



REVUE DE PRESSE CNRS : CHINE-MONGOLIE

AVRIL 2016

Réf. : BDC-16-6

Pékin, le 03/05/2016

Pour tous ceux qui s'intéressent à la Chine et la Mongolie, cette revue de presse est un outil d'information sur l'ensemble de l'actualité. Compte tenu de la vocation du CNRS, notre revue tend certes à d'abord mettre l'accent sur le continuum **formation-recherche-innovation**. Mais il consacre également de la place aux domaines qui entourent la science, à l'image du CNRS qui couvre l'ensemble des champs de la connaissance : l'éducation, l'économie, le politique, le social et le culturel. Le souhait du bureau de Chine est aussi de fournir **un raccourci vers les sources d'information en science et technologie** afin que chacun puisse construire son point de vue sur ce qui fait l'actualité en Chine. Cependant dans un pays aussi vaste où les informations sont à la fois foisonnantes et protéiformes, une revue comme la nôtre n'a pas la prétention de relater de façon exhaustive l'actualité et les sources disponibles. Bonne lecture!

A. Mynard et K. Xie

SOMMAIRE

Editorial.....	2
1. Actualités : France – Chine.....	3
2. Economie, politique et société.....	3-10
3. Education, science, technologie et innovation.....	10-18
4. Environnement.....	18-20
5. Mongolie.....	21-23
6. Evénements.....	23-24
7. Appels et programmes.....	24-25
8. Etudes et rapports.....	25
Pour en savoir plus : sites et lettres d'information (sélection).....	26



Editorial par A. Mynard



Dépenses de R&D chinoises : sur la trajectoire des 2,5%

Nous l'évoquions dans notre précédent éditorial : **la Chine entend consacrer 2,5% de son PIB à la R&D en 2020** pour devenir, selon les termes mêmes du 13^{ème} plan quinquennal, « *une référence mondiale en matière de science et d'innovation* ». L'ambition est grande, les chiffres colossaux. Regardons cela d'un peu plus près.

Une certitude tout d'abord, les chiffres véhiculés par le 13^{ème} plan ne sont pas nouveaux. Ils agrémentent les présentations officielles depuis plusieurs années. S'ils constituaient au départ un effet d'affichage pour préparer les esprits, ils s'appuyaient sur la progression observée entre 2001 et 2012 (+890%), et surtout sur celle enregistrée à partir de 2009-2010. En effet, à partir de cette dernière date, les dépenses de R&D rapportées au PIB passent de 1,47% (2009) à plus de 2,05% (2014), ce qui représente un effort inédit, surtout que, dans le même temps la croissance économique chinoise évolue à un rythme situé entre 7 et 10%. En d'autres termes, le rythme d'augmentation des dépenses de R&D a pu certaines années être supérieur à celui de la croissance économique.

Au fond peu importe, ce qui compte ce sont les ordres de grandeur et la trajectoire. La société américaine *Battelle*, qui produit annuellement un rapport sur les dépenses mondiales de R&D, indiquait fin 2014 que **les dépenses de R&D chinoises étaient appelées à dépasser celles des Etats-Unis dès 2022** alors que ses prévisions les plus optimistes établies en 2013 situaient l'échéance à 2028-2033. D'autres sources, je pense en particulier aux statistiques chinoises, évoquent quant à elles l'année 2019, trois années avant *Battelle*, pourtant connue pour ses scénarios optimistes. Pour mémoire, les dépenses américaines de R&D se situent actuellement (2014) à environ 400 milliards de dollars et celles de la Chine à env. 200 milliards de dollars (1 350 milliards de RMB).

Aujourd'hui, alors que la trajectoire des 2,5% est fixée par le 13^{ème} plan, la question est bien de savoir à quel rythme évoluera la croissance économique car cela conditionne la prévision. Si l'on prolonge la tendance actuelle, soit un taux de croissance de 6% constant jusqu'en 2020, **les 2,5% du PIB consacrés à la recherche représenteraient une somme proche de 360 milliards de dollars en 2020**. Il s'agit de pures suppositions puisque les parités ne sont pas constantes sur une telle période et que l'hypothèse de croissance reste contestable. Néanmoins ce scénario a le mérite de démontrer que les prévisions avancées par *Battelle* ne sont pas fantaisistes.

Dans un pays comme la Chine, où environ **75% des sources et de la destination des dépenses de recherche sont assurées par le secteur privé**, ce qui inclut nécessairement les entreprises d'état, on comprend bien que ces prévisions ont de quoi étonner. Cela signifierait en effet que les entreprises chinoises, à l'horizon 2020, dépenseraient 270 milliards de dollars en R&D dans la plupart des domaines identifiés comme prioritaires dans le 13^{ème} plan. Cela voudrait également dire, que **dans le secteur public, à savoir essentiellement les académies et les universités les budgets de recherche, personnels et financements vont continuer de progresser fortement**. Autant est-il difficile d'imaginer les conséquences de la montée en puissance des dépenses de R&D privées, notamment en termes d'innovation, de pénétration de marchés ou d'avantages concurrentiels, autant **l'impact de ressources supplémentaires sur la recherche publique est-il plus commode à appréhender**.

Bien entendu on ne peut prévoir l'avenir. Mais le suivi de la production intellectuelle chinoise au cours des dernières années donne une bonne idée des conséquences prévisibles d'une augmentation des moyens de la recherche dans ce pays. Dans le classement produit par « *Nature Index* » paru le 20 avril 2016¹, **la Chine continue d'afficher des performances remarquables, toujours plus élevées**. Le classement prend en compte un périmètre d'env. 60 000 articles dans 68 revues appartenant à la littérature-cœur internationale. « *Nature Index* » précise qu'ils représentent plus de 30% des citations. Avec deux types d'indicateurs², on mesure la production intellectuelle par pays et par institution. Ouf ! En nombre d'articles (4 937), **le CNRS occupe en 2015 la première place...suivi de l'Académie des sciences de Chine (CAS, 3 449)**, de la Max Planck Gesellschaft (3 110) et de l'Université d'Harvard (2 622). Plus bas dans le classement, en 11^{ème} place, on trouve l'université de Pékin qui avec 1 113 articles, réalise donc un volume correspondant à un tiers de la production de la CAS qui compte près de 60 000 personnes avec un budget de 6,15 milliards d'euros ! Presque tous les autres établissements chinois augmentent leurs positions en matière de production intellectuelle (USTC, Nanjing, Qinghua, Fudan,...). Autre point : l'ensemble des établissements chinois figurant dans le classement ont une implication toujours plus élevée dans les publications d'auteurs venant de plusieurs pays (WCF). En d'autres termes, **la Chine s'affirme de façon croissante dans la production intellectuelle mondiale**.

Certes les arbres ne montent au ciel. Mais comment ne pas penser que la « *référence mondiale en matière de science et d'innovation* » n'est pas déjà sur la trajectoire 2020 ?!

Pékin, 26 avril 2016

¹ Voir http://www.nature.com/press_releases/nature-index-2016.html

² Nombre d'articles par pays ou institution (AC), et la contribution de chaque pays ou institution à un article, avec une pondération différenciée dans certaines disciplines (WFC).

