



REVUE DE PRESSE Chine - Mongolie

法国国家科学研究中心 CNRS

Edition - Avril 2017

L'objectif de cette revue de presse est avant tout de balayer l'actualité telle qu'elle apparaît au Bureau du CNRS en Chine, mais aussi de poser un regard plus analytique sur les récents développements de la recherche en Chine. C'est l'objet de notre **éditorial du mois d'avril**, (suite) **sur les investissements chinois en Europe** : (aperçu 2) **la recherche est aussi concernée**.

L'accent est certes mis sur **le continuum formation-recherche-innovation**, mais la revue entend aussi laisser de la place à ce qui entoure la science, à l'image du CNRS qui embrasse **tous les champs de la connaissance**.

Le point de départ de cette revue est également de faire en sorte que chaque lecteur puisse **construire son point de vue** alors que le système d'information en Chine demeure très contrôlé. Rappelons-le également, l'accès aux informations constitue également un défi en Chine, barrière de la langue oblige.

Bonne lecture !

Sommaire

Editorial :

Investissements chinois en Europe : la recherche est aussi concernée

- [Actualités France – Chine](#)
- [Economie, politique et société](#)
- [Education, science, technologie et innovation](#)
- [Environnement](#)
- [Mongolie](#)
- [Événements](#)
- [Appels et programmes](#)
- [Etudes et rapports](#)

Raccourcis utiles vers d'autres sources d'information Chine



A Pékin en avril, tous les *Paulownias* sont fleuris !

▶ **La Chine, 1^{er} partenaire scientifique du CNRS en Asie**

- **Coopère depuis 1978** avec la Chine
- **72,3%** des **copublications France-Chine**
- **Actions structurantes :**
18 LIA, 6 GDRI, 1 UMI,
1 UMIFRE, 3 plateformes
- **1 360 doctorants chinois** dans les unités du CNRS (2015)
- **1 376 missions** vers la Chine (2016)

▶ **Les publications CNRS Chine**



Le magazine n°24
[Le CNRS en Chine](#)



Le livret
[La coopération du CNRS en Chine](#)

▶ **Le CNRS c'est encore...**

- **[l'International magazine](#)**
- **[le journal](#) ; **[numéro papier](#)****
- **[des appels à projets](#)**
- **[10 instituts CNRS](#)**
- **[En direct des laboratoires du CNRS](#)**
- **[CNRS innovation](#)**
- **[Carnets de science](#)**

Investissements chinois en Europe : la recherche est aussi concernée



par A. Mynard

A la fin des années 1990, notre ambassade avait sollicité le directeur français du LIAMA¹ pour effectuer sur la capitale chinoise un repérage des structures de recherche privées appartenant à des grands groupes informatiques ou des télécommunications. Pour le LIAMA de l'époque, il ne s'agissait pas seulement de comprendre les bonnes pratiques de ces unités mais aussi d'appréhender les mobiles de ces grands groupes déjà mondialisés qui prenaient pied en matière de R&D en Chine. Le résultat de ces visites et consultations était finalement assez banal : ces groupes, faute de pouvoir s'allier à des partenaires chinois, voulaient tout simplement s'insérer dans les milieux universitaires et scientifiques chinois, identifier des cadres scientifiques chinois et surtout anticiper les besoins de R&D liés à l'adaptation aux marchés chinois de leurs produits et services.

Il n'était pas encore question de développer de l'innovation en Chine, a fortiori de concevoir des développements technologiques en Chine. Depuis, on le sait, les choses ont radicalement changé puisque **la Chine est désormais devenue une gigantesque plateforme mondiale de développement technologique** à la faveur de l'émergence d'écosystèmes d'innovation.

Mais pourquoi ce retour en arrière ?

Parce qu'il aurait pu nous donner des indications sur la manière dont les grands groupes chinois abordent en termes de R&D leurs grands marchés occidentaux. Hélas l'histoire ne se répète pas ! Les grands groupes chinois qui ont investi en Europe ont en effet très bien compris quel parti ils pouvaient tirer d'une insertion dans les systèmes nationaux d'innovation pour faire progresser leurs intérêts technologiques mondiaux. En d'autres termes, **la recherche serait-elle devenue le nouveau terrain de jeu des grands groupes chinois** ? Les investissements immatériels vont-ils prendre le relais ou se combiner aux investissements industriels que nous évoquions il y a un mois ?

¹Laboratoire d'informatique, automatique et de mathématiques appliquées. Il s'agit de la première structure conjointe de recherche franco-chinoise, inaugurée en 1997. Elle réunissait au départ l'INRIA et l'institut d'automatique de la CAS avant d'associer d'autres partenaires institutionnels français et chinois.

Difficile de répondre péremptoirement. Les choses peuvent changer très rapidement. A l'instar des investissements industriels chinois à l'étranger qui ont subi un sérieux coup de frein début 2017 en raison des restrictions imposés par le gouvernement chinois en matière d'opérations de change. Mais, dans la pratique, le coup est déjà parti. **Présence grandissante d'entreprises chinoises**, augmentation des investissements chinois et sans aucun doute progression des investissements dans la R&D en Europe par les groupes chinois.

Le CNRS, comme grande organisation de recherche européenne, est aux premières loges de ce mouvement de fond. Au cours des derniers mois, le CNRS a ainsi été approché par plusieurs grands groupes chinois. Sans surprise, ces derniers s'intéressent à tous les segments de coopération que le CNRS peut offrir à des industriels, jusque-là essentiellement nationaux: contrats de recherche, portefeuilles de brevets et de licences et mise en relation avec de jeunes entreprises innovantes exploitant des technologies issues du CNRS.

Des exemples concrets ?

En mars 2017, le CNRS a signé une lettre d'intention avec un grand groupe hongkongais non coté de **agro-alimentaire** et des MTC pour des études sur des molécules d'intérêt pharmaceutique. Un contrat de plusieurs millions d'euros est en cours de finalisation avec un de nos laboratoires dans l'est de la France. Dans un domaine proche, la filiale française d'une moyenne société chinoise de **cosmétique et de médecine régénérative** en cours de cotation sur le marché de Shanghai a passé un accord avec une unité parisienne pour la supervision scientifique d'essais cliniques. Enfin, dans le **secteur des éclairages et des écrans**, une société chinoise cotée sur le premier marché de Shenzhen et réalisant plus de 10 milliards d'euros de chiffre d'affaires a exprimé son intérêt pour le portefeuille de brevets du CNRS et les jeunes entreprises innovantes du CNRS dans son domaine.

Sans doute des exemples parmi d'autres. Mais qui montrent bien que **le mouvement est en marche**. Comme pour les investissements industriels, il pousse inmanquablement à la définition sinon d'une stratégie, du moins d'une doctrine en termes de coopération.

A.Mynard

Pékin, 24 avril 2017



Actualités France – Chine

Chine - résultats de l'élection présidentielle 2017 : 1er tour du 23 avril 2017

Nombre total d'inscrits : 18 465 ; **Taux de participation** : 62,18% ; **Suffrages exprimés** : 11 429

Total % suffrages exprimés (Villes Canton, Chendu, Pékin, Shanghai, Shenyang, Wuhan, HK)

- M. Emmanuel Macron : 5 106 = 44,68% - M. François Fillon : 4 088 = 35,77%

- M. Jean-Luc Mélenchon : 1 000 = 8,75% - M. Benoît Hamon : 457 = 4,00%

Source : détails par ville sur [Ambafrance](#) ; [le petitjournal](#)



Elections présidentielles...Et le vainqueur est... (d'un point de vue chinois)

La Chine montre un engouement certain pour les élections françaises. Pour l'évaluer, *Daxue Consulting* (Shanghai) a reconstitué le portrait de chaque candidat dans l'imaginaire de l'opinion chinoise, via les mots-clés utilisés sur Baidu (le « Google » chinois), et les articles diffusés sur Weibo (le « Twitter » local).

Source : [le petitjournal](#)

Élection présidentielle : existe-t-il un "vote chinois" en France ?

Parmi les 500 000 personnes d'origine chinoise qui vivent en France, une majorité réside à Paris ou en région parisienne. Selon le chercheur Baptiste Coulmont, en 2015, sur 1,2 million d'électeurs inscrits sur les listes électorales à Paris, 6 600 étaient originaires de Chine ou du Vietnam. Par ailleurs, 4 800 personnes nées en France portaient un nom parmi les cent noms de famille chinois les plus courants. (...) Si leur vote ne pèsera pas significativement sur l'élection présidentielle, les Français d'origine chinoise se sont davantage fait entendre dans l'espace public ces derniers mois...

Source : [asialyst](#)

Xiamen : Claude-Michel Brauner, détenteur du « 2016 Xiamen Egret Friendship Award »

Le 2016 « *Xiamen Egret Friendship Award* » a été décerné à **Claude-Michel Brauner** pour ses activités au service des relations franco-chinoises et de l'université de Xiamen. Ce prix est remis tous les deux ans à des personnalités étrangères qui ont apporté une expertise à la ville de Xiamen. Claude-Michel Brauner est un mathématicien appliqué, rattaché à l'Institut de Mathématiques de Bordeaux (**UMR 5251 du CNRS**), spécialiste des équations aux dérivées partielles non linéaires et de la modélisation de phénomènes complexes, tels que la combustion et les instabilités de flammes, ou en biologie la propagation du HIV.



Source : [ambafrance](#)

"France-HKUST Innovation Hub Seminar Series-talk on "Discovering the 'Chernobyl's New Sarcophagus'"



Building the impossible! – 30 Years after the Chernobyl disaster, VINCI (a French global player in concession and construction) has moved into position the Chernobyl's New Safe Confinement that is projected to last at least a 100 years. An engineering success and extremely complex structure built in a heavily contaminated area. This 36000 tons of structure will contain the radiation leaking from the concrete sarcophagus after the nuclear reactor failed in April 1986.

Source : [seng.ust.hk](#)

La coopération franco-chinoise dans le domaine spatial : satellites SVOM et CFOSAT

La coopération franco-chinoise dans le domaine spatial est basée sur un accord signé en 2006 entre le CNES (Centre National d'Etudes Spatiales) et la CNSA (« *China National Space Administration* »). Il prévoit le lancement du projet SVOM, et également la construction d'un autre satellite : CFOSAT (« *China-France Oceaography SATellite* »).

Source : [ambafrance](#)

L'influence chinoise prospère dans l'économie française

Des petits commerces familiaux aux investissements de grands groupes dans le tourisme, les vignobles, le foot, ou l'automobile, la Chine et sa diaspora exercent une influence grandissante sur le plan économique en France. Des investissements en hausse Club Med, Olympique Lyonnais, viticoles du Bordelais, poudre de lait infantile, aéroport de Toulouse : de par leurs cibles emblématiques qui suscitent l'émotion, les participations d'investisseurs chinois au capital des entreprises tricolores sont très médiatisées. (...)

Source : [francesoir](#)

Cao Huaqin : « Si c'est moi le gros poisson de la mafia chinoise, les vrais bandits doivent se marrer »

Il commence à pleuvoir place de la République et Cao Huaqin ne veut pas perdre la face : « *Deng yixia, deng yixia ! Tamen kuai dao le !* » – « Attendez, attendez ! Ils vont arriver ! » répète en mandarin et avec insistance ce vendredi 31 mars, celui qui s'est reconnu la veille dans la note de la Direction Générale de la Sécurité Intérieure (DGSI), révélée par le journal *le Parisien*. Selon les renseignements intérieurs français, « des individus défavorablement connus des services de police », tenteraient d'infiltrer les rassemblements de la communauté chinoise à « l'insu de la famille du quinquagénaire décédé », (...).

Source : [asialyst](#)



Economie, politique et société

[La compétition pour le 19ème Congrès du PCC s'intensifie](#)

Le Département de l'organisation du Comité central du Parti communiste chinois (PCC) a annoncé le 1er avril 2017 plusieurs changements majeurs dans les effectifs provinciaux dont 4 nouveaux secrétaires ainsi qu'un nouveau gouverneur. Ces remaniements viennent changer la donne une fois de plus dans l'alliance entre XI Jinping et WANG Qishan ; tout en brouillant ce qui reste de la scène factionnelle chinoise entre les soutiens des anciens présidents JIANG Zemin et HU Jintao ; (...)

Source : [asialyst](#)

[La Chine, la mondialisation et l'Occident](#)

Au moment du premier sommet entre les présidents Donald Trump et XI Jinping en Floride, au moins deux questions occupent les analystes de politique étrangère en Chine. Cette dernière doit-elle enfile le costume délaissé par les États-Unis de leader de la mondialisation ? Par ailleurs, doit-elle se rapprocher de l'Europe pour prendre l'initiative tandis que l'Amérique de Trump se retire du jeu ? (...)

Source : [asialyst](#) ; [questionchine](#) (En Floride, le théâtre d'ombres sino-américain évite les sujets qui fâchent)

[White House official: North Korea is test for U.S.-China relations](#)

U.S. President Donald Trump will discuss how to rein in North Korea's nuclear program with Chinese President Xi Jinping later this week in what a senior White House official said on Tuesday would be a test for the U.S.-Chinese relationship. (...) It will be their first face-to-face meeting since Trump took office on Jan. 20, and trade and security issues are to figure prominently in their talks. "We would like to work on North Korea together," the official said in a briefing for reporters. "This is a test for the relationship."

Source : [reuters](#)

[Donald Trump et Xi Jinping, un choc de personnalités](#)

De cultures politiques et de caractères opposés, les présidents américain et chinois se sont rencontrés jeudi, pour la première fois, chez le milliardaire, en Floride. En rencontrant son homologue chinois, jeudi 6 avril en Floride, Donald Trump avait l'avantage du terrain, son club de luxe de Mar-a-Lago, mais pas celui de l'expérience. Xi Jinping dirige la Chine depuis quatre ans, après avoir pris la direction du Parti communiste chinois au terme d'un processus autrement plus exigeant qu'une saison de primaires républicaines américaines.

Source : [lemonde](#)

["Trump on Xi : 'We're going to have a very, very great relationship'"](#)

US President Donald Trump struck a positive note as he sat down to dinner Thursday with visiting Chinese President Xi Jinping, saying the pair are going to have "a very, very, great relationship." "We've had a long discussion already and so far I have gotten nothing, absolutely nothing, but we have developed a friendship, I can see that," Trump told reporters as he, Xi and their wives prepared to dine at Mar-a-Lago. "I think long term we're going to have a very, very great relationship and I look very much forward to it," Trump said of the Chinese leader, whom he had often criticized on the campaign trail.

Source : [sbs](#)

[Bourse : les marchés émergents retrouvent les faveurs des investisseurs](#)

Malgré les velléités protectionnistes de Donald Trump, les indices en Chine, au Mexique ou en Argentine affichent de vives hausses. Le candidat Trump l'avait promis. Avec lui, ce serait « *America first* » : fini les produits fabriqués dans des pays émergents à bas coût ! (...) Mais depuis le début de l'année, la tendance s'est inversée : les actions émergentes offrent un festival de hausses : + 14 % pour l'indice MSCI China, + 17 % pour le Mexique, sans parler de l'Argentine (+ 38 %).

Source : [lemonde](#)

[Les Américains ont moins peur de la Chine \(sondage\)](#)

(...) À deux jours d'une visite du président chinois XI Jinping à Donald Trump, cette enquête d'opinion menée par l'institut *Pew Research Center* montre que 44% des Américains ont une opinion favorable de la Chine, contre seulement 37% il y a un an. Une majorité des personnes sondées restent toutefois préoccupées par le montant de la dette américaine vis-à-vis de la Chine, à propos des emplois qui sont délocalisés en Chine ou des attaques informatiques menées par Pékin.

