

Apple refuse d'obéir aux injonctions du FBI

Le 17 février dernier, Apple a reçu un ordre venant du FBI qui l'obligeait à leur donner un « outil de déverrouillage » qui permettrait « d'ouvrir » un iPhone chiffré qui appartenait à l'un des terroristes ayant commis l'attentat de San Bernardino (Californie), le 2 décembre 2015. Les informations contenues dans l'iPhone sont en effet protégées par chiffrement, et il est impossible de forcer le code PIN à cause des protections créées par Apple. Ainsi, l'iPhone en question pourrait contenir des informations à propos de cette opération donc les autorités américaines voudraient y avoir accès pour faire avancer leur enquête.

Cependant, Tim Cook, le PDG d'Apple, refuse catégoriquement de concevoir un logiciel qui permettrait de déverrouiller l'iPhone. Il est même prêt à aller devant la Cour suprême des Etats-Unis si il le faut. L'une des raisons pour laquelle Apple refuse de fournir cet outil de déverrouillage est que cela remettrait en cause la protection des données de tous ses clients. En effet, si il est possible de déverrouiller l'iPhone de ce terroriste, il est possible de le faire pour



tous ceux qui en auraient un.

L'affaire a été portée devant les tribunaux. Apple est soutenu par de nombreuses entreprises du Web comme Amazon, Yahoo, Facebook, Google ou Microsoft qui ont déposé un « amicus brief » le 3 mars. Il s'agit d'un document dans lequel ils apportent des informations ou des témoignages en faveur d'Apple qui aideront les juges à prendre une décision. En effet ce groupe d'entreprises estime que « la demande adressée à Apple par le gouvernement outrepassé les lois existantes et pourrait, si elle était étendue, porter atteinte à la sécurité des Américains sur le long terme ».

Mais finalement, sachant que

la plupart des terroristes n'utilisent pas de smartphones pour communiquer leurs informations secrètes, mais des téléphones mobiles jetables, dont on ne peut retirer aucune informations, le FBI aurait-il vraiment besoin de ces informations ? Ne s'agirait-il pas d'un prétexte pour pouvoir avoir accès plus tard à davantage de données des américains ?

Si tu étais un américain, accepterais-tu que le FBI puisse accéder à toutes les informations contenues dans ton smartphone, au nom de ta sécurité ?

Radicalisation dans le milieu du sport : il est temps d'agir



Durant ces derniers mois, quelques exemples repris par la presse semblent montrer que le milieu du sport amateur n'est pas épargné par les foyers de radicalisation (prières sur la pelouse à la mi-temps d'un match, éducateurs sportifs fichés comme étant des musulmans salafistes...). Cela peut surprendre, voire inquiéter, car la pratique du sport est massivement répandue chez les jeunes et adolescents, premières cibles des recruteurs terroristes. De plus, la pratique du sport est fortement encouragée dans les quartiers dits « sensibles », pour permettre aux jeunes d'être confrontés aux valeurs de dépassement et de contrôle de soi, de respect et de solidarité.

Depuis les événements tra-

giques qui se sont déroulés en France, la prévention de la radicalisation et du recrutement de citoyens français par les organisations terroristes s'est imposée comme une priorité politique majeure. Ainsi, la lutte contre la radicalisation dans le milieu du sport est assez récente, et doit encore être améliorée.

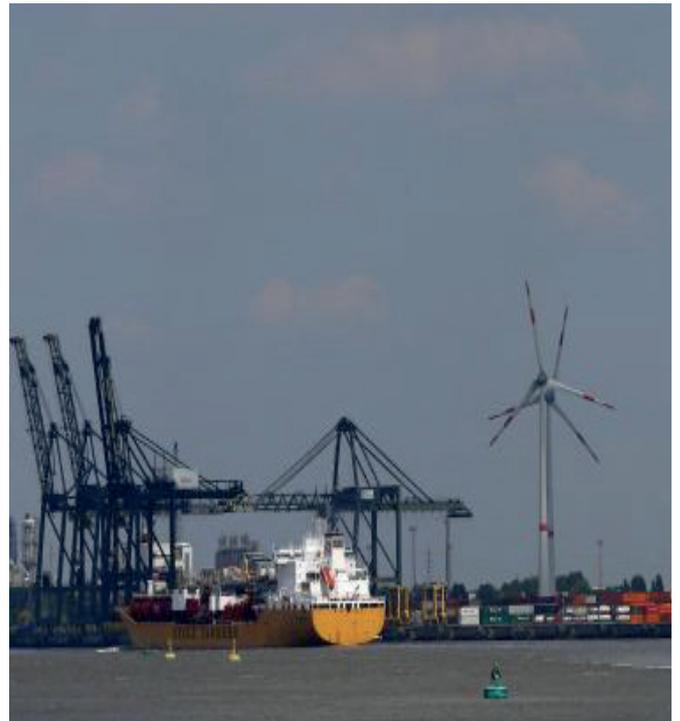
Si la place de la laïcité est acquise à l'école, à l'université, à l'hôpital, dans les établissements pénitentiaires ou sur les lieux de travail, la question de la laïcité dans le cadre de la pratique d'une activité sportive n'a pas été traitée. Les éducateurs sportifs ne bénéficient pas de formation à la citoyenneté et ne sont pas toujours capables de détecter des signaux de radicalisation. Le défi d'aujourd'hui est donc de pouvoir donner des « clés d'évaluation

» aux entraîneurs sportifs, sans pour autant les transformer en « flics », afin de les sensibiliser à ces problématiques.