1. Actualités : France – Chine

- Cérémonie d'inauguration du Centre de soins international de Xianlin ORPEA - à Nankin



A l'invitation du Groupe Orpéa, le Conseiller pour la Santé et les Affaires sociales était présent à la cérémonie d'inauguration du Centre de soins international de Xianlin ORPEA (première structure 100 % étrangère) qui s'est tenue sur le campus de la cité université Xianlin à Nankin le 22 mars 2016, en présence des représentants des directeurs généraux des commissions provinciales de la santé et des affaires civiles, des hôpitaux et des entreprises françaises et chinoises partenaires.

Source : [ambafrance](http://ambafrance.com)

- Visite du Génopole d'Evry à Shanghai



Les 5 et 6 avril 2016, Denis Gauvreau, directeur des relations internationales du Génopole (Evry), s'est rendu à Shanghai pour visiter le *bioparc Shanghai Juke Biotech* et le parc technologique de Zhangjiang. Génopole est le premier biocluster français et leader européen dédié à la recherche en génomique, en génétique et aux biotechnologies. Il héberge à ce jour 80 entreprises réparties dans 3 campus sur un parc immobilier de près de 100 000 m². Il réunit des entreprises de biotechnologie innovantes, des organismes de recherche publique et privée et une formation universitaire.

Source : [ambafrance](http://ambafrance.com)

- Lancement des « Science Rendez-Vous » organisés par le Consulat général de France à Hong Kong



S'adressant au plus large public, avec un objectif de vulgarisation scientifique, ces « **Science Rendez-Vous** » réguliers - sur une base d'un rendez-vous par mois - consisteront en des présentations scientifiques par des experts de renom, chercheurs français ou hongkongais, suivies d'échanges avec le public. Les sujets abordés tacheront de rester proches de l'actualité scientifique et s'intéresseront aux découvertes majeures récentes réalisées par des équipes de recherche françaises ou hongkongaises ainsi qu'aux fruits de la coopération scientifique franco-hongkongaise.

Source : [diplomatie.gouv](http://diplomatie.gouv.fr)

2. Economie, politique et société

- Xi Jinping, ou l'épuration permanente



C'est une photo noir et blanc évoquant une scène de la Révolution culturelle. On y voit deux hommes, debout, une pancarte autour du cou. Les yeux baissés, ils sont l'un à côté de l'autre sur l'un de ces camions utilisés à l'époque (dans les années 1960 et 1970) pour exhiber les « tenants de la voie capitaliste », conspués au son des cymbales et des tambours. L'un d'eux est Xi Zhongxun, le père de l'actuel président chinois, Xi Jinping.

Source : [lemonde](http://lemonde.fr)

- En Chine, la contestation de « l'Oncle Xi »

Editorial du « Monde ». La façade est préservée, bien sûr, et l'opacité du système ne laisse filtrer qu'un seul message : tout n'est qu'harmonie au sein d'une direction chinoise unie derrière Xi Jinping. Pourtant, derrière les murs de Zhongnanhai, ce quartier de la Cité interdite qui abrite les hauts dirigeants chinois, il semble bien qu'un vent de contestation se lève contre le style impérial du président et chef du Parti communiste. Ce qui est en jeu, c'est la transformation de l'économie chinoise, rien de moins.

Source : [lemonde](http://lemonde.fr)

- “CEO, China: The Rise of Xi Jinping”



China has become the powerhouse of the world economy, its incredible boom overseen by the elite members of the secretive and all-powerful communist party. But since the election of Xi Jinping as General Secretary, life at the top in China has changed. Under the guise of a corruption crackdown, which has seen his rivals imprisoned, Xi Jinping has been quietly building one of the most powerful leaderships modern China has ever seen. In CEO China, the noted China expert Kerry Brown reveals the hidden story of the rise of the man dubbed the 'Chinese Godfather'.

Source : [ibtauris](http://ibtauris.com)

- Pékin face aux révélations explosives des « Panama Papers »

Sans surprise, la presse d'Etat chinoise reste silencieuse sur les révélations des « *Panama Papers* » qui pointent du doigt au moins huit membres, actuels ou anciens, du comité permanent du bureau politique.(...) Tenue étroitement par le Parti communiste, la presse d'Etat chinoise n'évoque naturellement pas ce lundi le contenu explosif des diffusé par plusieurs grands médias de la planète....

Source : [lesechos](http://lesechos.com)

- Mao dans les « Panama Papers », opposant malaisien accusé et contrat chinois au Pakistan

Ah si les Chinois savaient... Alors que Pékin continue de censurer le scandale international des « *Panama Papers* » dans les médias chinois, c'est au tour de l'un des symboles de la Chine d'être touché par l'onde de choc globale. Des membres de la famille de Mao Zedong et de l'ancien chef du Parti communiste chinois, HU Yaobang, sont liés à des sociétés-écrans par les « *Panama Papers* ».

Source : [asialyst](http://asialyst.com)

- **Les embarras politiques des « Panama Papers »**

Selon le site *China Digital Times*, créé et tenu par des Chinois expatriés aux États-Unis très connectés avec la bureaucratie du régime, le 4 avril dernier, une note interne émanant du département de la propagande, relayée par des directives orales disait ceci « détectez et supprimez immédiatement tous les rapports en ligne ou documents imprimés sur les *Panama Papers* (...). N'en faites pas le commentaire (...). Les sites web chinois qui relaieraient des attaques étrangères contre la Chine sur ce sujet seront (...) Source : [questionchine](#)

- **La Chine, terrain de chasse privilégié pour Mossack Fonseca**

Les « Panama papers » permettent de plonger dans les eaux troubles du capitalisme à la chinoise. Comme pour les « ChinaLeaks » en 2014 – une précédente enquête sur les paradis fiscaux menée par le Consortium international des journalistes d'investigation (ICIJ) et de nombreux médias internationaux, dont *Le Monde* –, on y trouve « fils et filles de prince » (les descendants des révolutionnaires chinois) et chefs d'entreprises.

Source : [lemonde](#)

- **Bingo pour Pékin, la honte pour Bruxelles**

Mais quelle mouche a donc piqué Christine Lagarde ? Le FMI qu'elle dirige lâche deux très mauvaises nouvelles pour les pays occidentaux. Bingo pour Pékin, la honte pour Bruxelles. Le FMI annonce que la Chine est devenue la première économie du monde, mais que la croissance mondiale va encore baisser dont celle de la France. Il doit y avoir un rapport entre la richesse des uns et l'appauvrissement des autres.

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

- **Le FMI s'alarme des « vulnérabilités » des marchés émergents, la Chine inquiète**

Les difficultés des économies émergentes « pourraient s'aggraver » en 2016, sur fond d'assombrissement de la conjoncture mondiale, de reflux des investissements et de déclin des cours des matières premières, a averti mardi le FMI, mettant en garde contre les répercussions du ralentissement chinois. (...) Le premier des émergents, la Chine, engagée dans un douloureux rééquilibrage de son modèle économique vers la consommation intérieure et les services, a vu sa croissance s'enfoncer l'an dernier au plus bas depuis un quart de siècle, à 6,9%.

Source : [L'express](#)

- **La bombe à retardement de la dette chinoise**



Le projet a coûté quelque 500 millions de dollars. Dessiné par Norman Foster, l'architecte du viaduc de Millau, le « centre culturel » de Datong devait à l'origine accueillir un théâtre, une bibliothèque, un musée d'histoire et un musée d'art contemporain. Las, trois ans après la fin des travaux, seuls les gardiens de l'édifice et quelques curieux peuvent admirer son architecture futuriste. (...)