Source : [lapresse.ca](#)



[Chine - Corée du Nord : Trump et la "diplomatie de la pression"](#)

Même s'il a fini par reconnaître le principe d'une seule Chine, Trump n'a pas renoncé aux pressions commerciales. A quelques jours du premier sommet avec son homologue Xi Jinping à Mar-a-Lago en Floride les 6 et 7 avril prochains, le président américain agite la menace économique face à un partenaire chinois qu'il juge réfractaire à régler la question nord-coréenne. (...)

Source : [asialyst](#)

[Corée du Nord : l'angoisse d'un conflit imminent et la réalité des risques](#)

Facile comme un Tweet. « Le problème de la Corée du Nord sera résolu », a assuré un Donald Trump à double face ces derniers jours : à la fois bombant le torse et reconnaissant que la situation sur la péninsule coréenne est plus « compliquée » qu'il ne l'imaginait. Une légèreté qui ne rassure pas les Chinois pour qui « un conflit peut éclater à tout moment ». (...)

Source : [asialyst](#)

[La Corée du Nord menace les Etats-Unis de « guerre nucléaire »](#)

Pyongyang a présenté samedi de nouveaux prototypes de missiles balistiques lors d'une parade militaire géante. Inquiète, la Chine appelle au dialogue. Pratiquement tous les jours de la semaine, le président Donald Trump s'était exprimé sur le dossier nord-coréen, le qualifiant jeudi de « problème » qui sera « traité ». Le même jour, il avait assuré dans un message publié sur son compte Twitter avoir « une grande confiance dans le fait que la Chine va très bien s'occuper de la Corée du Nord. (...)

Source : [lemonde](#) ; [autre](#)

[Corée du Nord : la Chine accroît ses importations malgré les sanctions](#)

Les importations chinoises en provenance de Corée du Nord ont gonflé de presque 20% au premier trimestre, en dépit des sanctions internationales et de la suspension des achats de charbon, témoignant de la pression toute relative qu'exerce Pékin sur son turbulent voisin. Le montant total des importations de la Chine, principal soutien économique de Pyongyang, a atteint 3,44 milliards de yuans (environ 500 millions de dollars US) sur les trois premiers mois de l'année, a indiqué jeudi l'administration chinoise des Douanes. (...)

Source : [affaires.lapresse.ca](#)

[La menace implicite de Trump complique l'équation nord-coréenne](#)



Le président américain a laissé entendre qu'il était prêt à régler militairement le problème nord-coréen. Sa sortie électrise le climat, analyse le correspondant du « Monde » à Tokyo, Philippe Pons. Avec un président américain aussi peu au fait des dossiers qu'impulsif, qui se déclare dans le Financial Times « prêt à régler le problème de la Corée du Nord » si la Chine ne le fait pas. (...)

Source : [lemonde](#)

[Le président philippin ordonne l'occupation d'îlots disputés en mer de Chine](#)

Rompant avec son attitude conciliante à l'égard de la Chine, Rodrigo Duterte a ordonné à ses militaires de se déployer sur les récifs revendiqués par Manille en mer de Chine méridionale. L'offensive du président philippin devrait provoquer la colère de Pékin. (...)

Source : [lemonde.fr](#)

[L'horizon commercial de la Chine s'éclaircit](#)

Les exportations ont progressé de 16,4 % en mars, selon les douanes. Le pays profite de l'embellie de la conjoncture mondiale. La Chine voit son horizon s'éclaircir. C'est sur le front commercial, très chahuté ces derniers mois, que la situation s'améliore désormais pour la deuxième économie mondiale. En mars, les exportations chinoises ont progressé fortement, de 16,4 % sur un an, selon les statistiques publiées jeudi 13 avril par l'administration des douanes. (...)

Source : [lemonde](#)

[En Chine, les géants du Net doivent s'adosser aux banques d'Etat](#)



Si les paiements mobiles se généralisent, la régulation limite la concurrence entre banques traditionnelles et les nouvelles plates-formes en ligne. La banque en Chine est l'un des nombreux paradoxes qu'offre le pays. D'un côté, des établissements d'Etat sont les seuls autorisés à proposer l'essentiel des services classiques (...).

Source : [lemonde](#)



[Foxconn de plus en plus ambitieux](#)

Connu pour assembler les iPhones, le taïwanais se diversifie. Il a déjà racheté le japonais Sharp et cible maintenant Nand, la pépite que Toshiba cherche à céder. En proposant un prix supérieur de près d'un tiers à la valeur estimée de Nand, la section produisant des puces électroniques de Toshiba – soit 25,5 milliards d'euros pour une entreprise d'environ 19 milliards d'euros –, Foxconn fait le pari coûteux mais ambitieux de passer du statut de sous-traitant à bas coût à celui d'acteur incontournable des hautes technologies.

Source : [lemonde](#)

[“CECC Highlights Prisoners of Conscience Cases in Advance of President Xi Jinping’s Visit”](#)

U.S. Senator Marco Rubio (R-FL) and U.S. Representative Chris Smith (R-NJ)—chair and co-chair of the Congressional-Executive Commission on China (CECC)—announced today the “Free China’s Heroes” initiative to highlight cases of individuals who are imprisoned, detained, or disappeared in China. These cases, among many others, should be raised during Chinese President and Communist Party General Secretary Xi Jinping’s upcoming visit this week. (...)

Source : [cecc.gov](#)

[“The Country with the Most to Gain from Trump is not Russia, it’s China”](#)

China—not Russia—has the greatest potential to gain international influence over the long run. China’s goal to become the global superpower runs straight through its overseas development and climate change efforts; exactly where President Donald Trump’s budget blueprint will decrease U.S. influence the most. (...)

Source : [csis](#)

[“China-Russia relationship key to the emerging world order”](#)

In an anarchic world, the relationship between China and Russia has emerged as the model of a modern strategic partnership. The personal dynamic between Xi Jinping and Vladimir Putin is the warmest between any two world leaders. Bilateral co-operation is expanding, buttressed by several high-profile energy and arms deals. Beijing and Moscow are united in condemning US unilateralism and Western liberal interventionism. And they appear to hold near-identical views on international issues ranging from Ukraine through Syria to the South China Sea.

Source : [Lowyinstitute](#)

[WEI Jingsheng : "Xi Jinping ne tiendra pas car il n'a pas le soutien du peuple chinois"](#)

Xi Jinping va-t-il se maintenir au pouvoir et installer durablement sa dictature ? La démocratie est-elle encore possible en Chine ? Pas question de désespérer pour Wei Jingsheng, l'un des plus célèbres dissidents chinois. A 66 ans, l'heure de la retraite n'a pas sonné pour l'auteur de La Cinquième modernisation, l'essai qu'il afficha sur le « Mur de la Démocratie » à l'occasion du premier Printemps de Pékin en 1978. Emprisonné pendant plus de 16 ans puis exilé aux Etats-Unis, Wei Jingsheng poursuit son combat.

Source : [asialyst](#)

[GUO Shuqing, le nouveau policier du secteur bancaire](#)

Il est un domaine où la charge de travail est immense en Chine : celui de la régulation des banques, des assurances et des marchés financiers. Cette mission est confiée à la Commission de supervision et de régulation (China Banking Regulatory Commission – CBRC), sous l'autorité directe du Conseil des affaires d'État depuis sa création en 2003. Elle est notamment responsable de la réglementation, de la surveillance et du contrôle des institutions financières chinoises et étrangères implantées en Chine. (...)

Source : [asialyst](#)

[“The Western China Dilemma”](#)

The South China Morning Post ran an interesting piece recently on the roll-out of China’s Thirteenth Five-Year Plan for Education. It suggested that in the central and western regions of the country – that is, the poorer, non-coastal bits – the bulk of the task of educational development, including higher education, is going to fall on the private sector. And yes, this is communist China we’re talking about. Now at one level this might look like a smart move. Across most of East Asia in places like Japan, Korea and Taiwan, the private sector provides the majority of spaces in higher education, so why not China?

Source : [higheredstrategy](#)

[L’instabilité historique de la frontière sino-birmannaise. Crises de migrants et diaspora chinoise dans l’ASEAN](#)

Un vaste exercice interarmées de l'APL, incluant des chasseurs de combat, des hélicoptères, des unités blindées et de l'artillerie a lieu depuis la fin mars le long de la frontière birmane. La dernière fois qu'une manœuvre de cette ampleur avait été organisée c'était en 2015 quand l'armée birmane avait tiré par erreur des obus sur le village frontière de Dashui Sangshu 大水桑树 tuant plusieurs fermiers chinois.

Source : [questionchine](#)



[China, ASEAN keen to deepen cooperation after 25 years of being dialogue partners](#)

Chinese ambassador to ASEAN, delivers a speech during the 18th China-ASEAN Joint Cooperation Committee meeting in Jakarta, Indonesia, April 10, 2017-- Marking the excellence of 25 years of being dialogue partners, China and ASEAN countries will further enhance the strategic partnership by enhancing mutual respect, understanding, trust, support and pragmatic cooperation. (...)

Source : [xinhua](#)

[Le pétrole en ligne directe du golfe du Bengale vers le Yunnan](#)

Alors que la frontière sud du Yunnan avec les États irrédentistes birmanes était encore effervescence, mise sous tension par des flots de réfugiés fuyant les combats de mars dernier entre les armées privées et les forces gouvernementales (...), Pékin et Naypyidaw ont, après presque dix années de négociations, finalement signé l'accord sur l'acheminement par oléoduc vers la Chine du pétrole déchargé par tanker dans le golfe du Bengale.

Source : [questionchine](#)

["China opposes India's invitation of Dalai Lama to visit disputed areas"](#)

China is firmly opposed to any visit by the Dalai Lama to the disputed border region between China and India, a Foreign Ministry spokesperson said Friday. According to Indian media reports, the Dalai Lama is scheduled to visit a disputed zone in the eastern part of the China-India border area in March next year at the invitation of the so-called "Arunachal Pradesh" government.

Source : [entibetol](#)

[Berlusconi : le crépuscule d'un cavalier](#)

Le Milan AC passe sous pavillon chinois. L'homme d'affaires italien a dû, sous la pression familiale, vendre le club mythique pour renforcer les défenses de son groupe de média. La photo laisse songeur. Le président Li Yonghong tend fièrement son maillot de numéro un. A ses côtés, son bras droit, Han Li, présente lui aussi la tenue rayée rouge et noir. Seul italien du trio, l'administrateur délégué Marco Fassone esquisse un sourire gêné. Le Milan AC change d'époque.

Source : [lemonde](#)

[Indicateurs-La croissance de l'activité manufacturière ralentit-Caixin](#)

La Chine a enregistré au premier trimestre 2017 une croissance économique de 6,9% sur un an, légèrement supérieure aux anticipations des économistes, de 6,8%. Il s'agit du rythme de croissance le plus soutenu enregistré par l'économie chinoise depuis le troisième trimestre de l'année 2015. La progression du PIB est en légère accélération par rapport à celle de 6,8% enregistrée au dernier trimestre 2016.

Source : [lesechos](#) ; [profit.pakistantoday](#)

["China's bond issuance at 3.9 trillion yuan in March"](#)

The value of bonds issued in China totaled 3.9 trillion yuan (about 570 billion U.S. dollars) last month, up by about 1.2 trillion yuan from February, the central bank said Tuesday. Bonds issued on the inter-bank market reached 3.6 trillion yuan, data from the People's Bank of China (PBOC) showed. The balance of outstanding bonds was 65.9 trillion yuan by the end of March, up from 64.8 trillion yuan at the end of February and 63.7 trillion yuan at the end of last year. China supports development of direct financing to reduce costs of enterprises, allowing them to get funds by issuing shares or bonds, rather than from commercial banks.

Source : [xinhuanet](#)

[Chine : le FMI revoit à la hausse la croissance pour 2017, à 6,6%](#)

Le FMI a légèrement revu à la hausse ses prévisions de croissance pour la Chine, tout en mettant en garde mardi la deuxième économie mondiale quant aux "risques considérables" qui pèsent sur son secteur financier. Dans ses prévisions économiques mondiales, le Fonds monétaire international prévoit désormais une croissance de 6,6% pour le géant asiatique cette année, alors que l'institution tablait encore sur 6,5% dans ses dernières prévisions annoncées en janvier. Pour l'an prochain, le FMI relève également sa prévision à 6,2%, contre 6% annoncés en début d'année.

Source : [french.beijingreview](#)

["Chinese financial regulation bids farewell to soft constraints"](#)

With a strong supervisory storm sweeping the country's financial sector, Chinese regulators have shown their resolve to abandon soft constraints, characterized by a meticulous and tolerant regulatory pattern. Along with rapid growth in recent years, China's financial sector has been exposed to various risks -- illegal lending, insider trading in the securities market and fraud by insurance companies -- that imperil financial market stability and could hinder economic transformation and structural upgrading.

Source : [shanghaidaily](#)



"Xiongan New Area to catalyze China's inclusive growth"

China's decision on Saturday to set up the Xiongan New Area near Beijing will usher in a new chapter in the country's historic transitioning to coordinated, inclusive and sustainable growth. In terms of national significance, the area parallels the Shenzhen Economic Zone and Pudong New District, China's successful test beds for reform and opening up. The area will operate as a new growth pole for the country's economy, and also aim to curb urban sprawl, bridge growth disparities and protect ecology.



Source : ecns.cn ; [China publishes book on Xiongan New Area](#)

En Chine, la nouvelle zone de développement économique profite surtout à la vieille économie

La pompe qui a entouré l'annonce du projet d'une nouvelle zone économique spéciale (ZES) à Xiongan, au sud de Pékin, donne une idée des ambitions que placent les autorités sur ce projet. Dans une circulaire publiée le 1^{er} avril, le comité central du Parti communiste de Chine et le Conseil des affaires d'Etat (gouvernement) décrivent un « choix historique majeur », qui serait « crucial pour le millénaire à venir ». Rien que ça.



Source : [lemonde](#) ; [lepetitjournal](#) ; [lesechos](#) ; [globaltimes](#) ; [xinhua](#)

"Chinese wary about U.S. missile system because capabilities unknown-experts"

China is steadfastly opposed to the deployment of advanced U.S. anti-missile radars in South Korea because it does not know whether the defenses, intended for North Korean missiles, are capable of tracking and countering Beijing's own nuclear program, experts say. Beijing's resistance to the THAAD (Terminal High Altitude Area Defense) anti-missile system put up south of Seoul has become a major thorn in bilateral ties with the United States and is bound to be discussed at this week's summit meeting between President Xi Jinping and President Donald Trump.

Source : [reuters](#)

"China Focus: U.S. companies cash in on China's economic transformation"

In addition to 600 million yuan (87 million U.S. dollars) in box office sales in China so far, the Hollywood blockbuster "Beauty and the Beast" has given rise to countless hot-selling products. Beast-themed puppets and tea cups often sell out at Shanghai Disneyland, and the 30-plus types of dessert based on the movie have become top choices for movie fans at Shanghai Disneyland Hotel. Tina Dai, a merchandise team member at Shanghai Disney Resort, said the resort is planning to restock the ceramic teacups, based on one of the characters in the movie, which sell for 85 yuan each.

Source : [china.org](#)

Le marché chinois de la voiture électrique sous tension

Plus de 350 000 véhicules électriques ou hybrides rechargeables ont été vendus en Chine en 2016. Mais les autorités ont réduit leurs aides de 20% en 2017. (...) Tous les constructeurs, chinois ou étrangers, jouent des deux partitions. Celle du présent et celle de l'avenir. Celle du marché et celle de la planification. Avec 351 860 véhicules individuels électriques ou hybrides rechargeables vendus en 2016...