La pratique sportive permet de transmettre des valeurs et des principes fondamentaux, tels que le vivre ensemble. Elle se situe donc à l'opposé des comportements obscurantistes des terroristes. Désormais, il faudrait que les Parlementaires créent une commission d'enquête afin de se renseigner sur ce phénomène, et de donner aux pouvoirs publics et au monde sportif des moyens adaptés pour y faire face.

Si vous étiez un entraîneur sportif, quelles valeurs du sport voudriez-vous transmettre à vos élèves ?

3 tonnes de cocaïne saisies à Anvers



Il y a quelques jours, la police a retrouvé près de 3000 tonnes de cocaïnes dans un container de bananes. La valeur de ces saisies ? 150 millions d'euros ! Une somme énorme, qui n'avait pas été atteinte depuis 2012, quand 8 millions de tonnes avaient été saisies.

Comment ces sommes de cocaïnes ont elles été découvertes ? La police mène des interventions spéciales pour lutter contre ce fléau. Ainsi, à

Anvers, elles ont mené 3 actions, dirigées par les douaniers belges, en se basant sur des sources françaises ! En effet, il existe des mesures de coopérations européennes pour lutter au niveau continental contre la vente et la consommation de drogue.

Il existe deux principales plaques tournantes de la drogue dans le monde : l'Afrique de l'Ouest et l'Amérique Latine. Et les plus gros consommateurs sont les

Etats Unis et l'Europe. Donc, il semble évident que pour lutter contre la consommation de drogues et les conséquences de celles ci, une lutte continentale n'est pas suffisante, il faut qu'elle se fasse sur l'ensemble du réseau.

Si vous étiez en charge de la lutte contre ce trafic, que feriez vous ? Comment lutter contre un problème mondial ?

Des tablettes dès la maternelle pour encourager les élèves à apprendre ?



L'Institut Montaigne publie ce lundi un rapport préconisant l'utilisation d'outils numériques dès la maternelle pour lutter contre l'échec scolaire. La voie de la réussite scolaire passerait par un usage plus répandu des outils numériques chez les élèves de 2 à 9 ans.

« Accélérer le temps d'apprentissage »

L'école française est de moins en moins performante et de plus en plus inégalitaire. L'utilisation d'une tablette ou d'un ordinateur permettrait ainsi « une acquisition plus efficace et plus solide des savoirs fondamentaux : par-

ler, lire, écrire et compter ».

« Ne pas tomber dans le gadget miracle »

Selon les scientifiques, huit tablettes pour trois classes devraient dans un premier temps équiper les écoles. Sélectionner des applications « ludo-éducatives » pourrait favoriser l'apprentissage dans la classe mais aussi à la maison. Cependant les outils numériques ne sont pas miraculeux, et ne peuvent pas remplacer l'enseignant, mais peuvent par contre lui faciliter la tâche

Un outil parmi d'autres

L'outil numérique n'est qu'un outil parmi d'autres

qui peuvent augmenter la concentration et la motivation des élèves : le dessin, les jeux de société par exemple peuvent aiguïser l'intérêt des élèves, et ces outils sont meilleurs que les écrans d'ordinateur, tablette ou télé pour la santé des enfants.

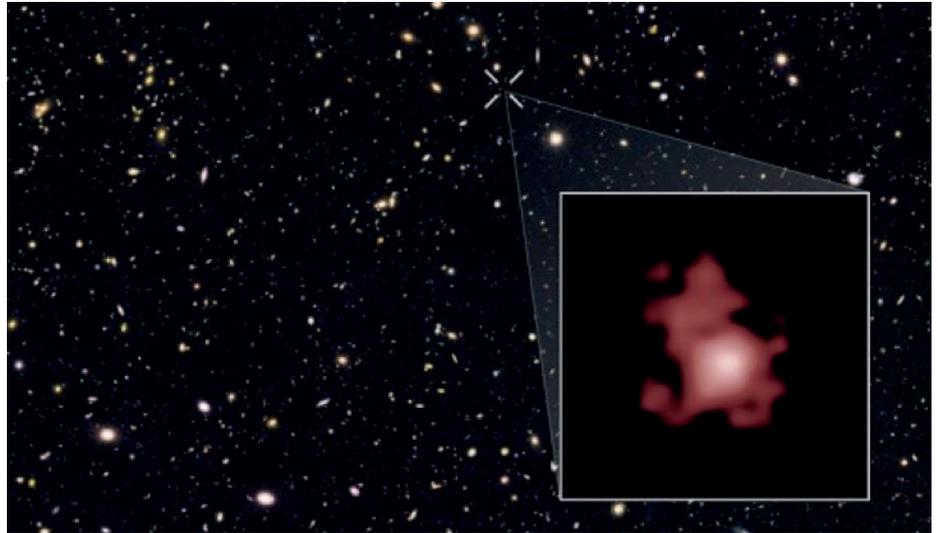
Pensez-vous que ces nouvelles méthodes facilitent vraiment l'apprentissage ?