Source : [lemonde](#)

- **Economie chinoise : relance, réformes et risques de crises. Bilan d'étape**

Le 15 avril le gouvernement a publié une série de chiffres indiquant qu'il avait procédé à une relance ciblée attestée par une soudaine augmentation du crédit dont le montant global a atteint 361 Mds de \$ en mars, très au-dessus des prévisions des observateurs de l'économie dont Bloomberg est un des plus pertinents. L'événement a déclenché une foule de commentaires septiques ou franchement pessimistes sur la capacité du pouvoir chinois à mener à bien les réformes décidées en 2012 (...).

Source : [questionchine](#)

- **Alibaba, Tencent et Baidu ont fait de la finance un de leurs axes stratégiques.**

Le mot « *FinTech* » n'existe pas en mandarin, mais c'est pourtant ici que ça se passe. Achat en ligne, réservation de taxi, prêt entre particuliers, paiement dans les magasins depuis son smartphone... La Chine est, de loin, le pays où les services financiers en ligne sont les plus développés, servis par l'incroyable pénétration des applications mobiles. Et rien, si ce n'est les limites de l'imagination, ne semble brider la soif d'expansion du trio qui personnifie le mieux cette réussite, à savoir Baidu-Alibaba-Tencent.

Source : [lesechos](#)

- **Quand la Chine accélère ses emplettes**

Incongru. En Serbie, *Železara Smederevo*, le seul sidérurgiste du pays va bientôt être racheté par le chinois *Hebei Steel*, le numéro deux mondial qui promet d'investir 300 millions de dollars dans cette entreprise en faillite. Oui, en pleine crise de l'acier, alors que la planète en général et la Chine en particulier croulent sous les surcapacités, Hebei ouvre sa tirelire pour une obscure usine des Balkans. Tout un symbole. Essoufflement de la croissance ou pas, la Chine poursuit ses emplettes, les accélère même. Ce premier trimestre, les annonces de fusions à l'international conduites par des sociétés chinoises ont dépassé 100 mds de \$.

Source : [usinouvelle](#)

- **Muselé par Pékin, l'avocat dissident PU Zhiqiang est interdit d'exercer**



Les autorités judiciaires de Pékin ont radié du barreau l'influent avocat dissident Pu Zhiqiang. Condamné en 2015 à trois ans de prison avec sursis, ce militant défenseur des droits de l'Homme avait notamment défendu Ai Weiwei et participé, alors qu'il était encore étudiant, aux manifestations place Tiananmen en 1989. La radiation de PU Zhiqiang, 50 ans, est le dernier exemple en date de la répression croissante visant la société civile (juristes, militants,

universitaires, religieux) (...).

Source : [francetv](#) – géopolis

- **Les réserves de change de la Chine augmentent à nouveau...**

C'est une nouvelle importante dans la mesure où le scénario de la Chine qui était confrontée à une évasion de capitaux et qui allait s'effondrer en entraînant le reste de l'économie mondiale dans sa perte, n'est plus tout à fait d'actualité. En Chine, les nombreux opérateurs qui étaient très négatifs sur l'économie chinoise avaient des positions vendeur à découvert en Renminbi. Ils sont en train de fermer leurs positions, car les réserves de change de la Chine ont progressé de 10 Md\$ en mars. Elles s'établissent désormais à 3 200 Md€. (...)

Source : [atlantico](#)

- **La bonne banque du dragon chinois**

Attirés comme des phalènes par la lumière d'une lanterne chinoise... Une cinquantaine de pays viennent de se porter candidats pour être membres de la future BAII, la Banque asiatique d'investissement pour les infrastructures que Pékin a mis sur les rails en octobre 2014. Une institution dont le schéma initial entre en phase finale cette mi-avril. Le but de cette banque multilatérale de développement ? Financer ponts, routes, ports, hôpitaux et autres gazoducs en Asie. Certes le secteur privé et des institutions telles la Banque asiatique de développement (dominée par Washington et Tokyo) ou la Banque mondiale s'y activent déjà, mais il y a de quoi faire avec des besoins estimés à 800 milliards de dollars par an.

Source : [usinouvelle](#)

- **"Air Liquide signs another long-term contract with subsidiary of Chinese giant Sinopec"**

French industrial and medical gas multinational, Air Liquide, announced on Tuesday it has signed a new long-term contract with Maoming Petrochemical Co. (MPCC), a subsidiary of the Chinese oil giant Sinopec. According to the contract, Air Liquide will invest about 40 million euros (46 million U.S. dollars) into a new Air Separation Unit (ASU) which will be located in Maoming city in the Guangdong province of China. This new ASU, which will have a production capacity of 850 tonnes of oxygen per day, is expected to start operating in the second quarter of 2017, said Air Liquide in a press release.

Source: [xinhua](#)

- **"Chinese firm to build 80mln USD ceramic tiles plant in Ghana"**

Leading manufacturer of steel products in Ghana, Sentuo Steel of China, has said it plans to open an 80 million U.S. dollar ceramic tiles factory in the country by December 2017. The factory, it said, would be the first in Ghana, where the product is imported at a high cost. The company's Managing Director (MD) Xu Ningquan said Tuesday that Ghana's investment climate was attractive, which enables the company to invest in various sectors in the country. He said the ceramic factory will employ at least 700 Ghanaians when completed. In addition to the ceramic factory, the company will also invest about 60 million dollars in a cement factory in the country, added Xu.

Source : [xinhua](#)

- **Fraude à 120 millions de dollars : la « Bank of Tianjin » victime**

La banque chinoise « Bank of Tianjin » a été victime d'une fraude à hauteur de près de 120 millions de dollars, a-t-elle déclaré, la troisième d'une série de malversations similaires dans le pays cette année. Un "incident facteur de risque" dans l'une de ses branches de Shanghai impliquait 768 millions de yuans (119 millions de dollars), en lien avec des "lettres de change", a annoncé la banque dans un communiqué publié à la Bourse de Hong Kong. Ces instruments financiers sont des "titres négociables" (donc transférables) garantissant le versement d'une somme donnée à une date future.

Source: [zonebourse](#)

- **"First freight train links China's Wuhan, France"**



A direct freight train linking Wuhan in central China and Lyons in France began operation on Wednesday. The train, loaded with mechanical, electronic and chemical products, will exit China through Alataw Pass in Xinjiang, the westmost Chinese region, and pass through Kazakhstan, Russia, Belarus, Poland and Germany before reaching its destination. It will take 16 days to complete the 11,300-kilometer journey, slashing the usual 50 to 60 days to transport from Wuhan to France by sea.

Source: [xinhua](#)

- **La Chine exhorte le G7 à jouer un rôle constructif pour la paix et la stabilité mondiale**

La réunion de deux jours des ministres des Affaires étrangères du G7 s'est achevée lundi au Japon sur la publication d'un communiqué conjoint des ministres des Affaires étrangères des sept pays les plus industrialisés, qui sont parvenus à un consensus sur un ensemble de questions d'importance mondiale et régionale, comme le terrorisme, les réfugiés et le problème nucléaire en RPDC. Mardi, la Chine a exprimé son fort mécontentement après une déclaration des ministres des Affaires étrangères du Groupe des Sept (G7) concernant les conflits en mer de Chine orientale et en mer de Chine méridionale.

Source : [frenchChina.org](#)

- **Cette nuit en Asie : le spectaculaire rebond du commerce chinois**

Après l'inflation publiée en début semaine et en attendant la croissance du premier trimestre en fin de semaine, une nouvelle statistique meilleure qu'attendu vient conforter la thèse selon laquelle l'économie chinoise réussit son atterrissage en douceur.