Source : [lemonde](#)

L'euphorie des équipementiers automobiles français en Chine

A l'inverse des constructeurs PSA et Renault, à la peine dans l'empire du Milieu, Valeo, Faurecia et Plastic Omnium sont en pleine croissance. C'est une volée de bois vert que les équipes chinoises de PSA ont reçue quelques jours avant l'ouverture du dix-septième Salon automobile international biennal de Shanghai (21 - 28 avril). PSA (marques Peugeot, Citroën et DS), (...) a vu ses ventes chuter de 16 % dans le premier marché automobile mondial, lui-même en croissance de 15 %. Aucun autre constructeur de taille mondiale présent dans l'empire du Milieu n'a fait pire.

Source : [lemonde](#)

Feu vert sous conditions de Washington à la fusion Syngenta/ChemChina

Les autorités mexicaines de la concurrence ont donné leur feu vert à l'acquisition du groupe suisse d'agrochimie Syngenta par le conglomérat d'Etat chinois ChemChina. Syngenta confirme son calendrier pour cette opération, dont la finalisation reste attendue dans le courant du 2^{ème} trimestre. Syngenta a obtenu début avril les autorisations des gendarmes de la concurrence aux Etats-Unis et en Europe. L'Inde et la Chine notamment doivent encore se prononcer. Cette opération, évaluée à 43 milliards de dollars, est considérée comme la plus grosse acquisition d'un groupe chinois à l'étranger.



Source : [l'expansion](#)

Le concurrent chinois de l'A320 d'Airbus prêt au décollage

Après une décennie de développement, trois années de retard, le grand jour est bientôt arrivé pour l'aéronautique chinoise : l'avion de ligne C919, premier de fabrication chinoise, devrait effectuer son premier vol dans les prochaines semaines. Il a terminé, dimanche, son quatrième test de roulage à grande vitesse à Shanghai et a obtenu le feu vert de l'administration de l'aviation civile chinoise pour effectuer son premier vol.

Source : [lesechos](#)



"China's Huawei names 20 French winners of 7th Digital Talents program"

telecoms giant Huawei on Thursday unveiled the 20 winners of the 7th edition of the company's Digital Talents program, offering French students two weeks of technological immersion in China. (...) "This year, the candidates proposed their original and innovative solutions to social challenges in relation with digital transformation," organizers said in a statement. Projects involved sectors such as the environment, education, employment, health and energy resources. Huawei runs the program "to identify the digital talents of tomorrow".

Source : [ecns](#)

"JD.com to build 150 airports for drone delivery in SW China"

Chinese e-commerce giant JD.com said Thursday it will build 150 airports for unmanned aerial vehicle delivery in southwestern province of Sichuan. JD.com CEO Richard Liu said the airports are expected to open in three years and the drone delivery will help reduce the freight costs by 70 percent. (...)

Source : [ecns](#)

"Hong Kong financial institutions aim to partner with FinTech firms: survey"

PricewaterhouseCoopers (PwC), a multinational professional network, launched its 2nd Global FinTech Survey, showing that 82 percent of financial institutions in Hong Kong intend to form partnerships with financial technology (FinTech) companies in the next three to five years, the organization said here Thursday. (...)

Source: [china.org](#)

"China rises to 15th in global tourism competitiveness ranking : report"

China has risen two positions to the 15th in the latest global tourism competitiveness ranking released by the World Economic Forum (WEF) on Thursday. The forum's Travel and Tourism Competitiveness Report 2017 ranks 136 countries and regions across 14 dimensions, revealing how well countries could deliver sustainable economic and societal benefits through their travel and tourism sector.



Source : [chinadaily](#)

"China to upgrade robot industry in next few years"

China is poised to elevate the domestic robotics industry, according to a senior official. More than 800 enterprises that provide products and services spanning electronics, machinery, chemicals and medical services have already laid sound foundations for the upgrade, said Xin Guobin, deputy head with the Ministry of Industry and Information Technology. China produced 72,400 industrial robots in 2016, up 34.3 percent year on year.

Source: [chinadaily](#)

La Chine doit « accélérer » ses réformes, avertit la BAD

La Chine doit "accélérer" ses réformes pour restructurer ses groupes étatiques et consolider ses finances, afin de doper sa productivité et maintenir sa croissance, a insisté jeudi la Banque asiatique de développement (BAD), prédisant un ralentissement continu de la deuxième économie mondiale. D'après les nouvelles projections de l'institution, la Chine devrait voir son produit intérieur brut (PIB) croître de 6,5% cette année, légèrement mieux que les 6,4% précédemment attendus par la BAD (...).

Source : [lavoixdunord](#)

"At strategic shoal, China asserts power through control, and concessions"

South China Sea - Far out in the South China Sea, where dark blue meets bright turquoise, a miles-long row of fishing boats anchor near Scarborough Shoal, backed by a small armada of coastguard projecting China's power in Asia's most disputed waters. China still calls the shots at the prime fishing spot and has boosted its fleet there, nine months after an international panel ruled its blockade of the lagoon was illegal. Beijing rejected that ruling by the Permanent Court of Arbitration(...).



Source : [todayonline](#)

Chine-Enquête sur le patron du régulateur de l'assurance

Le directeur de l'autorité de tutelle des assurances en Chine fait l'objet d'une enquête pour infraction disciplinaire présumée, a annoncé dimanche l'organe chinois de lutte contre la corruption. Dans un bref communiqué, la Commission centrale d'inspection de la discipline déclare que Xiang Junbo, (...) est soupçonné de « graves infractions disciplinaires » - expression qui fait habituellement référence à la corruption - sans donner plus de détails.

Source : [zonebourse](#)

Des navires indiens et chinois secourent un cargo attaqué par des pirates somaliens

Des navires de guerre indiens et chinois se sont portés dimanche à la rescousse d'un cargo attaqué la veille par des pirates somaliens dans le golfe d'Aden, libérant les 19 membres de l'équipage, a annoncé le ministère indien de la Défense. Après avoir reçu un signal de détresse samedi soir, des navires de guerre indiens ont contacté le capitaine du cargo qui s'était enfermé, avec son équipage philippin, dans une cabine blindée, à l'abri des pirates.

Source : [lorientlejour](#)



"Shanghai sets up medical aid fund for treating rare diseases"

A fund for assisting the medical treatment of patients with rare disease was initiated in Shanghai Sunday. The fund with starting money of 3 million yuan (US\$435,000) was jointly raised by rare disease prevention and treatment institutions in Shanghai and drug firms such as Sanofi. Li Dingguo, chair of the Shanghai Rare Disease Prevention and Treatment Fund, said that the funding would encourage more effective prevention and medical treatment of rare diseases.

Source : [shanghaidaily](#)

"Chinese tech firm LeEco ends bid to buy TV maker Vizio"

Cash-strapped Chinese tech firm LeEco on Monday abandoned its effort to buy US television maker Vizio, citing "regulatory headwinds." Tech giant LeEco led by billionaire Jia Yueting last year announced a deal to buy Vizio for \$2 billion, but the acquisition had to be approved by regulators. (...) LeEco and Vizio will look into ways to incorporate the Chinese company's app and content into Vizio's offerings and work together to bring Vizio products to the China market, according to the new agreement.



Source : [nixusblog](#)

Départ de Londres du premier train de marchandises pour la Chine

Nouveau départ pour le train de l'initiative chinoise "one belt, one road" (une ceinture, une route). Parti de Londres le 10 avril, le train doit rejoindre la Chine. (...) La capitale Britannique est la 15ème ville européenne à être reliée à la Chine par le rail. Le projet, plus connu sous le nom de nouvelle route de la soie est devenu, dès 2013, une priorité stratégique pour le président Xi Jinping.

Source : [usinouvelle](#)

"More than 20,000 Japanese enterprises invest in China"

(...) Zhang said that the two countries, which are at different stages of economic development, are economically complementary and enjoy promising prospects of cooperation between industries and businesses in fields such as intelligent manufacturing, energy and environmental protection. Customs data showed that Sino-Japanese bilateral trade volume peaked at 340 billion U.S. dollars and hovered around 270 billion U.S. dollars in the past two years.

Source : [newsgd](#)

"Chinese e-commerce firms break ground in international trade"

According to data from the Ministry of Commerce, cross-border e-commerce in China has been growing around 30 percent year on year from 2008 to 2015 in terms of business turnover. In 2016, total turnover reached 6.3 trillion yuan (about 914 billion U.S. dollars). The rising industry is also changing the pattern of how small businesses trade. Yi Technology, a Shanghai-based startup that develops high-definition cameras and drones, sold 600,000 U.S. dollars' worth of products in a single day on November 11 last year with the help of AliExpress.

Source : [xinhuanet](#)

"Chinese Arms Exports Contradict Its International Messaging"

The People's Republic of China has recently signed a deal to create a military UAV factory in Saudi Arabia, providing a potential new market for the growing Chinese arms industry. China's burgeoning presence as an arms manufacturer is likely to become a key defence issue in coming years. The increasing presence of Chinese arms throughout much of Africa and the Middle East comes at a time when the People's Republic of China (PRC) is attempting to revamp its image through international engagement, deploying ever-increasing numbers to peacekeeping deployments throughout Africa.

Source : [rusi](#)

"China arrests 430 in illegal fundraising crackdown"

Chinese police in several provinces arrested more than 430 suspects in connection with internet-based pyramid-style schemes. Police in Guangdong, Beijing, Zhejiang and Henan busted multiple gangs, said the Public Security Department of Guangdong Province on Thursday. The illegal fundraising schemes involved 4 billion yuan (\$580 million), with victims from across the country, said the department.(...).In the first quarter, Guangdong police investigated more than 100 illegal fundraising cases and arrested more than 170 suspects, up 18 percent and 26 percent respectively.

Source : [chinadaily](#)

"Social media boosts Chinese youth's"

On a clear morning in Beijing, five-year-old Liu Qianya, 5, smiled at a live-streaming camera and presented her own "2030 vision." Her picture showed people living happily together in a humongous vase, with green as the dominant color, symbolizing her hope that poverty will be eradicated by 2030. Liu was attending an awards ceremony of the Imagine 2030 campaign at the UN Compound, where 17 young people were recognized for their creativity in expressing their visions of the world in 2030. From Oct. 24 last year, the campaign has used social media to encourage children and teenagers to develop their ideas in painting, video and other forms.

Source : [english.sina.com](#)



"Chinese tourists spend 12 pct more in travelling abroad in 2016: UNWTO"

The world's leading outbound market, China, spent 12 percent more on tourism abroad in 2016 according to preliminary data by the United Nations World Tourism Organization (UNWTO). The data show that China's international tourism spending grew by 11 billion U.S. dollars to 261 billion dollars, consolidating "China's position as number one source market in the world since 2012, following a trend of double-digit growth in tourism expenditure every year since 2004".

Source : ecns.cn

"China remains as world's largest goods exporter: WTO"

China maintained its position as the World's largest goods exporter in 2016, a Ministry of Commerce statement said Thursday, citing data from the World Trade Organization (WTO). Accounting for 13.2 percent of the world's total in value, China's goods exports topped \$2.1 trillion last year, in contrast to \$1.6 trillion in imports, the statement said. This is the eighth consecutive year China has kept its position as the world's largest goods exporter and the second largest importer. (...)

Source : chinadaily

"China firmly supports European integration process"

China firmly supports the European integration process and positively views the development prospects of Europe and the European Union (EU), a Chinese Foreign Ministry spokesperson said Monday. Lu Kang said at a routine press briefing that China and the EU, as two important global powers, are comprehensive strategic partners, and stable development of bilateral ties is very important. China's policy toward Europe remains consistent, and China hopes that Europe can maintain prosperity, stability and opening up.

Source : globaltimes

Fidelity met fin à son opération financière avec le chinois Anbang

Le groupe d'assurance américain Fidelity and Guaranty Life (FGL) a annoncé lundi qu'il mettait fin à son opération financière avec le chinois Anbang Insurance Group. Celle-ci avait été annoncée en novembre 2015 et prévoyait qu'Anbang rachète FGL pour 1,6 milliard de dollars. FGL n'a pas donné de raison pour mettre fin à la transaction mais estime qu'il "n'est plus dans le meilleur intérêt de ses actionnaires de poursuivre l'opération avec Anbang". Selon la presse financière américaine, cette transaction ne parvenait pas à recueillir toutes les autorisations nécessaires de la part des autorités de régulation américaines pour être menée à bien.

Source : lefigaro.fr

"China to designate 2 million units of public housing in 2017"

China will create 2 million units of public rental housing in 2017 to provide affordable housing for low-income people, said a senior official. Accelerating the construction and allocation of public rental housing is high on the agenda of the Ministry of Housing and Urban-Rural Development (MOHURD), said Vice Minister Lu Kehua. China sees public rental housing as a way of providing homes for families who have been priced out of the property market and has invested billions of yuan. (...)

Source : globaltimes

"Xinjiang to invest 14.4 billion yuan on airport construction"

Xinjiang plans to spend 14.4 billion yuan on the construction or expansion of 17 airports this year to enhance the region's role as a transport terminal linking China with Central Asia. Fourteen are transport airports located in the cities of Urumqi, Kashgar, Aksu, Yining, Korla and Altay and some counties including Zhaosu, Yutian and Shache. The other three are general airports. Shache Airport will be the first to be completed this year. It will be the 19th transport airport in Xinjiang. Urumqi International Airport will add two runways and a new terminal building covering 450,000 square meters, with its passenger and cargo throughput rising to 48 million people and 550,000 tonnes respectively.

Source : chinadaily

"China remains powerhouse for world growth"

Once again, the naysayers were proved wrong by China's better-than-expected economic growth in the first quarter, and they might also be surprised by the economy's optimized structure. Official data showed that China's GDP increased 6.9 percent year on year to hit 18.07 trillion yuan (2.63 trillion U.S. dollars) in the first quarter, beating estimates of 6.8 percent. The growth was above the full-year target of "around 6.5 percent" and the 6.8-percent increase registered in the fourth quarter of 2016, according to the National Bureau of Statistics.

Source : xinhuanet

"Belt and Road forum agenda set"

China hopes that the Belt and Road Forum for International Cooperation scheduled for mid-May will yield major outcomes, said Foreign Minister Wang Yi on Tuesday. The forum will be held from May 14 to 15 in Beijing. President Xi Jinping will attend the opening ceremony and host a round-table leaders' summit, Wang told a press conference. At least 28 heads of state and government will attend the forum, said Wang, the highest-profile international meeting on the Belt and Road since Xi put forward the initiative in 2013.

Source : ews.xinhuanet



"Turkey, China join hands to revive ancient Silk Road"

Turkish President Erdogan told visiting Chinese Vice Premier Liu Yandong Tuesday that he earnestly expects to attend the Belt and Road forum this May and hopes for deepening all-round cooperation with China. Visiting Chinese Vice Premier Liu Yandong met with Turkish President Recep Tayyip Erdogan and Prime Minister Binali Yildirim in Ankara on Tuesday. (...)

Source : [xinhua](#)



"China, EU hold strategic dialogue on bilateral, global affairs"

Senior officials of China and the European Union (EU) agreed on April 19 to enhance coordination on global issues, continue to promote improvement to global governance and work together for more inclusive, balanced, sustainable globalization. State Councilor Yang Jiechi co-chaired the seventh China-EU high-level strategic dialogue with EU high representative for foreign affairs and vice president of the European Commission Federica Mogherini. (...)

