, l'orthographe ou le vocabulaire. Ensuite, les jeunes écrivent eux-mêmes des textes en anglais. Ils apprennent aussi à faire des rimes, à les lire en rythme... Pour terminer, ils peuvent enregistrer des chansons et des clips. En 2013, les cours ont permis à certains de monter sur scène pour des concerts.

Théo, 15 ans, témoigne : « Ici, c'est vraiment cool. Personne ne se prend au sérieux et l'enseignement est top. Depuis que j'assiste à ces cours, j'ai de bien meilleures notes à l'école. »

Pour écouter les chansons et voir des vidéos : <http://onetwothreeerap.com>

## Quelle journée !

1/5

C'est un mardi, un jour comme les autres. George s'est levé avant ses enfants et sa femme Martine. Il habite un bel appartement. S'il se lève si tôt, c'est parce qu'il aime lire son journal en toute tranquillité et fumer sa cigarette avec son café. Puis il prépare le petit-déjeuner des enfants, Marie, 8 ans et Théo, 6 ans, et prend le temps de réveiller tout le monde.



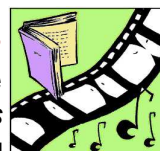
Cette famille habite en ville. George a son bureau à 20 min à pied, quant à Martine, elle s'occupe des enfants. Tout va pour le mieux dans le meilleur des mondes. Il est 8 h 45, il est temps pour George d'aller au bureau. Martine est déjà partie emmener les enfants à l'école. George travaille beaucoup. C'est pour cette raison qu'il a envie de prendre son après-midi pour être avec sa femme. Il espère lui faire une bonne surprise...

Arrivé au bureau, il songe déjà à son après-midi. Il a prévu d'acheter des roses rouges et puis d'aller se balader avec Martine. Cela fait tellement longtemps qu'ils n'ont pas passé un moment seul à seul.

Midi ! George ne perd pas de temps, il s'arrête chez le fleuriste puis fonce chez lui. Arrivé à l'appartement, il ne trouve personne. Il appelle mais pas de réponse. Les enfants sont à l'école et ce soir ils dorment chez des amis. Il pense donc trouver sa femme à la maison. Peut-être est-elle partie faire des courses ? Ou serait-elle chez une amie ? George attend une heure avant de téléphoner à sa femme sur son portable. Il tombe sur le répondeur. Il décide d'aller vérifier que la voiture est dans le garage. Pas de voiture. Où est-elle bien passée ?

(nouvelle de Benjamin L., illustration M. Auvrignon – partie 1 – suite jeudi prochain)

## De toutes nos forces

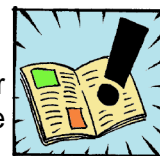


Depuis mercredi, le film « De toutes nos forces » est diffusé au cinéma. L'histoire : Julien est un adolescent comme les autres. Il rêve de faire des choses étonnantes, vivre de grandes aventures... Julien a un handicap physique et certaines choses semblent impossibles à faire quand on vit dans un fauteuil roulant. Mais Julien est un jeune plein d'espoir. Il propose à son père de participer avec lui à « l'Ironman ». C'est un triathlon, une compétition très difficile où il faut nager 3,8 km, puis faire 180 km à vélo et terminer par 42 km de course à pied. Le père de Julien accepte de faire cette compétition avec son fils et l'aventure commence...

## Dick et Rick Hoyt

Le film « De toutes nos forces » ressemble à l'histoire vraie de Dick et Rick Hoyt. Dick est un ancien militaire. En 1962, son fils Rick naît avec un important handicap physique. Il doit vivre en fauteuil roulant. Dick décide de faire du sport avec lui. En natation, Dick nage et tire un bateau dans lequel est Rick. Pour le cyclisme, Rick est sur un siège à l'avant du vélo. Et pour les courses, son père pousse son fauteuil. Ensemble, ils ont participé à près de 1 000 événements sportifs dont 6 « Ironman ».

## Amoureux...



En Croatie, un monsieur retraité a découvert une belle histoire d'amour... entre deux cigognes (oiseaux). Il a appelé la femelle Petite et le mâle Cliquetis. Blessée, Petite ne peut plus s'envoler vers les pays chauds. En hiver, son compagnon la laisse donc pour partir en Afrique, à plus de 13 000 km d'elle. Mais à chaque printemps, Cliquetis revient. Et il le fait depuis 12 ans ! À chacun de ses retours, ils ont des petits. Et, à l'automne, les cigogneaux suivent leur père pour aller en Afrique du Sud. Cette année, Cliquetis est un peu en avance. Il a retrouvé Petite le week-end dernier.

**Jeudi 27 mars 2014 - Illustrateurs : Domas et Maud Auvrignon**

**N° 1070**

**E-mail : vite.lu@wanadoo.fr - Tél : 02 43 53 18 34 - Fax : 02 43 53 42 32**