Source : [les echos](#)

- **Les ventes de voitures rebondissent en mars**

Les ventes de véhicules en Chine, premier marché automobile mondial, ont fortement rebondi en mars, a indiqué mardi une fédération professionnelle, grâce à une envolée spectaculaire des ventes de voitures individuelles. Après plusieurs mois de forte hausse depuis l'automne 2015, les constructeurs chinois avaient enregistré en février un léger recul de leurs ventes, pénalisées par les longs congés du Nouvel an lunaire. Mais ce reflux n'aura été que momentané: un total de 2,44 millions de véhicules ont

été écoulés dans le pays le mois dernier, a détaillé l'Association chinoise des constructeurs automobiles (CAAM), soit une hausse de 8,8% sur un an.

Source : [finance](#)

- **Avions d'affaires en Chine : un marché en forte croissance**

La demande d'avions d'affaires en Chine augmentera de plus de 30% au cours des cinq prochaines années, alors que le pays voit l'arrivée de nouveaux milliardaires et ouvre de nouveaux aéroports, selon les prévisions d'un rapport. Il y a environ 300 avions d'affaires en service en Chine, mais "la demande d'achat potentiel" s'élève à environ 1.750 unités et le nombre devrait atteindre 2.320 en 2020, selon un rapport publié mercredi conjointement par « *Minsheng Financial Leasing* » et le « *Hurun Report* » (...) le gouvernement s'est engagé à construire 50 nouveaux aéroports civils d'ici 2020.

Source : [xinhua](#)

- **Services en Chine : accélération de la croissance**

Principaux indicateurs économiques chinois du mois: La croissance dans le secteur des services s'est accélérée en mars, ce qui n'a pas empêché des pertes d'emploi pour la première fois depuis deux ans et demi, selon l'indice « *Caixin-Markit* » des directeurs d'achat (PMI) publié mercredi. Cet indice ressort ainsi à 52,2 contre 51,2 en février, porté notamment par la poursuite de la croissance de nouvelles activités.

Source : [reuters](#)

- **ONG étrangères en Chine : nouvelle version d'une loi controversée**

La Chine étudie une nouvelle version d'un projet de loi controversé imposant aux organisations non gouvernementales (ONG) étrangères de signaler leurs activités au gouvernement afin d'en augmenter le contrôle, a annoncé lundi un média d'Etat. La loi sur les ONG avait été reportée après la levée de boucliers d'organisations caritatives et de gouvernements étrangers suscitée par le texte, qui pourrait autoriser un contrôle policier renforcé. Un nouveau projet de la loi -- qui couvre également les associations professionnelles et les institutions académiques étrangères présentes dans le pays -- a été soumis à une session législative organisée cette semaine, selon l'agence Chine nouvelle.

Source : [lematin.cn](#)

- **La Chine s'invite dans les négociations sur la Syrie**



Restée en retrait sur le dossier syrien malgré un soutien indéfectible à Bachar Al-Assad, la Chine entend peser davantage sur les scénarios de sortie de crise qui s'élaborent. Pékin a désigné, le 29 mars, son premier émissaire pour la Syrie, XIE Xiaoyan, un diplomate de carrière qui fut ambassadeur en Iran, puis en Ethiopie et auprès de l'Union africaine. Cette nomination doit permettre de « *contribuer plus efficacement en sagesse et en propositions chinoises* », avait alors déclaré Hong Lei, le porte-parole du ministère des affaires étrangères.

Source : [lemonde](#)

- **Taiwan dénonce l'expulsion par le Kenya de détenus vers la Chine**

Aux yeux de Taipei, il s'agit « d'enlèvements » purs et simples. Le gouvernement taïwanais ne décolère pas après que le Kenya a remis 45 de ses citoyens à la République populaire de Chine. Huit ont été transférés vendredi 8 avril, les autres ont atterri mercredi, en même temps que 32 ressortissants chinois. Tous appartiennent à un groupe accusé d'avoir mis en place en 2014 une série d'arnaques par téléphone.

Source : [lemonde](#)

- **"Xi calls for effective self-discipline campaign, Marxist values"**

President Xi Jinping has called for Communist Party of China (CPC) organizations at all levels to work to ensure the effectiveness of a year-long campaign to instill rules and good values in Party members. Xi made the remarks in an instruction on the newly launched education campaign, which focuses on the study of the Party Constitution and rules, as well as the remarks made by Xi, also general secretary of the CPC Central Committee. Xi noted that the campaign is "a major ideological and political task" that is crucial for the "Four Comprehensives" strategy, especially in pushing strict Party management at the grassroots level.

Source : [chinadaily](#)

- **La prostitution, fléau des hôtels bon marché chinois**



Nombreux sont ceux qui sont familiers avec les « cartes de visites » glissées sous les portes des hôtels. Ils sont le signe, que la prostitution est à portée d'un coup de téléphone et d'une poignée de billets. Du fait de la mauvaise gestion de ces hôtels, peu de choses ont été faites pour empêcher de manière efficace l'essor de ce commerce sordide. L'agression, le 13 avril dans un hôtel de Beijing, d'une cliente par un maquereau qui l'avait prise pour un membre d'un réseau rival de prostitution, a fait les gros titres et attiré l'attention du public sur la prostitution endémique des hôtels bon marché.

Source : [frenchChina.org](#)

- **Une étudiante chinoise victime d'une attaque dans le métro parisien**

Il y a quelques jours, le récit de FANG Fang, une étudiante chinoise (le nom a été modifié) confrontée à des voyous dans le métro parisien, a suscité un débat animé en Chine. Le 11 avril, FANG Fang a raconté son histoire au journal *Fazhi Wanbao*. Elle dit qu'au moment de l'attaque, sans moyen de défense, elle n'a trouvé personne pour lui venir en aide malgré un grand nombre de passagers présents. « J'ai demandé à un grand nombre de personnes d'appeler la police, mais personne n'a fait attention à moi. J'ai crié que je ne connaissais pas les gens qui m'importunaient, mais personne n'a réagi », raconte-t-elle...

Source : [china.org](#)

- **Rencontre entre Xi Jinping et le président suisse, un « vieil ami du peuple chinois »**

Le président Xi Jinping et son homologue suisse Johann Schneider-Ammann, en visite à Beijing, ont conclu un partenariat stratégique innovant couvrant plusieurs secteurs. Vendredi, annonçant cet accord, la Chine et la Suisse ont signé cinq documents visant à renforcer la coopération dans des domaines comme la sécurité au travail, la science, l'innovation et la construction de villes à faibles émissions de carbone. (...)

Source : frenchChina.org

- **"New party to seek vote on possible Hong Kong independence"**



Student leaders behind Hong Kong's 2014 pro-democracy protests launched a new political party Sunday and said it would campaign for a referendum to decide the city's future -- including possible independence. The semi-autonomous Chinese city is self-governing and retains many freedoms not seen on the mainland. But Beijing sees the concept of eventual independence as unthinkable. Joshua Wong, 19, who announced the launch of the Demosisto party, was at the forefront of the mass rallies which brought parts of the city to a standstill as residents called for fully free elections for future leaders.