Source : [english.gov.cn](#)

"Chinese investors launch Oman industrial project"

Chinese investors in Oman on Wednesday laid the first stone of an industrial zone in the sultanate's southern port town of Duqm under a \$10.7-billion (10-billion-euro) development plan. Chinese investors in Oman on Wednesday laid the first stone of an industrial zone in the sultanate's southern port town of Duqm under a \$10.7-billion (10-billion-euro) development plan. (...)

Source : [al-monitor](#)



"Baidu to share autonomous driving platform"

Chinese artificial intelligence (AI) giant Baidu decided Wednesday to share an open, complete and reliable software platform with its partners in the automotive and autonomous driving industry to help upgrade the sector. Through the Apollo project, Baidu will build a collaborative ecosystem using its strength in AI technology to work with other companies to promote the development and popularization of autonomous driving technology. (...)

Source : [ecns](#)

Vivre à Beijing, un chemin difficile pour de nombreux demandeurs d'emploi

Si Beijing attire des milliers de Chinois en quête d'opportunités d'emploi et d'une chance de réaliser leurs rêves, le coût élevé de la vie, en particulier les loyers, rend la route difficile. (...).

Source : [french.china.org.cn](#)



Sur la peine de mort, la Chine cultive le « secret d'Etat »

Le pouvoir chinois préserve jalousement ses secrets, lesquels sont, partant, difficiles à exhumer. Amnesty International vient opportunément de le rappeler à l'occasion de la publication de son rapport annuel sur le recours à la peine de mort dans le monde. Dans ce document de 54 pages, l'organisation non gouvernementale (ONG) de défense des droits de l'homme explique que le pays, à lui seul, aurait exécuté davantage de personnes en 2016 que tous les autres Etats de la planète réunis.

Source : [lemonde](#) ; [amnesty.nl](#)

Inculpé pour avoir profané le drapeau chinois

Un élu du parlement hongkongais a été arrêté et inculpé mercredi. Il est accusé d'avoir profané les drapeaux chinois et hongkongais en les mettant à l'envers dans l'enceinte de l'assemblée. Ces poursuites ont pour but, selon lui, d'éliminer la dissidence. «Le but clair et évident est de supprimer toute forme de dissidence» avant l'entrée en fonction en juillet de la nouvelle cheffe de l'exécutif, Carrie Lam, a déclaré M. Cheng aux journalistes après sa libération sous caution. Il a dénoncé une «purge massive» contre les figures du camp pro-démocratie.

Source : [tdg](#)

Chine : les voleurs de papier-toilette essuient un revers technologique !

Les aperçus de la société légèrement dystopique que nous préparent les objets connectés (des frigos intelligents qui font tomber Internet ? On y est) sont un peu partout, y compris jusque dans les toilettes. Les responsables du Temple du Ciel, un des principaux sites touristiques pour Chinois et étrangers à Pékin, utilisent des machines intelligentes pour régler un problème récurrent dans la mégapole : l'utilisation abusive de papier-toilette dans les WC publics.

Source : [lemonde](#) ; [leparisien](#)



Mort de Yu Zhijian, dissident chinois

Connu pour avoir lancé des œufs sur le portrait de Mao sur la place Tiananmen, à Pékin, en mai 1989, Yu Zhijian est mort à 53 ans (...) le jeudi 30 mars aux Etats-Unis. Tombé dans le coma un mois plus tôt, il a succombé à des complications liées au diabète.

Source : [lemonde](#)

L'affaire des dissidents chinois colle toujours à l'image de Yahoo!

Une plainte a été déposée, mardi 11 avril, au nom de huit dissidents chinois, contre le portail Web pour négligence dans son rôle de supervision du fonds d'aide aux opposants au régime de Pékin. L'affaire des dissidents chinois poursuit toujours Yahoo!, quinze ans après les faits. Le portail américain s'était illustré en 2002 en fournissant aux autorités chinoises les coordonnées personnelles de deux militants des droits de l'homme utilisant ses boîtes mails. (...)

Source : [lemonde](#)

Pékin - Une poussée d'espionnite (Le Vent de la Chine)

"Pour 72.000 \$, dénoncez un espion étranger !" ! Telle est la dernière offre de la police pékinoise à ses résidents, fort diffusée dans les médias, suite à une décision du ministère de la Sécurité d'Etat d'intéresser les masses à « graduellement bâtir une grande muraille d'acier contre l'espionnage ». Raison alléguée : « Pékin est le choix n°1 des agences d'espionnage étrangères et autres forces hostiles pour leurs activités d'infiltration, division, subversion et vol de données ».

Source : [leventdelachine](#)

"Nearly 14.56 mln Chinese honor deceased during Tomb-Sweeping holiday"

Nearly 14.56 million Chinese visited 150 major cemeteries to honor their deceased relatives during the three-day holiday for Tomb-Sweeping Day, which lasts from Sunday to Tuesday. The number of people visiting burial sites across the nation increased by 8.8 percent year on year, according to the Ministry of Civil Affairs. The cemeteries deployed service staff to help direct more than 2.27 million vehicles, up 31 percent from the year before, the ministry said. Tomb-Sweeping Day, also known as Qingming Festival, is the most important occasion for Chinese to honor their ancestors.

Source : [ecns](#)



Nicolas Castoldi, Délégué général à la valorisation CNRS a effectué une mission en Chine du 05 au 11 avril 2017, autour de trois séquences de travail qui se sont déroulées à Pékin, Shanghai et Canton.

Ce fut l'occasion d'échanger avec nos partenaires académiques, scientifiques et industriels présents en Chine.

Canton, 10 avril 2017. Au centre : **Nicolas Castoldi** (délégué général à la valorisation du CNRS) avec **William Ma** (directeur du centre R&D de Infninitus).



Education, science, technologie et innovation

R&D Quand l'Asie cherche et trouve

Il est des rengaines que l'on raconte aux enfants pour les endormir, d'autres que les adultes se racontent pour éviter de voir la vérité en face. Parmi ces dernières, il en circule une qui concerne l'Asie : les Asiatiques copient et sont incapables d'inventer. Cela s'entendait à propos des Japonais, puis des Coréens et maintenant des Chinois. Outre l'amnésie historique au cœur de ces propos, ceux qui les tiennent oublient que copier permet de progresser lorsque l'on fait soi-même des efforts.

Source : [lepetitjournal](#)

Quel avenir pour l'intelligence artificielle en Asie ?

Interview avec Jean-Gabriel Ganascia, professeur à l'Université Pierre et Marie Curie et chercheur en intelligence artificielle au laboratoire d'informatique de Paris 6. La course avec Google, Amazon ou Microsoft est lancée depuis longtemps, mais Baidu appuie sur l'accélérateur. Le gouvernement de Pékin a donné son feu vert pour le lancement du premier « laboratoire national en apprentissage profond ». La Commission nationale pour la Réforme et le Développement en a confié la conception au plus puissant des moteurs de recherche en Chine. L'apprentissage profond ? C'est la nouvelle méthode phare de l'intelligence artificielle.

Source : [asialyst](#)

Le système de navigation par satellite chinois BDS se développe sur toute l'Asie

Wuhan Optics Valley Beidou Holding Group, l'opérateur du système de navigation par satellite chinois BDS (« Beidou Navigation Satellite System »), a annoncé le 30 mars 2017 qu'il s'apprêtait à établir des coopérations avec la Thaïlande et le Sri Lanka, dans le but d'étendre son activité sur l'intégralité de l'Asie du Sud-Est ainsi que sur d'autres régions d'Asie et d'Afrique. Le système BDS est développé et opéré par la Chine. C'est l'un des quatre systèmes de navigation (GNSS) majeurs dans le monde (...).

Source : [diplomatie.gouv](#)

Les entreprises chinoises ont soumis un nombre record de demandes de brevets en Europe en 2016

Au cours de l'année 2016, les entreprises chinoises ont effectué 7 150 demandes de brevets auprès de l'Office européen des brevets (EPO), soit une augmentation de 24,8 % par rapport à l'année 2015. Ces chiffres placent la Chine en sixième position des pays effectuant le plus de demandes de brevets et lui allouent la plus forte progression sur l'année.

Source : [diplomatie.gouv](#)

"China looks to wide application of artificial intelligence"

China has great potential in applications of artificial intelligence (AI), a senior official said Sunday. "Chinese researchers and entrepreneurs are among the best in the world, with technological innovations and good earnings in the sector," said Liu Lihua, vice minister of industry and information technology. Researchers with Chinese companies such as iFlytek, Alibaba and Baidu participated in the study of the world's leading AI technologies, said Liu, referring to technologies of reinforcement learning, paying with your face and self-driving trucks.

Source : [xinhua](#)

Faillies de sécurité dans les paiements électroniques effectués via les codes QR

Le nombre d'escroqueries au code QR augmente en Chine, mettant en lumière les failles de sécurité existant dans les moyens de paiement électronique. En remplaçant les codes des commerçants légitimes par des copies malveillantes, les fraudeurs peuvent accéder aux informations personnelles des consommateurs et réaliser des actions non souhaitées sur leurs comptes bancaires.

Source : [diplomatie.gouv](#)

Une étude remet en question l'origine africaine de l'humain archaïque retrouvé au nord de la Chine

Selon un article de la revue *Science*, les hominidés préhistoriques du nord de la Chine auraient pu être des hybrides de population indigène et d'Européens, renversant le consensus populaire de l'origine africaine de l'humanité. Des restes de crânes humains fossiles datant de -125 000 à -105 000 ans, retrouvés à Xuchang au centre de la province du Henan, partagent des caractéristiques communes aux hominidés chinois, aux premiers hommes modernes et aux Néandertaliens.

Source : [diplomatie.gouv](#)

A la conquête de la Lune

Le programme chinois d'exploration lunaire, aussi connu sous le nom de Chang'e, mené par la *China National Space Administration* (CNSA), l'agence spatiale chinoise, a pour but l'étude et l'exploration de la Lune par des orbiteurs et astromobiles, puis à l'horizon 2025-2030, par des missions spatiales habitées. Ce programme s'est concrétisé jusqu'à présent par le lancement de trois sondes spatiales Chang'e depuis 2007 et de l'alunissage d'un robot explorateur en 2013.

Source : [diplomatie.gouv](#)



[Percée technologique dans les lanceurs spatiaux](#)

La Chine a officiellement démarré un projet ayant pour objectif de se doter vers 2030 d'un lanceur spatial capable de mettre en orbite des charges lourdes, jusqu'à 130 tonnes, une percée technologique importante.

Source : diplomatie.gouv

["China applies electric propulsion technology to newly launched satellite"](#)

An ion thruster independently developed by Chinese researchers has been applied to China's newly launched high-throughput communications satellite, the country's first. The satellite, named Shijian-13, was launched from Xichang Satellite Launch Center in Southwest China's Sichuan province at 7:04 pm on April 12. Shijian-13 is the first Chinese satellite to be propelled by electricity, potentially improving efficiency by as much as 10 times compared with those that use chemicals as propellant, extending the satellite's life and reducing the launch weight.

Source : english.gov.cn

["Efforts needed for cybersecurity"](#)

The strict implementation of China's cybersecurity law and regulations will help safeguard the country's cyberspace, though more online attacks are likely to occur amid the increasing use of the internet in industrial operations, a report said on April 19. The report (...) said as the Made in China 2025 initiative makes significant progress, the country's industries are embracing digital technologies to upgrade plants, but this will also bring new cyberthreats. The center said it had detected more than 1,000 loopholes in China's industrial control systems as of 2016, with 173 of them discovered last year alone. (...)

Source : english.gov.cn

[Des articles chinois supprimés par un éditeur scientifique](#)

L'éditeur basé à Berlin, Springer, a annoncé vendredi avoir retiré 107 articles écrits par des institutions chinoises de 2012 à 2016 de sa revue *Tumor Biology*. (...) En Chine, de nombreux établissements de recherches se basent sur la quantité d'articles publiés par un universitaire comme critère d'évaluation, ce qui fait que certains chercheurs recherchent uniquement le nombre de publications au lieu de la qualité de leurs études », a souligné Hu Xingdou, professeur à l'Institut de technologie de Beijing.

Source : [le Quotidien du Peuple en ligne](#)

["Chinese Internet giants eye artificial intelligence"](#)

Executives at Chinese Internet giants, including Baidu, Alibaba and Tencent, are focusing on the development of artificial intelligence and believe the next decades will be a golden age for the industry. "We used to see artificial intelligence only as a way to improve our computing and processing abilities.

Source : china.org.cn

[440 000 étudiants étrangers en Chine en 2016 dont 10 414 français](#)

Le MoE a publié les chiffres concernant l'accueil d'étudiants internationaux en Chine pour l'année 2016 (nous étions revenus sur ces chiffres pour l'année 2015 dans le bulletin universitaire pour janvier-février). Pour 2016, la Chine affirme avoir accueilli 442 773 étudiants, soit une augmentation de 11,35% en glissement annuel. En 2016, les étudiants internationaux en Chine sont venus à 60% du continent asiatique (+10% en glissement annuel), à 16% de l'Europe et (+7% en glissement annuel), à 14% d'Afrique (+23% en glissement annuel !) et à 9% d'Amérique du Nord, centrale et du Sud, et à 1,5% d'Océanie.

Source : [Extrait du Bulletin de veille universitaire du consulat de Shanghai \(mars 2017, sur abonnement\)](#)

[Accréditation de deux nouveaux instituts franco-chinois dans le Zhejiang et le Guangdong](#)

Au mois de mars, deux nouveaux instituts franco-chinois ont été officiellement accrédités par le MoE, portant le nombre de facultés franco-chinoises intégrées à des universités chinoises sur le territoire chinois à 10. Le conservatoire national des Arts et Métiers et l'Université de technologie de Dong'guan (province du Guangdong) proposera un programme double diplômant au niveau licence dans 3 spécialités. L'Institut franco-chinois créé conjointement par le département ESTHUA de l'Université d'Angers et l'Université de Ningbo (Zhejiang) proposera des parcours de licence et de master en tourisme/hôtellerie/restauration (...)

Source : [Bulletin de veille universitaire du consulat de Shanghai \(mars 2017\)](#) [news](#) ; crs.jsj.edu ; crs.jsj.edu

[L'Université des S&T de la Chine du Sud annonce l'ouverture d'un campus international de 110 hectares](#)

Le 15 mars, l'Université des sciences et technologies de la Chine du Sud (211 et 985) a signé à Pékin l'accord concernant la création de son campus international de Guangzhou en présence du ministre de l'Education Chen Baosheng, du secrétaire du PPC de la province et du maire de la ville de Guangzhou. Ce projet est soutenu par 4 parties : le MoE, la province du Guangdong, la ville de Guangzhou et l'Université des sciences et technologies de la Chine du Sud.

Source : [Bulletin de veille universitaire du consulat de Shanghai \(mars 2017\)](#) news.scut.edu.cn



"Higher education in China has boomed in the last decade"

Just two decades ago, higher education in China was a rare privilege enjoyed by a small, urban elite. A record-breaking 8m students will graduate from Chinese universities in 2017. This figure is nearly ten times higher than it was in 1997 and is more than double the number of students who will graduate this year in the US. Just two decades ago, higher education in China was a rare privilege enjoyed by a small, urban elite. But everything changed in 1999, when the government launched a program to massively expand university attendance.

Source : [weforum](#)

"China opens new college to train professionals of global governance"

The School of Global Governance was inaugurated Sunday at Beijing Foreign Studies University (BFSU), aiming to train more multi-lingual professionals with global vision and cross-cultural communication proficiency. "Through innovative training model, the school is expected to cultivate talents who are proficient in international rules and at least two working languages of the United Nations," said BFSU President Peng Long.

