



INNOVATION. La lunette filtre et bloque l'essentiel des ondes courtes à forte énergie.

Des lunettes pour éviter les insomnies

Un optométriste genevois lance la lunette de sommeil qui devrait changer la vie des nombreuses victimes de troubles du sommeil. Portée environ deux heures avant d'aller se coucher, la lunette GoodNight filtre les « lumières bleues » émises par les écrans de téléviseurs, d'ordinateurs, de tablettes ou autres smartphones, mais aussi - problème croissant - les ondes très courtes des ampoules à basse consommation d'énergie.

Ainsi protégés, les récepteurs photosensibles de la rétine de l'œil peuvent alors lancer la création de mélatonine, l'hormone du sommeil, et assurer un sommeil naturel, même si l'on passe ses soirées devant un écran.

Les ondes très courtes des « lumières bleues » perturbent profondément le rythme naturel de production de la mélatonine, l'hormone qui règle notre cycle de sommeil. D'où une bonne part des troubles du sommeil dont souffrent les populations des pays développés, soit plus d'une personne sur deux (62% en France).

Ce problème va encore s'aggraver avec la généralisation rapide des ampoules LED à basse consommation d'énergie, qui émettent également des ondes ayant un puissant impact négatif sur la production de mélatonine. En effet, pour une même intensité lumineuse, ces nouvelles ampoules activent quelque cent fois plus les récepteurs photosensibles de la rétine oculaire qu'un éclairage traditionnel. Or, ce sont justement ces photorécepteurs qui stimulent - ou non - la production interne de mélatonine.

En Suisse, il se vend quelque 4,5 millions d'emballages de somnifères et 2,8 millions d'emballages de tranquillisants par année. En France, c'est 134 millions de boîtes de somnifères ou tranquillisants. Les troubles du sommeil sont donc un formidable enjeu de société, d'autant qu'ils peuvent induire bien d'autres problèmes de santé, chez les adolescents comme chez les aînés.

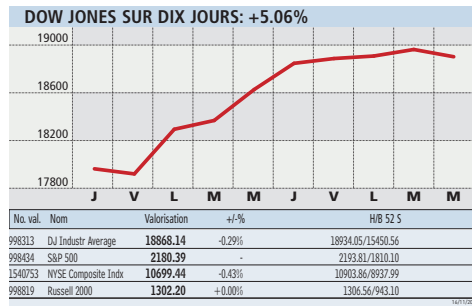
La lunette GoodNight a été conçue par Eugène Duvillard, optométriste genevois, détenteur d'un Master of Sciences in Clinical Optometry de la Salus University de Philadelphie (USA. Membre de l'Académie américaine d'optométrie, Eugène Duvillard a son propre cabinet, à Genève, spécialisé dans les thérapies optiques.

Pour lancer sa société, ED Optometry Sàrl, il s'est associé à un ingénieur en optique, spécialiste du design et de la production de lunettes, Guillaume Arnoux, et un homme de communication, Claude-Olivier Rochat. ■

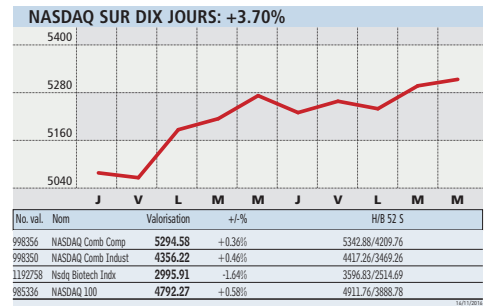
Plus de taxe de trottoir

L'exécutif de la ville de Zurich entend assouplir les règles qui s'appliquent à la prostitution. Les péripatéticiennes devraient être exemptées de la taxe de trottoir de 5 francs par jour. Par ailleurs, les petits salons de deux pièces ou moins ne seront plus soumis à autorisation. Jusqu'ici, les prostituées devaient s'acquitter d'un ticket de 5 francs auprès d'un automate pour exercer leur activité sur les trottoirs de la ville. L'exécutif réagit à deux motions déposées au parlement municipal. - (ats)

NYSE



NASDAQ



CLÔTURE WALL STREET

Rééquilibrage de l'après Trump

Wall Street a marqué le pas hier, les investisseurs rééquilibrant leurs portefeuilles après la forte hausse consécutive à l'élection de Donald Trump: le Dow Jones a reculé de 0,29% mais le Nasdaq a avancé de 0,36%. Selon les résultats définitifs, l'indice vedette Industrial Average a perdu 54,92 points à 18.868,14 points, ce qui met un terme à une série de sept séances consécutives de hausse. Le Nasdaq a monté de 18,96 points à 5294,58 points. L'indice élargi S&P 500 a concédé 3,45

points, ou 0,16%, à 2176,94 points. «Il y a une sorte de rééquilibrage et certaines des actions qui sont vendues font partie du Dow Jones. C'est pourquoi le Dow Jones est autant à la traîne du Nasdaq», a expliqué Michael James de Wedbush Securities. Ainsi, les grandes banques JPMorgan et Goldman Sachs, toutes deux membres de l'indice vedette de Wall Street, ont nettement reculé, respectivement de 2,47% à 77,40 dollars et de 2,33% à 206,26 dollars.