Source: breitbart

- **"Hong Kong firm launches smartphones in Kenya"**

Xinhua- Hong Kong-based digital lifestyle devices brand Zuri has partnered with regional IT distributor DESPEC to roll-out their brand of smartphones in the Kenyan market. Zuri CEO Vikash Shah said in a statement on Sunday that the increasing demand for smartphones in the region was a motivation for entering the Kenyan market. "East Africa represents a significant growth opportunity for Zuri, with demand for smartphones increasing across the region. We are confident that DESPEC will enable us to build strong routes-to-market across Kenya, Tanzania and Uganda," Shah said.

Source: xinhua

- **"The South China Sea Long Game"**

The great Chinese strategist Sun Tzu, counseled, "Supreme excellence consists in breaking the enemy's resistance without fighting." At its core, this means placing your enemy in such a disadvantageous position that he comes to believe it is useless to resist. In modern military parlance this is known as achieving decisive "positional advantage." In the spirit of Sun Tzu, China continues militarizing islands, some artificially created, in the disputed waters of the South China Sea, where the People's Liberation Army has deployed advanced fighter jets, radars and missiles.

Source : csbaonline

- **Mer de Chine: Etats-Unis et Philippines mènent des patrouilles communes**

Etats-Unis et Philippines mènent des patrouilles navales communes en mer de Chine méridionale, zone stratégique pour le commerce mondial qui est l'objet d'un profond différend frontalier avec Pékin, a annoncé le secrétaire à la Défense Ashton Carter. Les Etats-Unis ont par ailleurs temporairement positionné dans l'archipel 275 militaires et des moyens aériens, dont cinq avions d'attaque au sol A-10, a précisé le chef du Pentagone en visite à Manille.

Source : afp

- **Spratleys : la Chine inaugure de nouvelles installations**

Pékin a terminé la construction d'un phare sur le récif de Subi, une île artificielle dans l'archipel des Spratleys, en mer de Chine méridionale, a annoncé l'agence de presse Chine nouvelle. Le phare, haut de 55 mètres, est équipé de technologies permettant de surveiller le passage des navires, a précisé Chine nouvelle. Pékin revendique des droits de souveraineté sur la quasi-totalité de la mer de Chine méridionale et y mène d'énormes opérations de remblaiement d'îlots, transformant des récifs coralliens en ports, pistes d'atterrissage et infrastructures diverses.

Source : lemonde

- **« Quand les entreprises chinoises se mondialisent : Haier, Huawei et TCL »**



L'objectif du livre est d'identifier les ressorts profonds des succès internationaux des grandes entreprises chinoises. L'auteur mène une enquête approfondie sur la façon dont trois entreprises - Haier, Huawei et TCL - ont déployé leurs ressources et compétences au cours des trente dernières années pour construire un avantage concurrentiel durable. Le diagnostic repose sur l'analyse approfondie, sous l'angle de la théorie des capacités dynamiques, du rôle de l'organisation, des ressources humaines, et des chefs d'entreprise dans la conquête des marchés étrangers.

Source : cnrs Geneviève Barré (2016) – Paris : CNRS Editions.

- **Face à l'essor de la "Chinafrique", les entreprises françaises cherchent la parade**

En perte de vitesse face à la concurrence de la Chine, les entreprises françaises multiplient les offensives pour reprendre pied sur les marchés africains. En misant sur des approches groupées et en faisant jouer leurs relations historiques avec le continent. Transport, agroalimentaire, BTP... « La compétition est de plus en plus rude », constate Etienne Giros, président délégué du Conseil français des investisseurs en Afrique (Cian), qui regroupe quelque 160 sociétés opérant sur le continent. « Cela oblige les entreprises à s'adapter ».

Source : l'express

- **AccorHotels-Jin Jiang se prépare à l'arrivée des Qataris**

Le chinois Jin Jiang est encore monté d'un cran au capital d'AccorHotels, musclant ses positions à l'approche de l'arrivée prochaine du Qatar et de l'Arabie saoudite au capital du groupe hôtelier français. Jin Jiang, deuxième groupe hôtelier chinois, vient d'acquérir près de 10% du capital d'AccorHotels en l'espace de deux mois et demi, pour près d'un milliard d'euros, après

avoir racheté il y a un an le groupe Louvre Hotel (Campanile, Kyriad, Première Classe), concurrent direct d'AccorHotels en France, pour 1,3 milliard d'euros. Il détenait à la fin mars 14,98% du capital et 13,07% des droits de vote, contre 5% au début du mois de février.

Source : [reuters](#) ; [boursorama](#)

- **Citroën ressuscite sa grande C6 pour la Chine**

Citroën ressuscite sa grande C6 pour la Chine - Citroën, l'une des trois marques du groupe PSA, a annoncé mercredi le lancement prochain d'une nouvelle grande berline en Chine, baptisée C6 comme l'ancien vaisseau amiral dont la production en Europe s'est arrêtée en 2012. Les premières photos de la nouvelle voiture (...) seront publiées lundi à l'ouverture du 14ème salon de l'automobile de Pékin.

Source : [boursorama](#)

- **En Chine, le marché automobile est en train de changer de visage**

Le salon de Pékin ouvre ses portes lundi dans un environnement plus serein. Après une grosse frayeur cet été, le secteur est reparti sur de nouvelles bases. « Vous avez paniqué, vous ? Pas moi », s'amuse Laurent Burelle, le fondateur de Plastic Omnium. Bien sûr, remarque le patron de l'équipementier, la croissance n'est plus aussi forte que par le passé en Chine – où le salon automobile de Pékin ouvre ses portes lundi. « Mais vous savez, une croissance de 6% sur 22 millions de véhicules, c'est autant en valeur qu'une croissance double sur dix millions de voitures », calcule Laurent Burelle, (...).

Source : [lesechos](#)

- **Defense : "Will the PLA Reforms Succeed?"**

At the Third Plenum of the 18th Central Committee of the Chinese Communist Party in November 2013, major reforms to the Chinese People's Liberation Army were announced. Beginning in September 2015, elements of the reform programme have been made public and the process is expected to last until 2020. The changes challenge a number of established interests, including by restructuring the Military Region system as well as the four General Departments, which have been blamed for facilitating patron-client ties in the PLA. Official sources say that these and other reforms are necessary to transform the PLA into a military force capable of conducting integrated joint operations to protect the Party's interests within and beyond China's borders.

Source: [rand.org](#)

- **L'Angleterre et la Chine doivent travailler ensemble pour résoudre la crise de l'acier**

Dans un article publié dans le journal *The Daily Telegraph*, M. Liu a observé que certaines parties au Royaume-Uni rendaient la Chine responsable des fermetures et licenciements enregistrés dans l'industrie sidérurgique britannique, accusant la Chine de "dumping" dans le secteur de l'acier en Grande-Bretagne. « Faire de la Chine le 'bouc émissaire' ne fait que tromper le public et ne contribue aucunement à résoudre le problème », a déclaré M. Liu. M. Liu (...). Sur 6,66 millions de tonnes d'acier importées au Royaume-Uni en 2015, seules 760 000 tonnes, soit 11%, provenaient de Chine. En valeur, ces importations représentaient 457 millions de dollars, soit 7,6% seulement du total des importations d'acier britanniques, de 5,98 milliards de dollars.

Source : [xinhua](#)

- **Crise de l'acier: la Chine, au banc des accusés, se défend à Bruxelles**

La Chine s'est fermement défendue lundi à Bruxelles, face à des responsables européens et américain lui reprochant sa responsabilité dans la crise de l'acier, à l'origine de fermetures d'usines et de suppressions d'emplois. Des ministres et de hauts représentants des pays producteurs étaient réunis dans la capitale européenne pour débattre de la situation difficile du secteur sidérurgique, lors d'une discussion que le pays hôte, la Belgique, a qualifiée de "franche".