Source : [globaltimes](#)

"Chinese scientist Yao Tandong receives 2017 Vega Medal in Stockholm"

Yao Tandong, an academician with the Qinghai-Tibet Plateau Institute under the Chinese Academy of Sciences (CAS), poses for a portrait at his lab in Beijing, China, Dec. 26, 2016. The Swedish Society for Anthropology and Geography (SSAG) has decided to award the 2017 Vega Medal to Professor Yao Tandong for his contributions to research on glaciers and the environment on the Tibetan Plateau. Yao is the first Asian scientist to win the award. [Photo/Xinhua]

Source: [xinhua](#)

L'université de Pékin s'installe en grande pompe à Oxford

Dans l'optique d'attirer des étudiants internationaux, la grande université chinoise s'est offert une magnifique propriété près d'Oxford, pour la modique somme de 10 millions d'euros. L'université de Pékin s'installe à Oxford.

Source : [lefigaro](#) ; [au.news.yahoo](#)



"More Chinese return home for work after studying overseas"

Facing a stagnant economic situation overseas, more Chinese students are returning home after studying overseas, a trend that looks likely to continue in coming years, a report released this week says. The report on the situation in 2013, conducted by the Chinese international education service provider EIC, said 22 percent of returned overseas Chinese students thought they would have better prospects finding a good job in their

"home country". The survey interviewed more than 9,100 respondents by questionnaire over five months. More than 5,800 had been overseas students.

Source : [chinadaily](#)

"China's Shenzhen attracts record overseas returnees"

The southern Chinese city of Shenzhen saw an increased number of overseas-educated Chinese choosing to find work or start businesses in the city 2016, local authorities said Sunday. Shenzhen attracted more than 10,500 overseas returnees in 2016, an increase of 49.3 percent year on year, according to the city's human resource and social security bureau. By 2016, the city had employed more than 8,000 people classed as high-level talent, 80,000 returnees and 4.5 million professional-level employees, accounting for 38 percent of the city's total permanent residents. (...)

Source : [ecns](#)

"China to build umbilical cord blood stem cell resource sharing platform"

A national health institute and a cell and gene engineering firm inked an agreement Monday on a new sharing platform to support umbilical cord stem cell research. The umbilical cord blood bank in Tianjin Municipality will upload the information. The blood bank is affiliated to VCANBIO Cell&Gene Engineering, which has the largest cell resource storage network in the country with more than 300,000 copies. It is currently the only company of its kind listed on a Chinese bourse. "

Source : [globaltimes](#)

Le premier aéroport chinois dans l'Antarctique pourrait être construit en 2018

Les scientifiques de retour à Shanghai à bord du brise-glace Xuelong mardi retrouvent leurs familles au terme de leur mission, la 33ème expédition dans l'Antarctique du pays, avec notamment des études pour la construction d'un terrain d'aviation. (...) Les travaux pourraient commencer fin 2017....



Source : french.china.org

La Chine lance son premier satellite de télécommunications à haut débit

Un satellite chinois permettra non seulement aux passagers des trains à grande vitesse de regarder des vidéos en haute définition plus facilement, mais aidera aussi les personnes sur les lieux frappés par des catastrophes naturelles à signaler les urgences. Shijian-13, le premier satellite de télécommunications à haut débit de la Chine, a été lancé mercredi à 19h04 depuis le centre de lancement de satellites de Xichang, dans la province chinoise du Sichuan (sud-ouest).

Source : cctv

"China's first cargo spacecraft Tianzhou-1 ready for launch"

China's first cargo spacecraft, Tianzhou-1, is ready for launch, according to the Wenchang Space Launch Center in Southern China's Hainan province. The center on Tuesday conducted the final rehearsal for the launch, which covered all systems involved in the launch, such as the rocket, spacecraft, launching site and testing, control and communication systems, the center said in a statement. Before the rehearsal, staff finished testing the rocket's hermeticity and its power and electric systems.

Source: chinadaily ; youtube

Scientists Select 80 Projects for Funding and Development

Source : Video_cas

"Chinese Submersible Jiaolong Tested Ahead of South China Sea Dive"

Jiaolong, China's manned submersible, went through a dive simulation in Sanya, Hainan Province on Saturday to prepare for a deep descent in the South China Sea. The submersible stayed underwater for 18 minutes in Saturday's drill before returning Xiangyanghong 09, the mother ship, completing tasks including underwater training for its crew. (...) Jiaolong's South China Sea dive is part of the second stage of China's 38th ocean scientific expedition.

Source : cas

"China Launched First Cargo Spacecraft Tianzhou-1"

China launched Tianzhou-1, the first cargo spacecraft domestically, from Wenchang Launch Center in Hainan Province at 19:41 on 20th April, 2017. Launched by Long March-7 Y2 carrier rocket, Tianzhou-1 will work in orbit for about half a year. The Tianzhou-1 cargo spacecraft is responsible for providing the Chinese Space Station or space laboratory with cargo and payload transportation, onboard storage, and act as the "dustbin" of space station to offload the waste material. Finally, it will controlled reenter into designated areas after the mission.

Source : cas

"East China's Anhui Province Innovates Advanced Technology"

The high-tech development zones and the advanced technology research centers in east China's Anhui Province provide a variety of innovative technologies that can represent leaps in the fields of medicine, education, agriculture, communication and others. The development of those innovative technologies make a real difference in the life of the Chinese people and even the rest of the world in general. Located in the provincial capital city of Hefei, the exhibition hall of the Institute of Advanced Technology of the University of Science and Technology of China (USTC) displays significant medical technologies...

Source : cas

"New Measurements Suggest "Antineutrino Anomaly" Fueled by Modeling Error"

Results from a new scientific study may shed light on a mismatch between predictions and recent measurements of ghostly particles streaming from nuclear reactors—the so-called "reactor antineutrino anomaly," which has puzzled physicists since 2011.

Source : cas

"Cobots to Change Face of Factory Floors"

Collaborative robots, known as cobots, have become popular among electronics and other light industry manufacturers in China, as traditional industrial robots have failed to provide a feasible solution to challenges related to comprehensive automatic upgrading.

Source : cas

"New Plastic-eating Fungus may Solve Garbage Problem"

Researchers from the Chinese Academy of Sciences (CAS) have identified a novel fungus capable of degrading polyurethane (PU) plastics. The fungus named *Aspergillus tubingensis* was isolated by a research team led by Xu Jianchu, a researcher with the Kunming Institute of Botany under CAS.



Source : [cas](#)

"Second CAS Expert Consultation Committee Established for International Strategy"

The second International Strategy Expert Consultation Committee of the Chinese Academy of Sciences (CAS) was established in Beijing on March 28th, to promote science and education innovation globally. The committee gathered 30 experts, ranging from areas and fields such as relevant international cooperation and management minist...

Source : [cas](#)

"The Appliance of Science Cleans Lake Taihu"

New technologies are helping the famous landmark in East China to recover from years of severe pollution. Scientists from the Chinese Academy of Sciences are trying to turn the tide via new technology: from bionic platforms that "eat" algae, to a giant razor that "shaves" the sediment, and a powder that turns algae into stone....



Source : [cas](#)

"Nonlinear Optical Laser Material Avoids Beryllium"

Scientists have developed a new class of deep-ultraviolet nonlinear optical (DUV NLO) crystals that promise to be less toxic and have better performance than the materials currently used. The fluoro oxoborate $KBe_2BO_3F_2$, which is the only practical laser material for generating light below 200 nm, has had researchers scrambling ...

Source : [cas](#)

"Chinese School Aims to Build Pocket-sized Computer Brain"

Chinese Academy of Sciences (CAS) is pouring money into an ambitious plan to develop a pocket-size artificial intelligence (AI) computer. Amid the hoopla surrounding AlphaGo's upcoming match with a Chinese Go board game master in May, researchers at the school are attempting to fit enormous amounts of computing power onto tiny ...

Source : [cas](#)

"Chinese Scientists Pioneer New Method to Absorb Oil Spills"

Chinese scientists have found that graphene-wrapped sponges provide an effective and fast way to absorb spilled crude oil when heated with an applied electric current. The team wrapped porous material with a thin, waterproof graphene layer, put the coated sponge in water mixed with crude oil, and applied an electric current (...)

Source : [cas](#)

"A Battery Prototype Powered by Atmospheric Nitrogen"

As the most abundant gas in Earth's atmosphere, nitrogen has been an attractive option as a source of renewable energy. But nitrogen gas doesn't break apart under normal conditions. Researchers in China present one approach to capturing atmospheric nitrogen that can be used in a battery.



Source : [cas](#)

"99-million-year-old Termite-loving Thieves Caught in Burmese Amber"

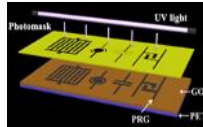
A research team led by NIGPAS reported the oldest, morphologically specialized, and obligate termitophiles from mid-Cretaceous Burmese amber, which represent the oldest known termitophiles, and reveal that ancient termite societies were quickly invaded by beetles about 99 million years ago.



Source : [cas](#)

"Scientists Develop Photochemical Reduction Method for Fabrication of Graphene..."

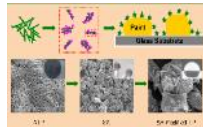
WU Zhongshuai, SUN Chenglin, BAO Xinhe et al from DICP developed the scalable fabrication of graphene-based monolithic MSCs with diverse planar geometries and capable of superior integration by photochemical reduction of graphene oxide/TiO₂ nanoparticle hybrid films.



Source : [cas](#)

"Facile Approach Developed to Fabricate Self-cleaning Paint"

A study team led by WU Zhengyan in Institute of Technical Biology and Agriculture Engineering, Hefei Institutes of Physical Science, Chinese Academy of Sciences, announced they managed to modify nanoclay by polymers with low surface free energy. Their work was published in Applied Clay Science.

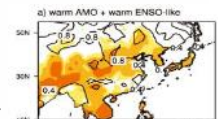


Source : [cas](#)

"Scientists Unravel Effect of ENSO and Atlantic Multidecadal Oscillation on East Asian Winter Monsoon"

Based on the observations and models' simulation, Drs. HAO Xin and HE Shengping from Nansen-Zhu International Research Centre, Institute of Atmospheric Physics found that the out-of-phase relationship between the variations in ENSO-like mode and the EAWM was significantly intensified when the AMO and ENSO-like SST anomalies are in...

Source : [cas](#)



[“Leaf Anatomy and Biochemistry Likely Help Maintain CO2 Concentrating Efficiency in C4 Plants”](#)

A recent research by MA Jianying from the Xinjiang Institute of Ecology and Geography collaborated with Dr. Asaph Cousin from Washington State University found that the observed changes in leaf anatomy and biochemistry likely help maintain the CO₂ concentrating mechanism efficiency of C4 plants.

Source : [cas](#)

[“Scientists First Demonstrate Electric Field Controlled Deterministic Magnetization Switching in Hybrid”](#)

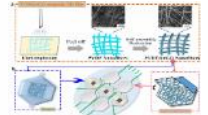
Ferromagnetic/ferroelectric Structure A research team led by Prof. WANG Kaiyou, at the State Key Laboratory of Superlattices and Microstructures, Institute of Semiconductors, Chinese Academy of Sciences, demonstrated their work on all-electric and programmable manipulations of ferromagnetic bits without external magnetic field in a hybrid ferromagnetic/ferroelectric s...

Source : [cas](#)

[“All rGO-on-PVDF-nanofibers Based Self-powered Electronic Skins Manufactured”](#)

Prof. SHEN Guozhen's Group in Institute of Semiconductors, Chinese Academy of Sciences, with their collaborators in University of Electronic Science and Technology of China, Chinese PLA General Hospital and University of Science and Technology Beijing, have manufactured an All rGO-on-PVDF-nanofibers based self-powered electronic s...

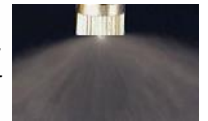
Source : [cas](#)



[“Chinese Researchers Look to Functional Electronics 3D Printing by Liquid Metal Injection”](#)

In 2014, researchers from the Chinese Academy of Sciences (CAS), together with Tsinghua University researchers, published a paper in Science China Technological Sciences, titled "Liquid Phase 3D Printing for Quickly Manufacturing Conductive Metal Objects with Low Melting Point Alloy Ink."

Source : [cas](#)



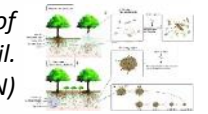
[“A Novel Strategy for JEV to Escape the Host Innate Immune Response Revealed”](#)

In present study, research fellows from Huazhong Agricultural University and Wuhan Institute of Virology found that Japanese encephalitis virus (JEV) NS5 protein could inhibit double strand RNA (dsRNA)-induced IFN- β expression in a dose-dependent manner.

Source : [cas](#)

[“Rubber-based Agroforestry Systems Improve Soil Properties in Xishuangbanna”](#)

Prof. LIU Wenjie and his team from Xishuangbanna Tropical Botanical Garden (XTBG) of the Chinese Academy of Sciences conducted a study to evaluate the influence of rubber-based agroforestry system management on soil. They examined water stable soil aggregates (WSA), the distribution of soil organic carbon (SOC) and nitrogen (N) wi...Source : [cas](#)



[“Researchers Unveil Origin of Magnetism in Aged 2-line Ferrihydrite”](#)

A research group led by Prof. XIONG Yimin at High Magnetic Field Laboratory, Chinese Academy of Sciences (CHMFL) reported in their paper that magnetic enhancement of 2-line ferrihydrite with longer hydrothermal aging time is attributed to increasing maghemite concentration instead of a magnetically ordered ferrihydrite as previous...

Source : [cas](#)



[“Researchers Reveal Role of Long Noncoding RNAs in Circadian Gene Regulation”](#)

A recent study carried out by Dr. YAN Jun's lab at the Institute of Neuroscience of Chinese Academy of Sciences and collaborators uncovered that a class of enhancer-associated circadian long noncoding RNAs (lncRNAs) mark the genomic loci modulating long-range circadian gene regulation. This study was published on NAR.

Source : [cas](#)

[“A PP2C Allele Underlying a QTL Enhances Seed Weight in Soybean”](#)

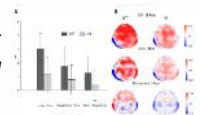
By analysis of RILs derived from a cross between Glycine soja ZYD7 and Glycine max HN44, Prof. ZHANG Jinsong's group and Prof. CHEN Shouyi's group, from the Institute of Genetics and Developmental Biology, Chinese Academy of Sciences, in collaboration with Prof. MAN Weiqun's group and Prof. LAI Yongcai's group from H...

Source : [cas](#)

[“Performing Actions can Enhance Associative Memory”](#)

In a recent study by Prof. Dr. FU Xiaolan's team from the Institute of Psychology of the Chinese Academy of Sciences and Prof. Dr. Hubert D. Zimmer from Saarland University (Germany) directly addressed these issues by using Event-related potentials (ERPs) technique. Forty-eight students participated in this experiment; they were r...

Source : [cas](#)



[“Buckle up! Climate Change to Increase Severe Aircraft Turbulence”](#)

Anthropogenic climate change is expected to strengthen the vertical wind shears at aircraft cruising altitudes within the atmospheric jet streams. Such a strengthening would increase the prevalence of the shear instabilities that generate clear-air turbulence.

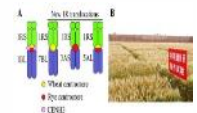
Source : [cas](#)



[“Repeat Sequences Have Been Used for Wheat Breeding”](#)

Researches at Dr. HAN Fangpu's lab from the Institute of Genetics and Developmental Biology, Chinese Academy of Sciences, revealed the centromere structure and function in the wheat-rye translocation lines. They collected hundreds of 1RS.1BL translocation cultivars around the world to check the fine structure of the centromeres. I...