Dans certains pays (Chine par exemple) les professeurs sont remplacés par des robots, ou même seulement par des télévisions, qu'en pensez-vous ?

Découverte de la plus lointaine des galaxies

Comme en sport, les records entre chercheurs en astronomie sont faits pour être battus. Par exemple : qui découvrira les trous noirs les plus massifs, la galaxie la plus lumineuse... Cette fois-ci une équipe internationale vient d'annoncer la découverte à l'aide de deux télescopes spatiaux, la galaxie la plus lointaine jamais détectée !

Cette galaxie a été nommée GN-z11 et est située dans la constellation de la Grande Ourse. Elle est située si loin que l'image que l'équipe internationale a eu d'elle a été émise il y a 13,4 milliards d'années. Car dans l'espace la notion de temps n'est pas la même que sur terre. Ainsi, après un voyage dans l'espace à bord d'une fusée super rapide, tu reviendrais chez toi plus jeune que tes camarades restés sur Terre. Pendant ton séjour spatial, ta montre sera au ralenti, mais également tes fonctions biologiques : ton rythme cardiaque, le vieillissement de tes cellules... Ainsi, quand vous contemplez l'Étoile polaire, dans la constellation de la Petite Ourse, vous la voyez non pas telle qu'elle est aujourd'hui, mais telle qu'elle était il y a environ quatre siècles. Pour ce qui est de GN-z11, si l'on imagine que l'Univers est un humain de 40 ans, ce que l'on voit dans l'image



ci-dessus date de l'époque où il avait un peu plus d'un an... Pas facile à comprendre cette histoire d'espace temps qui a été découverte par Albert Einstein au début du XXème siècle.

En tout cas la découverte de cette nouvelle galaxie remet en question bon nombre de chercheurs. Des chercheurs de l'université de Leyde aux Pays-Bas, reconnaît que «la découverte de GN-z11 a été une grosse surprise pour nous, étant donné que nos travaux antérieurs avaient suggéré que des galaxies aussi brillantes ne devaient pas exister si tôt dans la vie de l'Univers »... Mais GN-z11 n'est pas énorme et est 25 fois plus petite que notre galaxie à nous. Néanmoins, c'est une galaxie jeune, âgée tout au plus de quelques dizaines de millions d'années, dans laquelle les étoiles naissent à vitesse grand V et qui s'avère la plus lumineuse de toutes les galaxies lointaines observées à ce jour. La découverte

de GN-z11 nous montre que notre connaissance du jeune Univers est encore très limitée. L'univers tel qu'on le connaît compte plusieurs centaines de milliards de galaxies de masse significative mais puisqu'on ne connaît pas bien l'univers, il est possible qu'il en compte un nombre immensément plus grand de galaxies. Notre galaxie à nous, celle dans laquelle nous sommes c'est la voie lactée et elle compte quelques centaines de milliard d'étoile. Quand on y pense, on est vraiment une poussière dans l'infini !

Et vous, vous saviez que notre galaxie n'est qu'un petit espace de l'univers ? Est-ce que vous pensez qu'un jour nous découvrirons une autre galaxie atteignable et sur laquelle les hommes pourraient vivre ?

Une Néo-Zélandaise devient pasteur de l'église du monstre de spaghettis volant

Apparue il y a une dizaine d'années aux États-Unis, l'Église du monstre de spaghettis volant est reconnue comme étant une vraie religion depuis décembre 2015 en Nouvelle-Zélande. Les adeptes de ce mouvement religieux portent des passeroies sur la tête, vouent un culte aux pirates et pensent que l'univers a été créé par un spaghetti volant. Leur dieu est « un tas de membres en spaghettis avec deux boulettes de viande et une paire d'yeux » comme ils le décrivent sur le site internet.

Mais ils maintiennent que leur religion n'est pas une parodie, même si l'humour est une caractéristique de leur Église. Par exemple, il existerait un volcan à bière au paradis et un autre en Enfer, mais la différence serait qu'en Enfer la bière



serait mauvaise. « Nous rions de nous-même et rions de tout le monde. Rien n'est sacré. Nous avons nos croyances mais nous reconnaissons que toutes les croyances peuvent être mises en doute. » affirment-ils. Ce mouvement religieux serait en fait né pour dénoncer les dogmes religieux et le créationnisme (c'est-à-dire le fait qu'un être divin a créé la vie).

Karen Martyn est ainsi devenue la première « ministroni » de Nouvelle-Zélande, c'est-à-dire qu'elle a le droit de célébrer des mariages au sein de l'Église du

monstre de spaghettis volant.

Que pensez-vous du but de ce mouvement religieux ?

Cette Église devrait-elle être reconnue officiellement selon vous ?