Source : [lepoint](#)

- **Américains, Européens et Chinois échouent à trouver un accord**

La Chine et les autres grands pays producteurs d'acier ne sont pas parvenus lundi à s'entendre sur des mesures permettant de résoudre la crise du secteur, faute de consensus sur les causes des surcapacités mondiales. (...)

Source : [lesechos](#)

- **"China's investment group acquires Israeli Dead Sea cosmetics firm"**

Leading Chinese investment company Fosun Group Sunday signed an agreement with the shareholders of Ahava to fully acquire the Israeli Dead Sea cosmetics company for 290 million NIS (about 77 million U.S. dollars). Fosun Vice Chairman and CEO Liang Xinjun and Gaon Holdings CEO Guy Regev signed the deal on Sunday afternoon at Jerusalem's David Citadel Hotel, after months of intense negotiations.

Source : [Xinhua](#)

- **"Throughput of Tianjin port to jump by 2020"**

China's Tianjin port is expected to see a marked increase in throughput by 2020 thanks to rising cargo volume after the north China city was allowed to pilot free trade zone. "We will strive to improve the throughput to 650 million tonnes by 2020...to support Tianjin city to develop into a key international shipping center in the China's north," ZHANG Liyi, spokesperson of Tianjin Port Co., said on Sunday. As the world's fourth largest port, Tianjin handled 540 million tonnes of cargo last year, almost flat with the volume seen in 2014. The Tianjin Free Trade Experimental Zone was inaugurated in April last year to further opening up and stimulate trade amid a sluggish global economic recovery.

Source : [Xinhua](#)



- **Chine : une grue s'effondre et tue 18 personnes**

La chute d'une grue sous l'effet du vent a tué 18 personnes sur un chantier du sud de [la Chine](#) mercredi matin, a annoncé un média officiel. Dix-huit autres victimes ont été hospitalisées après l'accident, qui s'est produit dans la commune de Mayong, au sein de la ville de Dongguan, dans la province du Guangdong.

Source : [europe1](#)

- **Le combat d'une mère ouïgoure pour les disparus d'Urumqi**

Lettre de Pékin. Patigul Ghulam est une petite femme ouïgoure, obstinée comme un roc. Une seule obsession l'habite : connaître la vérité sur la disparition de son fils de 17 ans aux mains de la police chinoise, en 2009. Incarcérée depuis mai 2014, Mme Ghulam aurait été jugée à huis clos jeudi 7 avril à Urumqi, la capitale de la région autonome ouïgoure du Xinjiang, pour « divulgation de secrets d'Etat à des forces étrangères ».

Source : [lemonde](#)

- **Sport: Grand Prix de Chine**

Sebastian Vettel (Ferrari) s'en prend à Daniil Kvyat (Red Bull). Sur le podium, à l'arrivée du Grand Prix de Chine, disputé ce dimanche à Shanghai, Sebastian Vettel (Ferrari) a publiquement critiqué la manœuvre osée de Daniil Kvyat (Red Bull), lors du premier tour. Le Russe lui a répondu aussitôt.

Source : [l'équipe](#)

- **Dopage: l'AMA suspend l'accréditation du laboratoire de Pékin**

L'Agence mondiale antidopage (AMA) a suspendu jeudi pour quatre mois l'accréditation du laboratoire national antidopage de Pékin, parce qu'il ne satisfaisait pas aux exigences de qualité pour l'analyse des contrôles. « Cette suspension, avec effet immédiat, interdit au laboratoire de mener toutes les activités antidopages sous mandat de l'AMA, y compris toutes les analyses d'urine et d'échantillons sanguins », a indiqué l'Agence dans un communiqué. (...)

Source : [radio canada](#)

- **Un Chinois à la draft pour la première fois depuis 9 ans**



Un joueur chinois va tenter sa chance à la draft 2016 de la NBA pour la première fois depuis 9 ans, ont rapporté plusieurs médias, dans l'espoir de succéder à l'ancienne gloire Yao Ming comme plus grande star chinoise du championnat américain. Zhou Qi, un pivot de 2,18 m et 95 kg, jouait jusqu'ici pour les *Xinjiang Flying Tigers* au sein du championnat de Chine de basket (CBA).

Source : [europe1](#) ; [l'équipe](#)

- **De la dynastie Ming aux temps modernes : 112 ans !**

People want to live long and healthy lives, so it's no wonder that the first question many people ask when they encounter centenarians is: what is the secret to longevity?_112-year-old Zhu Tuhua, who died yesterday in the city of Ningbo, east China's Zhejiang province, is a perfect example of a long life lived well. Zhu, who was born in 1905, witnessed the changes of the Qing Dynasty, the Republic of China and the birth of the People's Republic of China. Her family has 74 members, with five generations living under one roof...

Source: [en.people](#)



- **Hong Kong. La gratuité du "South China Morning Post" est-elle une bonne nouvelle ?**

L'accès au site du *South China Morning Post*, [scmp.com](#), est désormais gratuit. Certains observateurs craignent de voir le journal et son site devenir un outil de propagande puissant aux mains du géant chinois Alibaba, son nouveau propriétaire. Comme Jack Ma l'avait annoncé, sa première initiative à la tête du *South China Morning Post* – SCMP pour les intimes – est de rendre gratuit l'accès au site. Racheté le 11 décembre par le géant chinois du commerce en ligne Alibaba, le plus grand quotidien anglophone de Hong Kong, âgé de 113 ans, est devenu sa propriété le 5 avril.

Source : [courrier international](#)

- **"China Film to partner with Paramount Pictures"**

China Film Co., Ltd. on Monday announced cooperation with the U.S.-based Paramount Pictures in production and distribution during the sixth Beijing International Film Festival. La Peikang, chairman of China Film Co., Ltd., said the company hopes to learn from Paramount and combine Hollywood's mature business model and technology with Chinese culture, talent and market. The company also aimed to explore new space in project financing, development, co-production and marketing so as to make quality films that cater to the tastes of audiences from both China, the United States and the world over, La added... various business sections including production, distribution and animated films.

Source: [shanghaidaily](#)

- **"Ceremony of the 6th BJIFF "Beijing International film festival"**



The opening ceremony of the 6th Beijing International Film Festival will be held at Beijing Yanqi Lake International Convention & Exhibition Center on April 16, 2016. Focus on and Devote to the Film Market, and Offer Guidelinesto Industrial Development. This year's film festival has drawnmuch attention from the industry; many Chinese and foreign exhibitors are eager to register. More than 200 institutions both athome and abroad have confirmed to attend the festival, covering such fields as creation, production, distribution, management, marketing, publicity and technology...

Source : [bjiff](#) ; [jury](#)

- [Campagne nationale : la Chine déconseille aux femmes de tomber amoureuses des étrangers !](#)



Les autorités chinoises ont lancé une campagne pour que les jeunes femmes travaillant dans l'administration se méfient des étrangers: des espions déguisés, selon elles, qui les séduisent pour leur soutirer des informations confidentielles. Baptisée "The Dangerous Love", la série de posters, publiés sur des panneaux mais aussi dans les bulletins d'information de l'administration nationale, met en scène la romance qui tourne au vinaigre entre David, qui se fait passer pour un universitaire, et Xiao Li, une jeune femme qui travaille pour le gouvernement...