Source : [cas](#)



[“Reconstitution of CUGBP1 Expression Protects Cardiomyocytes...”](#)

Several studies have shown that CUGBP1 is an important regulator in the heart. However, its biological functions in human cardiovascular diseases remain poorly understood. Prof. Ji Guangju and Dr. WANG Huiwen at the Institute of Biophysics of Chinese Academy of Sciences used an animal model of acute myocardial infarction (AMI) in ...

Source : [cas](#)

[“Scientists Find a Molecular Key to the Success of Accurate Recognition of Oyster Mushrooms”](#)

Research group lead by Prof. YANG Zhuliang from Kunming Institute of Botany, Chinese Academy of Sciences (KIB/CAS) has recently conducted a study of the oyster mushrooms. In this study, 284 strains from different mushroom spawn preservation centers, companies, and field isolations were investigated via phylogenetic analyses inferr...

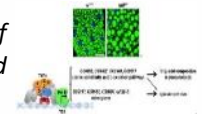
Source : [cas](#)



[“General Transcription Factors Specifically Regulate Lipid Metabolism”](#)

The recent study in HUANG Xun's lab from Institute of Genetics and Developmental Biology, Chinese Academy of Sciences, identified that general transcription factors, including TRF2 and TAF9, regulate LD size and phospholipid fatty acid composition in *Drosophila* larval fat body.

Source : [cas](#)



[“Chinese Science Academy Invests in Deep Learning Processor”](#)

The Chinese Academy of Sciences (CAS) has earmarked 10 million yuan (1.4 million U.S. dollars) for the research and development of an advanced AI processor. The deep learning processor chip, the "Cambrian," is expected to be the world's first processor that simulates human nerve cells and synapses to conduct deep learning, accordi...

Source : [cas](#)



[“New Species of Arowana \(Osteoglossid Fish\) Discovered from the Eocene of China”](#)

Dr. ZHANG Jianguyong from the Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology and Dr. Mark Wilson from University of Alberta reported a new species of osteoglossid fish, *Scleropages sinensis* sp. nov., from the Early Eocene Xiwanpu Formation in Hunan and the Yangxi Formation in Hubei, China. The discovery of Scl...

Source : [cas](#)



[“Scientists Propose New Parameterization of Canopy Radiative Transfer...”](#)

A new parameterization of canopy asymmetry factor on phase function, which is dependent on the leaf normal distribution and leaf reflection/transmission, is derived. This new parameterization is much more accurate than the existing scheme. In addition, the new solutions for both the diffuse and direct radiation can be obtained usi...

Source : [cas](#)



[“A CD44+ Subpopulation of Breast Cancer Stem-like Cells Displays Enhanced Lung Metastasis Capacity”](#)

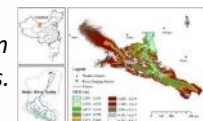
Cancer stem-like cells (CSCs) are a subpopulation of cancer cells responsible for tumor growth, and recent evidence suggests that CSCs also contribute to cancer metastasis. A team led by Dr. HU Guohong at Shanghai Institutes for Biological Sciences of Chinese Academy of Sciences identified a subpopulation of breast cancer stem-lik...

Source : [cas](#)

[“Scientists Identify Primary Factor Influencing Hydrological Processes in Headwater of Heihe River”](#)

LUCC, on the other hand, is known to alter the cycle of hydrological processes, including transpiration, interception and conservation. Deforestation can produce increased water flow which may lead to short-term positive effects. At the same time clearing of forests raise the risk of damaging floods and cause increased soil erosio...

Source : [cas](#)



[“Core Species Have Strong Link to Local Environment in Xishuangbanna Forest”](#)

Researchers from University of Maryland and Xishuangbanna Tropical Botanical Garden (XTBG) of the Chinese Academy of Sciences proposed a core-transient framework for trait based community studies where a core group of species has a strong link to the local environment while transient species have weaker responses to the environment...

Source : [cas](#)



[“A New Biotransformation Method to Produce Vitamin K2 by Cell Factory”](#)

In their paper published in Journal of Industrial Microbiology & Biotechnology, the study team of ZHENG Zhiming at Institute of Technical Biology & Agriculture Engineering, Hefei Institutes of Physical Science, Chinese Academy of Sciences, managed to synthesize vitamin K₂ by recombinant *Pichia pastoris*.



Source : [cas](#)

[“New Grafting Material Made from Sea Urchin Spines”](#)

Researchers at the Institute of Metal Research (IMR) of the Chinese Academy of Sciences, the University of Science and Technology of China, and other institutions conducted a study to explore the potential applications of sea urchin (*Heterocentrotus mammillatus*) spines, which have a hierarchical open-cell structure similar to that...

Source : [cas](#)

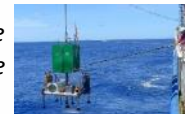
[“Research Unravels Geneses and Tectonic Settings of Mo Deposits in NW China”](#)

A recent research by scientists in the Xinjiang Institute of Ecology and Geography (XIEG) summarize the geological, geochemical and geochronological characteristics of the Mo deposits, and discuss their geneses and tectonic settings.

Source : [cas](#)

[“Would Solid State Lithium Battery Work at Bottom of Mariana Trench?”](#)

A research team from the Qingdao Institute of Bioenergy and Bioprocess Technology has developed the solid state battery system (namely QIBEBT-1) as the only power supply assembled on the lander Wanquan and brought to the Mariana Trench. The lander realized 9 times of successful dives, of which six times down to 10,000 m depth (max...



Source : [cas](#)

[“Sand Storms Major Factors Affecting Dust Deposition in Northwest China : Study”](#)

Research team from the Xinjiang Institute of Ecology and Geography (XIEG) of the Chinese Academy of Sciences found recently that sand storms are a major factor affecting the atmospheric quality in northwest China.

Source : [cas](#)

[“The Greater the Number of Gentle Sand Dunes, the More Stable Sandy Desert Ecosystems Become”](#)

ZHANG Yuanming's team at the Xinjiang Institute of Ecology and Geography (XIEG) of Chinese Academy of Sciences recently conducted a study in the Gurbantunggut Desert which is the largest fixed and semi-fixed desert in China, and found that the patterns of sand dunes may have a close relationship with the status of vegetations cover...



Source : [cas](#)

[“Oxidative Stress Regulatory Mechanism in Streptococci”](#)

Prof. DONG Xiuzhu's group at the State Key Laboratory of Microbial Resources, Institute of Microbiology of Chinese Academy of Sciences, clarifies for the first time the redox regulatory mechanism of a DtxR-like metalloregulator MntR in streptococcus, and reveals MntR functioning as a H₂O₂ sensor in addition...



Source : [cas](#)

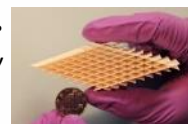
[“Fossils of World's Most Pricey Pet Fish Discovered”](#)

Scientists have discovered early fossil remains tracing the ancestry of one of the world's most expensive aquarium fish - the endangered Asian arowana. The discoveries in Central China's Hunan and Hubei provinces are helping scientists understand how this prized fish spread throughout the world, read the latest edition of Vertebra...

Source : [cas](#)

[“Paper-Based Energy Harvester Inspired by Chinese Art of Paper-Cutting”](#)

Researchers from Beijing Institute of Nanoenergy and Nanosystems of Chinese Academy of Sciences may have developed an easier way. The team has created a paper-based device that can harvest and store energy from body movements designed with inspiration from the traditional Chinese and Japanese art of paper-cutting, or Jianzhi.



Source : [cas](#)

[“Desert Riparian Vegetation's Secret to Drought Resistance”](#)

Desert riparian vegetation has played a leading role in the ecosystem of arid regions with its special water use strategy evolved to adapt to the environment of inland river basin in arid region. Scientists at the Xinjiang Institute of Ecology and Geography (XIEG) of Chinese Academy of Sciences unlocked the secret behind the water...

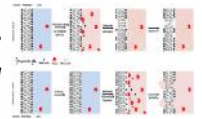
Source : [cas](#)



"Scientists Made Progress in Seed Biology Research"

By profiling membrane lipids of seeds in eight species (representing around nearly 20% of orders represented in the Core Eudicots) with varying levels of desiccation tolerance, Dr. CHEN Hongying and Prof. LI Weiqi from Kunming Institute of Botany, Chinese Academy of Science (KIB/CAS) together with Prof. Hugh Pritchard from Royal B...

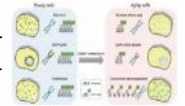
Source : [cas](#)



"Scientists Visualize the 'Annual Rings' in Human Genome"

In a study published in Cell Research as a cover story, researchers from Institute of Biophysics (IBP) of Chinese Academy of Sciences and their partners developed a new 3D genome imaging technique named TTALE (by fusing thioredoxin to TALE) by which precisely visualizing specific genomic repetitive-sequence loci became po...

Source : [cas](#)



"Scientists Reveal Niche Differentiation between Diploid and Polyploid Betula Species in NE China"

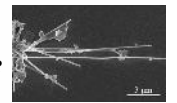
To illustrate the physiological mechanism of the habitat differentiation in four Betula tree species, the research group of Plant Physiological Ecology of Institute of Applied Ecology (IAE) of the Chinese Academy of Sciences compared the xylem hydraulic architecture of these four species in relation to their ability of mainta...

Source : [cas](#)

"Scientists Discover Large Linear Magnetoresistance in Bismuth Nanoribbon"

Prof. TIAN Mingliang's team in High Magnetic Field Laboratory, Chinese Academy of Sciences (CHMFL) reported the observation of large linear magnetoresistance (LMR) in a bismuth nanoribbon.

Source : [cas](#)



"Scientists Find Controlling Factors of a Semiparasite-Mistletoe's Sap Flow"

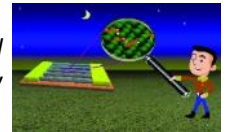
The research group of Plant Physiological Ecology from Institute of Applied Ecology (IAE) of the Chinese Academy of Sciences took Changbai Mountain Forest Ecosystem Research Station as a platform. By building a canopy platform at 20 m above the ground, they monitored the dynamic changes of sap flow of Viscumcoloratum (Kom.) Nakai ...

Source : [cas](#)

"Well aligned Tellurium Nanowires Realize High Performance Photodetector"

A Chinese research team led by Prof. FEI Guangtao of Institute of Solid State Physics, Hefei Institutes of Physical Science, Chinese Academy of Sciences, reported a facile route to synthesize uniform Te NWs in large quantity by a PVP-assisted solvothermal process under mild conditions, which was accepted as back cover image of Phy...

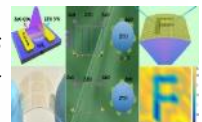
Source : [cas](#)



"A Newcomer in Flexible Electronics: Flexible Ultraviolet Image Sensor"

Recently, a new progress in flexible ultraviolet (UV) imaging technology has been achieved by the concerted efforts of Prof. SHEN Guozhen's Group in Institute of Semiconductors, Chinese Academy of Sciences, with their collaborators in Hong Kong University of Science and Technology.

Source : [cas](#)



"Water Management and Fertilization Effects on Rice Rhizodeposition ..."

The research group from the Institute of Subtropical Agriculture, Chinese Academy of Sciences (ISA), therefore, investigated how water management (continuous vs. alternating flooding-drying) and N fertilisation interact to affect the partitioning and stabilisation of newly plant-derived C in the rice-soil system.

Source : [cas](#)

"Scientists Find Targeting Myofibers in the Treatment of Obesity and Diabetes"

Mammalian skeletal muscles are composed of two major fiber-types (I and II) that differ in terms of size, metabolism, and contractile properties. In general, slow-twitch type I fibers are rich in mitochondria and have a greater insulin sensitivity than fast-twitch type II skeletal muscles. Although not widely appreciated, a forced...

Source : [cas](#)



"Composition of Gut Microbiota in the Gibel Carp Varies with Host Development"

By using the high through-put sequencing approaches, scientists from the Research Group of Taxonomy and Ecology of Protozoa at Institute of Hydrobiology of Chinese Academy of Sciences studied the temporal variations of gut microbial community of gibel carp (Carassius auratus gibelio), one of the key freshwater aquaculture...

Source : [cas](#)



Environnement

Mon Pékin

Il y a 30 ans, Pékin était une ville horizontale, faite d'un unique périphérique, avec des « hutong » et des cours carrées, pas plus hautes que le mur d'enceinte de la cite interdite. L'avenue Chang'An n'avait que deux voies, deux larges pistes cyclables bordées de grands arbres majestueux qui, en été, apportaient l'ombre. (...)

Source : [questionchine](#)

Pékin - Shanghai : le match

Très différentes à tous points de vue, les deux villes ne séduisent pas du tout le même type d'expats, si l'on en croit l'enquête du quotidien *Global Times*. Pékin ou Shanghai : quelle est la ville la plus sympa ? Éternelle question dont ni les Chinois ni les expats ne se lassent de débattre. Les deux métropoles les plus prisées de Chine continentale offrent chacune de bonnes perspectives professionnelles et un mode de vie séduisant pour les étrangers, mais laquelle répondra le mieux à vos critères ?

Source : [courrierinternational](#)

"Population in Beijing's central areas drops in 2016"

The number of permanent residents in Beijing's six main urban districts dropped by about 353,000 last year, according to the municipal bureau of statistics on Thursday. The reduction is more than the entire population of Iceland. Beijing plans to cap its population at 23 million by 2020, reducing the population in six core districts by 15 percent from the 2014 level. (...)

Source : [m.china.org](#)

"The Myth of China's Coal Imports from North Korea"

(...) Chinese Foreign Ministry spokesperson Geng Shuang said : "According to our statistics, China has already approached the upper limits of coal imports from North Korea. (...). However, the real customs data points to a different story. To determine its true intention, an accurate accounting of North Korea's coal exports to China during the first two months of the year is required. UN Security Council Resolution 2321 stipulated the limits as: Total exports to all Member States of coal originating in the DPRK that in the aggregate do not exceed 400,870,018 US dollars or 7,500,000 metric tons per year, whichever is lower, beginning 1 January 2017.

Source : [38north.org](#)

Matières premières : la fin du charbon n'est pas encore arrivée

King Coal garde pour l'heure sa couronne. Si en Europe ou aux Etats-Unis, l'avenir n'est plus au charbon, le Japon ou de grands pays émergents misent encore sur la houille, abondante et peu onéreuse. Comment sauver ce qui peut l'être encore ? C'est la question que se posent désormais les grandes entreprises charbonnières, qui savent leur avenir menacé, malgré l'abondance de la houille, l'une des matières premières la plus abondante, la moins onéreuse et la mieux répartie sur la planète.

Source : [lemonde](#)

"Shenzhen police seize 630 tonnes of smuggled frozen meat"

A total of 630 tonnes of frozen chicken feet, chicken wings, pig feet and pork were seized by border police in Shenzhen in south China's Guangdong Province, said local authorities on Tuesday [11 April 2017]...Full Article: *Xinhua Apr 2017 The smuggled frozen meat was being stored in 24 refrigerators and was valued at CNY 37 million (US\$5.38 million).*

Source : [chinaag.org](#)

"Innovative financing" sours dairy giant in China's rural northeast

The crisis at Huishan Dairy, one of China's biggest dairy companies, is a stark reminder of what can lurk in the dark corners of corporate China, where rapid growth can go hand in hand with tangled finances and heavy debt. China Huishan Dairy Holdings Co Ltd (6863.HK) embraced what its executives called "innovative financing", from the sale and leaseback of its cows, to selling wealth management products for rich investors - financial antics that seem incongruous with the dusty fields, tin-roofed sheds and plastic greenhouses of Zhangwu county in northeast China

Source : [reuters](#)

La Chine s'éveille aux excès du fangsheng, le rituel bouddhique de libération des animaux

Le « fangsheng » (littéralement « épargner la vie »), rite par lequel on sauve des animaux en captivité ou promis à la mort en les relâchant dans la nature, a pris ces dernières années en Chine des proportions extrêmes. Les défenseurs de la nature et les pouvoirs publics se mobilisent.