«Les valeurs financières avaient été les grandes gagnantes de l'élection la semaine dernière. Je pense que la hausse a été un peu exagérée et que les investisseurs encaissent leurs gains», a expliqué Bill Lynch de Hinsdale Associates. Le secteur avait profité de l'espoir de voir les réglementations le concernant allégées par Donald Trump et surtout par la remontée des taux d'intérêts sur le marché obligataire. Le marché obligataire, dont les investisseurs avaient retiré une

partie de leurs capitaux pour les placer sur les marchés d'actions, remontait donc un peu. A la Bourse, les investisseurs sont revenus mercredi vers les titres phares du secteur technologique, faisant progresser le Nasdaq. Ils avaient été délaissés dans la période de forte hausse de Wall Street. Ainsi Amazon a pris 0,39% à 746,13 dollars, Apple 2,74% à 110,04 dollars ou Alphabet, la maison-mère de Google 0,79% à 764,48 dollars. ■

Deadline

SECRET BANCAIRE: échange automatique avec l'Argentine

La Suisse et l'Argentine veulent pouvoir échanger automatiquement des renseignements fiscaux. Les deux pays ont signé une déclaration en ce sens hier dans la capitale argentine de Buenos Aires. La Suisse renforce ainsi son réseau d'États partenaires en matière d'échange automatique de renseignements (EAR), indique le Secrétariat d'État aux questions financières internationales (SFI) hier soir. Il est prévu que les informations bancaires soient collectées à partir de 2018 et échangées dès 2019. L'accord se base sur la norme internationale en matière d'échange de renseignements mise au point par l'OCDE. - (ats)

KRIOS SUISSE: succursale à Nyon

La société Krios Suisse ouvre une succursale à Nyon. Baptisée Helvetec, cette nouvelle antenne sera dirigée par Eric Lechat. Helvetec a pour mission de proposer des services sur sites pour les PME qui ont encore des serveurs informatiques dans leurs locaux.

USA: flux de capitaux en baisse

La balance des flux de capitaux investis à long terme aux USA est repassée dans le rouge en septembre, selon les données du Trésor américain publiées hier. Le solde des flux de capitaux a débouché sur un déficit de 63,3 milliards de dollars en données brutes, après avoir dégagé un excédent de 28,5 milliards en août.

CISCO: résultats légèrement meilleurs qu'attendu

L'équipementier en télécoms américain Cisco Systems a publié hier des résultats trimestriels un peu meilleurs que prévu malgré un recul de 4% de son bénéfice net à 2,3 milliards de dollars, mais livré des prévisions plutôt décevantes. Au premier trimestre de son exercice décalé, qu'il a entamé début août, L'équipementier Cisco a dégagé un bénéfice par action hors éléments exceptionnels de 61 cents, quand les analystes n'attendaient en moyenne que 59 cents. Pour le trimestre en cours, il dit toutefois ne viser que 55 à 57 cents, contre 59 cents anticipés par le marché.

La ceinture obligatoire sur les tracteurs dès janvier



Dès le 15 janvier, les nouveaux tracteurs qui roulent à plus de 40 km/h devront être équipés de ceintures de sécurité. Les ambulances et les voitures de police pourront aussi installer des feux d'avertissement sur les rétroviseurs. Le Conseil fédéral adapte les règles suisses à celles de l'Union européenne, évitant les entraves au commerce. Les motos produites dès le 15 janvier devront être équipées du système de freinage

ABS et rejeter moins de CO2. Les fauteuils roulants motorisés pourront être équipés d'une cabine fermée. Ceux qui roulent à plus de 10 km/h pourront inclure une place passager, pour autant que le fauteuil ne dépasse pas au total un mètre de large. Les camions, les tracteurs à sellette et leurs remorques qui circulent uniquement sur le territoire ne devront plus être contrôlés chaque année, mais tous les deux ans. - (ats)

Le contrôle des prix

SUCRE. Jacques Bourgeois (PLR/FR) veut agir sur les droits de douanes.

Un prix minimum du sucre devrait être introduit en Suisse, pour contrer les importations européennes à bon marché. La commission de l'économie du National a donné suite par 14 voix contre 7 à une initiative parlementaire de Jacques Bourgeois (PLR/FR) qui veut agir sur les droits de douanes. Pour pouvoir rédiger un projet concret, la commission doit encore recevoir le feu vert de son homologue du Conseil des États. Selon Jacques Bourgeois, la situation n'est plus tenable. L'Union européenne va supprimer dans un an les quotas de production de sucre et les restrictions à l'exportation. L'économie a déjà anticipé le mouvement et les prix ont chuté d'environ 30%. La Suisse est aussi frappée par l'intermédiaire des importations et les prix à la production des betteraves sucrières ont baissé dans les mêmes proportions. - (ats)

AGEFI magazine
Le complément thématique du quotidien

EN KIOSQUE

RÉGULATION BANCAIRE