Source : [bfmtv](#)

3. Education, science, technologie et innovation

- [Brevets](#)

L'Inpi a publié son palmarès 2015 des déposants de brevets. Avec 390 brevets, le CNRS gagne une place et accède au 6ème rang de ce classement, qui voit PSA Peugeot Citroën et Safran conserver les deux premières places, le podium étant complété par l'équipementier automobile Valeo. En dix ans, la concentration des déposants s'est fortement accentuée en France, souligne *Les Echos*, puisque les vingt premiers du classement représentent plus de 40% des brevets publiés en 2015, contre 25% en 2004. « Il est surprenant de voir que les entreprises présentes dans ce palmarès sont les mêmes depuis plusieurs années, mais certaines connaissent encore une progression importante », souligne Yves Lapiere, directeur général de l'Inpi.

Source : [Les Echos](#) ; [BFM Business](#)

- [Employeurs préférés des futurs ingénieurs : le CNRS en bonne place !](#)



Le CNRS, le CEA et le CNES sont les seuls organismes de recherche à figurer dans le classement *Universum* des 100 employeurs préférés des élèves ingénieurs français, publié le 5 avril 2016. Le CNRS arrive en 16ème position et enregistre une progression de 9 places par rapport au classement 2015. (...) Airbus, Google, Thales, Dassault Aviation et Safran sont dans l'ordre les 5 premiers employeurs visés par les futurs ingénieurs. Ce classement est établi chaque année par la société de conseil suédoise *Universum*, spécialisée dans la marque employeur. (...)

Source : aef ; [journaldunet](#)

- [Brevets, palmarès 2015 : PSA, Safran et Valeo sont en tête des déposants de brevets devant le CEA, Renault et le CNRS](#)

La forte progression de l'équipementier automobile Valeo dans le palmarès 2015 des 50 premiers déposants de brevets en France, publié par l'Inpi mardi 5 avril 2016, fait perdre une place au CEA qui se retrouve au 4e rang. Le trio de tête comprend cette année PSA Peugeot Citroën et Safran, respectivement aux 1re et 2e places comme en 2014, et Valeo qui accède donc au 3e rang. **Outre le CEA, deux autres organismes de recherche figurent dans le top 20 : le CNRS, qui passe du 7ème au 6ème rang, et IFP Énergies nouvelles, qui reste au 13ème rang.** (...) Ceux qui font partie du top 20 concentrent à eux seuls 41,2 % des demandes de brevets, contre un quart (25,2 %) en 2004. Pour l'Inpi, cette "progression très importante" peut s'expliquer par "une propriété industrielle de mieux en mieux intégrée dans les stratégies de développement des grands groupes et des organismes de recherche français, dans un contexte concurrentiel qui s'est profondément intensifié en matière d'innovation et de R&D".

Source : [inpi](#)



- ["China tops patent application list for 5th consecutive year"](#)

China continued to top the world's patent application list for the fifth year in a row, showcasing its booming culture of innovation, an official said at a meeting on Sunday. More than 60 percent of the applications in China were filed by enterprises engaged in high-speed train, nuclear power, 4G mobile telecommunications technology and ultra-high-voltage electricity transmission, according to Wang Zhongyu, head of the China Enterprise Confederation. However, Wang mentioned some weaknesses, such as the lack of top-level talents and key technological breakthroughs. He called on enterprises to implement an innovation-driven development strategy to promote industrial transformation and upgrading.

Source : [xinhua](#)

- ["China to Improve Basic Science Research"](#)

China will use its science fund to further develop basic science research and elevate the reputation of its academic papers, scientists, cutting-edge programs and research achievements. (...) Other goals of the objective include conducting around 10 cutting-edge programs every year, more Chinese scientists making their way into core leadership of the world's major academic organizations, and achieving up to five significant research achievements, with major original contributions from Chinese scientists, every year, Yang said. During the 2011-2015 period, the science fund financed nearly 200,000 programs, with around 88.8 billion yuan (13.6 billion U.S. dollars) from state revenue and more than 1.7 billion yuan from other sources (...).

Source: [xinhua](#) /cas

- **“Premier Li stresses innovation for higher education”**

Chinese Premier Li Keqiang has called on the country's higher education institutes to boost science and technology research to help with economic development. Li made the remarks on Friday during his visits to Tsinghua and Peking, two prestigious universities in Beijing, according to a press release issued on Saturday. "Innovation requires one's own efforts as well as the ability to look to, and learn from, advanced experiences and concepts from overseas," Li said after being briefed on Tsinghua's major research and development projects concerning new-generation nuclear technology, new energy vehicles, next-generation internet, and condensed matter physics. Li called for universities to be better coordinated with each other and science and technology institutes to avoid parallel research at the same level and to utilize talent and resources more efficiently. At the School of Mathematical Sciences, Li said that China's shortcomings were in basic research, and in this regard he urged the university to give priority to basic math research and give long-term support to researchers, including reasonable and steady incomes and social insurance.

Source: [xinhua](#)

- **Innovation : déploiement d'une série d'actions à travers tout le pays**

Lors d'une réunion exécutive du Conseil d'Etat de Chine, présidée par le premier ministre Li Keqiang le mercredi 30 Mars 2016, celui-ci a annoncé le déploiement d'une série d'actions visant à encourager l'innovation à travers tout le pays. Trois nouvelles « zones nationales de démonstration de l'innovation » verront le jour dans les provinces du Henan, du Shandong et du Liaoning, portant ainsi le nombre total de ces zones de démonstrations à quatorze à travers la Chine. (...) L'objectif final est de favoriser l'émergence de nouveaux acteurs plus innovants et plus actifs dans le cadre de la restructuration et de la transformation de l'économie chinoise. Un plan sur trois ans, visant à accélérer la construction d'un centre d'innovation scientifique et technologique à influence mondiale à Shanghai a été approuvé par le Conseil d'Etat...

Source : [diplomatie.gouv](#)

- **Sciences et technologies en Chine : 81 millions de personnes employées dans ce secteur**

Le nombre de personnes impliquées dans la recherche scientifique et le développement technologique en Chine a atteint 81,14 millions fin 2014, soit le plus grand nombre au monde, a-t-on appris d'un rapport de recherche. (...) publié par l'Association des sciences et technologies de Chine. Ce chiffre correspond aux personnes ayant obtenu un diplôme en sciences naturelles supérieur de niveau universitaire (76,21 millions personnes) et celles qui ont occupé des emplois liés aux sciences et technologies (4,93 millions), même sans avoir obtenu de diplôme. Le personnel travaillant dans le domaine des sciences et technologies, dont l'âge moyen est de 33,73 ans, compte 36,6% de femmes. (...)

Source : [frenchchina.org](#) ; [xinhua](#)

- **Enseignement supérieur chinois**

7,65 millions de jeunes chinois arriveront sur le marché de l'emploi en 2016. Lors d'une conférence de presse organisée par le bureau de l'information du conseil des affaires de l'Etat, *Yi Weimin*, ministre des ressources humaines et de la sécurité sociale, a déclaré que 7,5 millions de jeunes chinois termineraient leurs études dans le supérieur en 2016, soit 160 000 diplômes de plus que l'année passée. L'arrivée de ces jeunes va encore une fois mettre le marché de l'emploi chinois à rude épreuve malgré le relatif ralentissement de la croissance annuel du nombre de diplômés. Chaque année, aux quelques 7 millions de diplômés du supérieur s'ajoutent environ 7 millions de diplômés de lycées généraux et professionnels qui ne poursuivent pas d'études supérieures, soit environ 15 millions de jeunes qui se lancent à la recherche d'un emploi. L'écart entre nouveaux demandeurs d'emplois et embauches tous profils confondus est évident (...) seul 2,86% des jeunes chinois ont créé leur propre entreprise en 2015, un chiffre qui reste encore très faible...