Source : [lemonde](#)



Environnement

["6 new H7N9 cases reported in central China"](#)

Six new cases of H7N9 infection were reported from March 24 to 30 in central China's Hunan Province, health authorities said Sunday. One person died from the infection, according to a statement issued by the provincial center for disease control and prevention. It said cold and rainy weather in many regions of the province contributed to the spread of the virus. (...)

Source : china.org.cn

["Namibia: China Hands Over 4,000 Tonnes of Rice to Namibia"](#)

China on Tuesday officially handed over 4,000 metric tonnes of rice to Namibia in Windhoek as part of assistance towards drought relief. The handover was officiated by visiting Chinese Deputy Foreign Minister Zhang Ming and Namibian Deputy Prime Minister and Minister of International Relations and Cooperation, Netumbo Nandi-Ndaitwah. Nandi-Ndaitwah said the drought in Namibia left more than 595,000 people directly or indirectly affected and President Hage Geingob had declared the drought a national emergency.

Source : allafrica

["China builds panda-themed library"](#)

The library, located at the Chengdu Panda Road Primary School in the provincial capital of Chengdu, is expected to open next year. With a planned area of around 1,000 square meters, the facility is able to house tens of thousands of books and audio and video files on giant pandas in different languages, according to principal Zhang Mingrong. The idea of the library came from several third-graders at the school and was later approved by the local government.

Source : english.cctv.com



A gauche, la "*Tuber melanosporum*" (truffe du Périgord), à droite, la "*Tuber indicum*" (truffe de Chine).

Un examen au microscope de leur morphologie ne suffit pas à les distinguer ; un test ADN qui identifie formellement les deux espèces a donc été conçu. Il permettra d'éviter les pratiques frauduleuses et de préserver l'écosystème français menacé par l'arrivée de la truffe chinoise.

Laboratoire : [UMR5097 - Laboratoire REGER : réplication et expression des génomes eucaryotes et rétroviraux](#)

© Chantal DUPRE/INRA/CNRS Photothèque



Mongolie

[“Amendments to the 2017 state budget approved”](#)

By the post-midnight conclusion of Friday’s parliamentary session, Parliament approved the final draft of amendments to the 2017 state budget and bills attached to it, including six laws and three resolutions required to enrollment in an extended fund facility program from the International Monetary Fund. The amendments were approved by Parliament despite opposition from the Democratic Party and entrepreneurs, who criticized a number of the tax increases outlined in the proposed amendments put forward by Cabinet.

Source : theubpost.mn

[“Unraveling the Mongolian pharmaceutical industry with L.Khurelbaatar”](#)

The following is an interview with State Merited Health Worker and pharmacologist L.Khurelbaatar about the pharmaceutical industry in Mongolia. He is the founder of Monos Group, one of the leading companies in the pharmaceutical field in Mongolia, who authored several books and holds 54 patents to his name. You once said that one needs self-discipline to succeed and that it’s never too late to start something new. Are you working on anything new?

Source : theubpost.mn

[“PM meets with Gilead Sciences representatives to fight hepatitis”](#)

Prime Minister J.Erdenebat met with Ben Kamarck, Asia Pacific Regional Director of U.S. pharmaceuticals manufacturer Gilead Sciences, on Thursday to discuss cooperation in fighting hepatitis in Mongolia. Gilead Sciences is implementing a project to reduce liver disease in Mongolia, and is providing 3,000 Mongolian patients with the hepatitis C medication Harvoni at a lower cost.

Source : theubpost.mn

[“Reports on agriculture projects”](#)

During Parliament’s Friday session, Prime Minister J.Erdenebat held a briefing about harvest projects and programs the government is executing through 2017. Prime Minister J.Erdenebat emphasized that the government expects Mongolian farmers to sow 362,100 hectares of wheat, 15,100 hectares of potatoes, 8,500 hectares of other vegetables, 23,200 hectares of fodder, 28,600 hectares of oil producing crops, and 1,000 hectares of fruit this year.

Source : theubpost.mn

[“The era of the stock market is here, says Mongolian expert”](#)

Executive Director of Mongolian Investment Banking Group (MIBG) A.Bilguun is an experienced specialist who studied finance at Saint Mary’s University in Canada. He previously worked at the Toronto Stock Exchange before founding his company in Mongolia. In the following interview, he delves into ways to develop the Mongolian stock market, generate funds in Mongolia with cheap solutions, and reduce loan interest rates.

Source : theubpost.mn



[“Children march in a call for better traffic safety”](#)

More than 50 children and their parents marched at Liberty Square on April 10, in observance of the Traffic Police Department’s Day to Prevent Childhood Traffic Accidents. They marched to help raise awareness about the importance of traffic safety. Last year, according to traffic accident reports, 50 children died and 1,078 children survived collisions with light or serious injuries

Source : theubpost.mn



[“Meet the Mongolian who lives in his car in America”](#)

If you find yourself suddenly living in your car, it is not the end of the world. Living in a car might involve cramped sleeping quarters, but it can be much better than living on the streets. The minimalist lifestyle can help you save on extravagant spending that most people don’t normally notice and open your eyes to the better things in life just like it did for B.Batjargal, an ordinary Mongolian man who’s been living in his car in the USA for the past two years.

Source : theubpost.mn



Mongolie

[“Art : ‘New Ice Technology’”](#)

Artist G.Boldbayar is showcasing his sixth solo exhibition, “New Ice Technology”, at Bum Art Gallery at UB Inn Hotel through April 13. The exhibition features over 20 artworks. G.Boldbayar created a new way to paint and has been using his new method for over a year. He paints in places with a temperature of at least -8 to -5 degrees Celsius. He said that his temperature regulation methodology allows the paint to freeze naturally and guide his artwork.

Source : theubpost.mn



[“The Takhi’s return to the steppe”](#)



The Takhi Returns’, an exhibition of photographs documenting 25 years of the reintroduction of the Przewalski’s horse to the Gobi, was hosted by Blue Moon Gallery. The exhibition was organized by International Takhi Group, a non-profit organization focused on the reintroduction and protection of the takhi in Central Asia. Their official mission is to create a viable, self-supporting takhi population in a protected habitat



Source : theubpost.mn

[La mystérieuse momie "aux baskets Adidas" découverte en Mongolie dévoile ses secrets](#)

Un an après l'annonce de sa découverte, la momie "aux baskets Adidas" découverte en Mongolie est de retour. En menant une nouvelle étude sur le corps et sa sépulture, les archéologues ont réussi à percer certains de ses secrets. En avril 2016, les photos de cette momie étaient devenues virales sur les réseaux sociaux. La raison ? Certains internautes étaient persuadés d'avoir vu à ses pieds une paire de baskets Adidas, à tel point qu'une théorie sur le voyage dans le temps avait même vu le jour. Ces élucubrations étaient évidemment sans fondement.

Source: maxisciences

[“Mongolia’s super brain on improving mental skills”](#)

(...) They’re now a fixture at international memory competitions. 19-year-old E.Enkhmunkh is one of the most talented mental athletes of Mongolia. He may be young but he is an international grandmaster of memory who won the World Junior Memory Championship and Junior Indian Open Champion in 2014.

Source : theubpost.mn



[“Mongolian musician and singer B.Dulguun”](#)



[B.Dulguun](#), better known as Magnolian, will perform a concert at iCinema on April 7 and 8. Indie-folk musician Magnolian will be performing songs from his “[Famous Men](#)” EP, released on June 28, 2016. He will perform with a full band, and the concert will include beautiful visuals and lights. The Jazz Train will kick off the night.

Source : theubpost.mn



Evénements

1^{er} colloque international : « Les présents diplomatiques entre la Chine et l'Europe aux XVIIe-XVIIIe siècles »



Dans le cadre du programme LIA TrEnamelFC (La circulation des objets émaillés entre la France et la Chine (milieu XVIIe– milieu XIXe siècle) : Interactions technologiques, culturelles et diplomatiques), nous organisons les 4-5 mai prochain, le premier colloque international intitulé : « Les présents diplomatiques entre la Chine et l'Europe aux XVIIe-XVIIIe siècles » Le colloque sera l'occasion de faire dialoguer entre elles les sources primaires, en particulier les archives (imprimées et surtout manuscrites) issues de traditions textuelles différentes et de contextes sociaux qui s'ignoraient. L'objectif est de construire une histoire des échanges à « plusieurs voix » et à une réalité sociale multiple.

Source : trenamel.fc.hypotheses.org

11^e colloque international des études taoïstes du 17 au 20 mai 2017 à Paris (Nanterre)

Ce grand colloque annuel des études taoïstes aura lieu pour la première fois de son histoire en France à l'Université Paris Nanterre. Les conférences inaugurales seront données par Brigitte Baptandier (CNRS), Vincent Goossaert (EPHE) et Christine Mollier (CNRS). Dans ce cadre six maîtres taoïstes du Shanxi feront un concert exceptionnel avec des instruments traditionnels rares, préparé avec les ethnomusicologues. (...)

Source et information : adeline.herrou@mae.u-paris10.fr



12^{ème} festival Croisements : nouvelle jeunesse



En 2017, le festival Croisements fête ses 12 ans. 12 ans, c'est un cycle dans le zodiaque chinois, représenté par 12 animaux. La programmation du festival Croisements 2017 a été dévoilée à l'occasion d'une conférence de presse, le 18 avril à la résidence de France. Cette année encore, le festival reçoit le parrainage d'artistes chinois amis de la culture française : Cui Jian, le « père du rock chinois » ; Wang Yabin, danseuse et chorégraphe ; Sui Jianguo, sculpteur ; Lu Ming, auteur de bandes dessinées ; et le réalisateur Jia Zhangke.



Source : ambafrance.org ; faguowenhua.com

Sui Jianguo, sculpteur, parrain du festival Croisements 2017



Sculpteur chinois, Sui Jianguo est né en 1956 en Chine à Qingdao, dans la province du Shandong. Il entre à l'Académie des Arts du Shandong en 1980. Étudiant, il devient ensuite directeur du département de sculpture. Encensé, les critiques d'art le désignent comme un « pionnier qui s'aventure sur les sommets les plus éloignés de la sculpture chinoise. » Ses sculptures sont des fusions ingénieuses de concepts et de formes. Les premiers travaux de Sui Jianguo sont chargés d'un fort contenu symbolique portant sur des sujets sociétaux et historiques. En tant que parrain du 12^{ème} Festival Croisements, il a accordé une interview à Faguowenhua.

Source : faguowenhua.com

Mo Yan, revenu de la guerre



Dans « Les Retrouvailles des compagnons d'armes », roman de 1992, le Prix Nobel chinois dénonce à sa façon l'horreur des batailles. Burlesque et sidérant. Pour Mo Yan, le prix Nobel de littérature, en 2012, n'a pas été qu'un cadeau. Le romancier s'est en effet immédiatement retrouvé pris dans le genre de piège qui se referme d'un coup sur un auteur chinois primé en Occident. (...)

Source : lemonde.fr



Evénements

Rock chinois : Fazi en route pour l'Europe et "Made in Asia" à Toulouse

C'est la première tournée européenne. Le samedi 29 avril, Le groupe de post-rock chinois Fazi se produira à Toulouse en clôture du Festival « Made in Asia » dont Asialyst est partenaire. Léo de Boisgisson revient avec Liu Peng, le chanteur du groupe, sur le parcours de Fazi et ses autres dates, notamment au Klub à Paris. Fazi est un groupe basé à Xi'an, capitale de la province du Shaanxi au centre de la Chine.

Source : [asialyst](#)



Le festival de musique électronique Ultra s'exporte en Inde et en Chine

Le festival de musique électronique Ultra a annoncé lundi son expansion en Chine et en Inde, augurant d'un brillant avenir pour ce type de musique dans les deux pays les plus peuplés du monde. L'Ultra Music Festival, qui a été lancé en 1999 à Miami en Floride (sud-est des Etats-Unis) quand ce genre a commencé à se développer auprès du grand public dans les pays occidentaux, prévoit aussi de s'exporter en Australie. L'édition chinoise se déroulera les 9 et 10 septembre à Shanghai, la Chine ayant déjà un certain nombre de festivals de musique électroniques locaux qui attirent des artistes de premier plan.



Source : [leparisien](#)

"In the name of people"



Le Hot Post cette semaine est un post WeChat qui parle des *memes* (ces détournements parodiques en image repris en masse par des internautes inconnus et qui inonde les réseaux sociaux) autour d'une nouvelle série intitulée *In The Name of People* produite par le gouvernement sur un sujet très important : la lutte anti-corruption. C'est une série d'un type nouveau (...) La série parle donc d'anti-corruption...

Source : [lepetitjournal](#) ; [english.sina.com](#)

Documentaire : "Sur la piste de Yu Bin", de Jean-Christophe Yu

Quand le destin individuel croise la grande Histoire. En suivant les traces de Yu Bin, son grand-père, Jean-Christophe Yu fait bien plus que nous raconter l'histoire d'un jeune Chinois patriote venu étudier et fonder un foyer en Europe, il redécouvre l'histoire de la Chine contemporaine et ses nombreux soubresauts. De la Chine occupée d'avant la Seconde Guerre mondiale, à la « Nouvelle Chine » de Mao, en passant par la Révolution culturelle, le cinéaste et journaliste liégeois restitue cette traversée du siècle en s'appuyant sur de nombreux documents collectés par lui et son père.

Source : [asialyst](#)

Compte rendu : Le Sage et le peuple

Le présent ouvrage « **Le renouveau confucéen en Chine. Revue de l'histoire des religions** », coécrit par deux sinologues, Sébastien Billioud (Université Paris-Diderot) et Joël Thoraval (Écoles des hautes études en sciences sociales), qui ont précédemment publié leurs travaux communs sur le *minjian rujia* dans la revue Perspectives chinoises entre 2007 et 2009, prête attention à ce phénomène original au sein des faits de rémanence confucéenne post-maoïste au xxie siècle, tout en dressant une description anthropologique et sociologique plus complète. (...)

Source : [cecmc](#)

7^{ème} édition du Festival du Cinéma chinois en France

La 7^{ème} édition du Festival du Cinéma chinois en France (FCCF) se déroulera cette année du 15 Mai au 27 Juin 2017, premièrement à Paris, puis poursuivra son panorama dans plusieurs villes de France dont Strasbourg, Lyon, Marseille, Cannes, l'Île de la Réunion en Outre-Mer et pour la première fois Brest.

Source : [festivalducinemachinois](#)



Appels et programmes

Chaire internationale du Labex EFL : 6^{ème} appel à candidatures



Le Labex EFL a pour but de promouvoir des recherches interdisciplinaires innovantes entre les différents champs de la linguistique et les disciplines connexes, avec un intérêt particulier pour les fondements empiriques (analyses de corpus et méthodes expérimentales). Dans le cadre de son volet "Formation", **le Labex EFL lance son 6^{ème} appel à candidatures pour la chaire internationale EFL 2018**. Dans le cadre de cet appel, **jusqu'à huit professeurs ou chercheurs pourront se voir attribuer une chaire Labex EFL pendant l'année 2018**. (...)

Source : [Labex EFL](#)

4^{ème} édition du "Hello Tomorrow Challenge"



Le *Hello Tomorrow Challenge* est un concours international dédié aux startups deep-tech. Celles-ci peuvent candidater à partir du 10 avril et jusqu'au 1er juin 2017. Ce concours vise à construire des relations fortes à l'international avec une sélection d'investisseurs, d'industriels et d'entrepreneurs de haut niveau. Il permet aux startups sélectionnées d'être reconnues comme faisant partie des meilleures startups deep-tech mondiales (...)

Source : [ambafrance](#)

Bourse Eurasiacat : Appel à candidatures jusqu'au 30 avril 2017 !

Appel à candidatures pour la bourse Eurasiacat jusqu'au 30 avril 2017. La bourse Eurasiacat (Advanced Education European-Asiatic Exchange Programme in Materials Science and Catalysis) est une bourse permettant aux étudiants européens (de niveau master, doctorant ou post-doctorant uniquement) de partir en région Asie afin de poursuivre leurs études/recherches/enseignement supérieur dans le domaine de la science des matériaux et de la chimie ; et d'accueillir des étudiants venant d'Asie vers l'Europe. L'appel à candidatures est ouvert jusqu'au 30 avril 2017 !

Source : [ambafrance](#)

Programme Post-Doc du Centre de Biologie Intégrative de Toulouse : appel à candidatures 2017

Le Centre de Biologie Intégrative de Toulouse, lance son appel à candidatures jusqu'au 2 mai 2017, et offre la possibilité aux lauréats de travailler sur un des 4 projets proposés. Ce centre de recherche vise à comprendre les fondamentaux des processus biologiques, la dynamique et l'expression du génome, la morphogenèse et le développement animal, ainsi que le comportement et la cognition.

Source : [ambafrance](#)

Ma thèse en 180 secondes - Finale locale Université de Lyon-2017



Suite à une présélection sur vidéo, 14 doctorants élus présenteront en public et face à un jury leur projet de recherche en seulement trois minutes. La présélection est assurée début avril par les personnels de l'Université de Lyon. La finale locale "Université de Lyon" : - Jeudi 20 avril 2017 au Jeudi 20 avril 2017 Lyon - Université de Lyon - Rue Pasteur Lyon 7[°]

Source : [cnrs](#) (Les prochains directs du CC-Webcast)

CNRS-Momentum : appel à projet 2017

Le CNRS lance un appel à projets visant à permettre à de talentueux jeunes scientifiques indépendants d'imaginer et de mener à bien un projet innovant au sein d'un laboratoire commun du CNRS.(...)

Cet appel est ouvert, sans condition de nationalité, aux jeunes chercheurs, titulaires ou non au sein du CNRS et ayant soutenu leur thèse de doctorat (ou équivalent) depuis moins de 8 ans .

Source : [cnrs](#)



Etudes et rapports

Chine - Asie

Chinese Investment in U.S. Aviation (U.S. Universities' Relationship with Chinese Universities and Entities) - [pdf](#)

Chinese Investment in U.S. Aviation - [124 pages](#)

Russie-Chine-Inde : un vieux triangle dans un nouvel ordre mondial ? - [38 pages](#)

China's Evolving Approach to International Dispute Settlement - [12 pages](#)

China's Third Sea Force, The People's Armed Forces Maritime Militia: Tethered to the PLA - [22 pages](#)

Chinese Political and Military Thinking Regarding Taiwan and the East and South China Seas - [14 pages](#)

Chinese Contingency Planning for Regional Hotspots - [13 pages](#)

Direct and Indirect Effects of Infrastructure on Firm Productivity: Evidence from Manufacturing in RPC - [25 pages](#)

Amnesty International - China's Deadly Secrets - [44 pages](#)

Evaluation of China's Nonmarket Economy Status - [2 pages](#)

France - Europe - Monde

European Code of Conduct for Research Integrity - Revised Edition - [11 pages](#)

Genome Editing: Scientific opportunities, public interests, and policy options in the EU - [43 pages](#)

Investing in Language Education for the 21st Century - [64 pages](#)

The Future of Jobs and Growth: Making the Digital Revolution Work for the Many - [5 pages](#)

A concept for tackling the digital skills challenges in Europe - [12 pages](#)

Working anytime, anywhere : The effects on the world of work - [80 pages](#)

Societal impact of academic research in the knowledge society - [32 pages](#)

The Economic and Social Impact of Software & Services on Competitiveness and Innovation - [258 pages](#)

Research and Innovation analysis in the European Semester Country Reports 2017 (Fiches Pays) - [93 pages](#) *Approaches to the*

Development of Character: Proceedings of a Workshop - [126 pages](#)

Securing the Energy Union: five pillars and five regions (notamment France) - [67 pages](#)

Fostering Integrity in Research - [284 pages](#)

Achievement Levels for Maths and Reading on the National Assessment of Educational Progress - [288 pages](#)

Jap-Measuring Science Intensity of Industry using Linked Dataset of Science, Technology and Industry - [46 pages](#)

Industry Growth through Spinoffs and Startups - [33 pages](#)

Science and STEM skills - [37 pages](#)

Language equality in the digital age - Towards a Human Language Project - [169 pages](#)

Atlantic Council of the United States - Europe in 2022: Alternative Futures - [86 pages](#)

Making Innovation Benefit All: Policies for Inclusive Growth - [256 pages](#)

Readiness for the Future of Production: Country Profiles - [23 pages](#)

Technology and Innovation for the Future of Production: Accelerating Value Creation - [38 pages](#)

AMUE - rapport d'activité 2016 - [58 pages](#)

La diplomatie culturelle face aux défis contemporains - [12 pages](#)

Les technologies et le changement climatique des solutions pour l'atténuation et l'adaptation - [rapport](#)

60 ans du traité de Rome, pour que la connaissance soit au cœur du projet européen - [cpu](#)

Le choc du futur? Les répercussions de l'automatisation sur le marché du travail au Canada - [29 pages](#)

Paris-Saclay, un pôle scientifique qui se rêve en Silicon Valley - [lacroix](#) (sur abonnement)

L'une des plus grandes collections égyptologiques de France (Université de Strasbourg) - [france3-regions](#)

Atelier Encadrement Doctoral 2016 - Recueil des propositions - [63 pages](#)

Année « crash test » pour la sélection en master : Lire l'article du Monde

Enseignement supérieur : 350 000 étudiants de plus d'ici à 2025 Lire l'article du Monde ; lefigaro



Etudes et rapports

Les dépenses de R&D des entreprises en 2015 (données provisoires) [enseignementsup](#)
Étude sur l'innovation dans les quartiers de la politique de la ville - [136 pages](#)
Internationalisation de l'économie française - Bilan 2016 des investissements étrangers en France - [215 pages](#)
Etude sur l'élaboration et la transformation des métaux par forge, fonderie et fabrication additive... - [199 pages](#)
Un nouveau souffle pour l'industrie française - [71 pages](#)
L'état de l'Enseignement supérieur et de la Recherche en France n°10 - Avril 2017 - [49 indicateurs](#)
Rapport de mission de la déléguée interministérielle à la forêt et au bois - [114 pages](#)
Rapport d'activité 2016 du réseau interministériel de l'État - [36 pages](#)
CNRS - Un "Guide partagé pour le travail de la science" - Éléments de périmètre - [4 pages](#)
Les outils de gestion de temps du CNRS s'ouvrent à tous les établissements d'enseignement sup.et de rech - [cnrs](#)
Conseil national du numérique - Rapport annuel 2016 [68 pages](#)
Points de vue - La question de la transition énergétique est-elle bien posée dans les débats actuels ? - [3 pages](#)
Être salarié : un idéal, sauf pour les jeunes qui aspirent à plus de liberté - [4 pages](#)
Research and Technology Organisations Deep-Tech Start-Ups in Europe - [12 pages](#)
University Autonomy in Europe III Country Profiles - [224 pages](#)
DGT- La politique agricole après 2020 - [36 pages](#)
Évaluation de la stratégie nationale de recherche "France Europe 2020" - 1 - [209 pages](#) - 2 - [231 pages](#)
Apport de l'innovation et de l'évaluation scientifique et technologique (COP21) - [137 pages](#)
La sûreté des équipements sous pression nucléaires - [53 pages](#)
Les nouvelles technologies au service de la modernisation des territoires - [116 pages](#)



Jérôme Bourgon (dir.), *Les lieux de la loi dans la Chine impériale*, Extrême-Orient, Extrême-Occident, n° 40 (2016), Numéro publié avec le soutien de l'Institut d'Asie Orientale.

Résumé : Comment l'empire Qing (1644-1911), dernière dynastie impériale à avoir régné sur la Chine, a-t-il réussi à combiner de vastes régions en un ensemble cohérent et durable qui structure encore l'espace chinois ? Durant l'essentiel des temps historiques, la loi s'est déplacée d'un relais de poste à l'autre à la vitesse d'un cheval au galop, sous Napoléon comme sous ses contemporains en Chine. Ce pays se présente aujourd'hui comme un territoire homogène, dont tous les habitants vivent à l'heure de Pékin.

Extrême-Orient, Extrême-Occident « ressuscite » un temps où les régions de cet immense ensemble avaient encore une forte identité. Autant de lieux divers que l'empire Qing (1644-1911), dernière dynastie impériale à avoir régné sur la Chine, a su combiner en un même espace juridique.

Source: [gis-reseau-asie](#)



Raccourcis utiles



vers d'autres sources d'information sur la Chine

Les productions du dispositif institutionnel en Chine (ambassade, ministères, académies, cci...)

Les BE (Chine, Hongkong...) Bulletins Electroniques Scientifiques [consulter](#)

Revue hebdomadaire de l'actualité scientifique et technologique chinoise [s'abonner](#)

Revue de la presse des médias chinois - Service de presse de l'Ambassade de France en Chine [s'abonner](#) (accès restreint)

Le Bulletin de veille universitaire - Service de coopération et d'action culturelle - Shanghai [s'abonner](#) (accès restreint)

Revue de presse Aviation civile, Aéronautique et l'Aérospatiale élaborée par le (SER) de Pékin [s'abonner](#)

Revue de presse Energie-Environnement-Transport élaborée par le (SER) de Pékin [s'abonner](#)

Revue de presse Environnement de l'Ambassade de France en Chine (SCAC) [s'abonner](#)

Nouvelles Nucléaires de Chine du secteur de l'énergie, notamment nucléaire [s'abonner](#)

Publication PAC à PAC du service économique régional de Pékin (SER-Actualités Agricoles) [s'abonner](#)

Bulletin économique du service économique régional de Pékin (SER) [ici](#) ; [en savoir plus](#)

La culture française en Chine [consulter](#)

Campus France [consulter](#) ; [zoom sur la Chine](#)

TLS contact Chine Centres délocalisés de collecte des demandes de visas pour la France [consulter](#)



Raccourcis utiles



Club France Le site des anciens étudiants chinois en France [consulter](#)

Business France [chine](#)

Comité France-Chine [consulter](#)

Le magazine « **Connexion** » N°80 de la **CCIFC** de Pékin [télécharger](#)

Le réseau **Asie et Pacifique** [consulter](#)

Asian Centre les points de rencontre de l'Asie avec les grands enjeux globaux [consulter](#)

Le fil de **Marianne** (infos appels à **projets**, bourses, programmes , évènements S&T) [contact pour s'abonner](#)

EURAXESS (S&T Europe/Chine) [en savoir plus](#) ; [contact](#)

Agence Nationale de la recherche [ANR](#) ; [zoom sur la chine](#)

Fondation Franco Chinoise pour la Sciences et ses Applications [FFCSA](#)

L'Académie des sciences de Chine [CAS](#) ; [newsletters](#)

Science China press [consulter](#)

Bulletin of Chinese Academy of Sciences (BCAS) [bulletin](#)

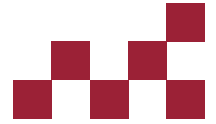
Ministère Chinois pour la Science et la Technologie (MOST) ; [pressroom](#)

National Natural Science Foundation of China (NSFC) [consulter](#)

Annonces et sites internet des principales conférences du secteur S&T en Chine [consulter](#)

The China Scholarship Council (CSC) [consulter](#)





Autres sources d'information spécialisée sur la Chine (sites, blogs ...)



Les Carnets du Centre Chine : lettres sur les recherches et les activités scientifiques du CECMC-EHESS [consulter](#)

Perspectives chinoises revue publiée par le CEFC (monde chinois contemporain) [consulter](#)

Questions Chine (actualités Chine) [consulter](#)

Le Vent de la Chine (actualités Chine) [s'abonner](#) ; [en savoir plus](#)

La lettre de Yantai actualités diverses du «cercle francophone de la province du Shandong » [en savoir plus](#) ; [contact](#)

Chine info [en savoir plus](#)

Business-internet-chine premier site en français sur l'actualité des nouvelles technologies en Chine [en savoir plus](#)

Asialyst média sur l'actualité Asie [en savoir plus](#)

blogs sur la Chine [en savoir plus](#)

Le cinéma chinois et la Chine films, réalisateurs, acteurs et actualité...[consulter](#)



Presse chinoise - Science et Technologie

China daily [Innovation](#) ; [Technologies](#)

Quotidien du Peuple [Sci-Edu](#)

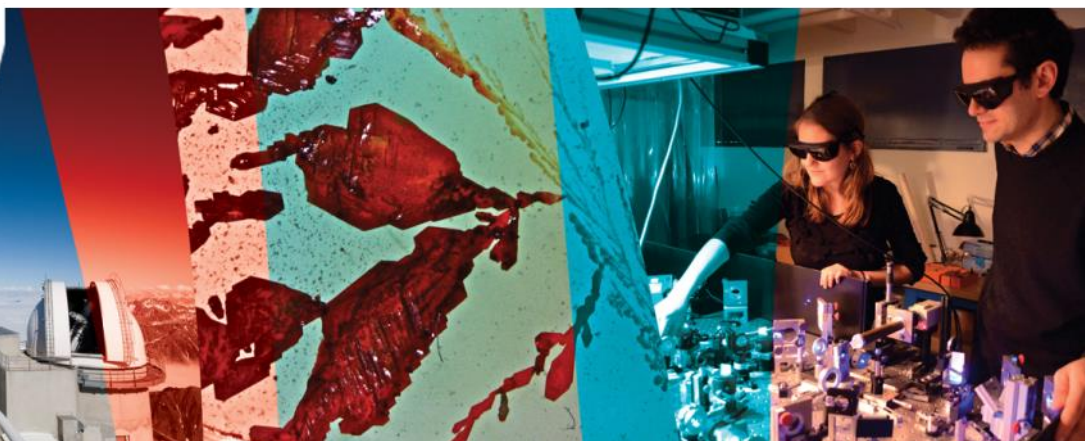
Agence Chine Nouvelle (Xinhua) [Science - Technologie Net](#)

Global Times [Sci-Tech](#)

Science and Technology Daily (site en chinois) [Wokeji](#)

South China Morning Post (scmp Hongkong) [Tech](#)





Bureau du CNRS en Chine

Ambassade de France en Chine
Bureaux : 1117, 1115, 1114
60 Tianze lu, Liangmaqiao
3ème quartier diplomatique
Chaoyang District Beijing 100600
Tel : (00 86 10) 8531 2264/66/67
Fax: (00 86 10) 8531 2269



L'annuaire du CNRS en un [clic](#)

Bureau du CNRS en Chine

- Pour s'abonner ou se désabonner à la revue de presse du bureau du cnrs en Chine , contacter : karine.xie@cnrs-dir.fr
- Nos « [revues de presse Chine](#) » sont également consultables en ligne sur notre page [cnrs](#)
- Le magazine « [Le CNRS en Chine](#) » [ici](#)

© CNRS

Directeur de la publication : Antoine Mynard

Responsable régionale : Karine Xie

Création graphique : GAO Peng