Source : (Extrait du Bulletin de veille universitaire du consulat de Shanghai mars 2016/cingta)

- **“Beijing to host World Life Sciences Conference”**

Beijing will host the World Life Sciences Conference (WLSC 2016) in November, focusing on health, agriculture and the environment, WLSC 2016 organizers said on Sunday. The conference, sponsored by the China Association for Science and Technology, will see more than 400 speakers from around the globe present their research, and participants engaging in panel discussions, said Rao Zihé, chairman of the organizing committee of WLSC 2016. Rao said there will be a showcase at the event of China's main achievements in life sciences in 2015, and that 13 Nobel laureates will attend, without naming any of them.

Source : [xinhua](#)

- **La nouvelle directrice de Twitter en Chine inquiète les utilisateurs**

Les utilisateurs chinois de *Twitter* s'inquiètent de la nouvelle embauche du réseau social. Kathy Chen vient de devenir la première directrice générale de *Twitter* en Chine, qui compte très peu d'utilisateurs en Chine continentale. Son profil affole les utilisateurs : elle serait un peu trop proche du Parti communiste chinois. D'après Baike, l'équivalent chinois de Wikipédia contrôlé par *Baidu*, Mme Chen a rejoint l'Armée populaire de libération après ses études. (...) Puis de 2000 à 2004, elle devient présidente-directrice générale de CA-Jinchen, une entreprise qui appartient à la californienne CA Technologies... et au ministère de la sécurité publique chinois. La société fabrique notamment des programmes antivirus de réseaux de « sécurité » pour des agences gouvernementales chinoises.

Source : [lemonde](#)

- **“Official website launched to promote book reading”**

A government-sponsored website was launched on Wednesday to promote reading among the public. The website, [www.nationalreading.org.cn](#), was established as the official site for a campaign that aims to cultivate love for books. The campaign was initiated in 2006 by the Publicity Department of the Communist Party of China (CPC) Central Committee and the State Administration of Press, Publication, Radio, Film and Television. The website, operated by [www.xinhuanet.com](#), features

book recommendations, reviews, e-books and other multi-media content, as well as advertisements for book-reading salons, among other information.

Source: [xinhua](#)

- **"China's tech fever attracts US online education giant"**

Silicon Valley-based online education provider Udacity announced its entry into China on Monday, hoping to tap into the rising demands for talent among the country's tech companies. Udacity, which features training courses designed by tech giants like Google and Facebook, launched its Chinese-language website to make all of its 132 courses available to Chinese learners. It has also teamed up with Chinese tech firms, including video streaming provider Youku Tudou, ride-hailing app Didi, e-commerce giant JD.com and Sina Corp, which owns Chinese microblog Sina Weibo, to roll out localized vocational projects...

Source: [China.org](#)

- **Les géants du Web chinois Baidu et LeEco : la course au développement du premier véhicule autonome.**



LeEco fut le premier à appuyer sur l'accélérateur. Le groupe a nommé Ni Kai, un ancien chef de projet de Baidu, à la tête de ce projet automobile. LeEco s'associe avec six grands constructeurs automobiles chinois, dont BAIC Motor, BYD et Dongfeng Motor, pour implanter son système d'exploitation sur le marché. (...). D'ici 2025, environ 20 millions de voitures autonomes seront construites dans le monde, et le marché pourrait peser jusqu'à 2 000 milliards de dollars US, selon les bureaux d'étude Juniper Reseach et McKinsey.

Source : [diplomatie.gouv](#) ; [l'informaticien](#) ; [ecns](#)

- **Les voitures autonomes parcourent 2 000 km en Chine**

Chongqing Changan Automobile Co., le partenaire de Ford en Chine, a réalisé un test de trois voitures autonomes, en parcourant près de 2 000 km entre Chongqing et Beijing. Les véhicules chromés partis ont mis 6 jours pour accomplir le voyage, ce qui représente une moyenne d'environ 321 km par jour, tandis que les voitures autonomes de Google ont été testées sur des mêmes distances entre 300 km et 440 km par jour.

Source : [lequotidiendupeuple](#)

- **Un jeune chinois rejoint l'Académie Renault Sport**

Un jeune pilote de karting chinois, Sun Yue Yang (15 ans), va intégrer l'Académie Renault Sport, a annoncé la marque française en marge du Grand Prix de Chine de Formule 1 prévu dimanche. Yue Yang, originaire de Shanghai, qui court aussi en Europe dans la « WSK Super Master Series », est le premier pilote chinois à avoir réussi à monter sur un podium de la « World Series Karting Champions Cup », dont il pointe à la 5ème place au général. Ses débuts en monoplace sont prévus à la fin de cette année et son objectif est d'arriver un jour en F1.

Source : [lefigaro](#)

- **"China's booming university industry hides faults: report"**

China has more university students than any other country, with 37 million enrolled in 2,852 higher education institutions, according to a report released by the Ministry of Education on Thursday. The gross enrollment rate of higher education in China is 40 percent, above the global average, said the report, which predicted the rate will rise to 50 percent by 2019. The ministry noted that revenue from higher education and the government's budget in this area in 2013 was 3.6 times and 4.9 times higher, respectively, than in 2003. The report was based on feedback from more than 4,000 experts, 700 higher education institutes, and over 200,000 questionnaires, as well as other statistics.

Source: [xinhua](#)

- **"China, Germany keen to deepen R&D cooperation"**



China and Germany face numerous joint challenges including climate change and digital transformation of the economy. (...) "The science and technology cooperation between China and Germany has a solid foundation, and huge potential in the future," said Chinese Science and Technology Minister Wan Gang in Berlin. He told an audience at the 4th Sino-German Innovation Conference that innovation played a crucial role in both countries' economic growth. As Germany's biggest trading partner in Asia, China attracted more than half of innovative German companies to set up R&D centers in its territory. Scientists and researchers from both countries are also cooperating in projects of clean energy, e-mobility, smart manufacturing and other future science.

Source: [xinhua](#); [cas](#)

- **"Chinese Embassy holds symposium to woo Chinese, German talent"**

The Chinese Embassy in Germany held a symposium on Saturday to attract outstanding young talent willing to work in China. "Now China provides a broad stage for young talent innovation, which for me is a good starting point," Ji Yuanhui, a scholar newly sponsored by the Thousand Young Talent Program of China, told the symposium. A total of 34 young scholars in Germany were on a list of scholars invited and sponsored to work in China under the 12th Thousand Young Talent Program, making Germany its largest source of talent in Europe. China unveiled the program to attract promising young talent from overseas in 2011. The program encourages young talent to work in China by providing them with financial and policy support. As of 2015, some 2,000 distinguished young scholars had been sponsored under the program.

Source : [china.org](#)

- **“Young Women’s Migration in Modern China”**

The present dissertation by Juan Zhong, *Young Women’s Migration in Modern China: From Rural Villages to Factories in Urban Cities*, offers an important contribution while investigating an understudied population in the field of developmental psychology, the non-college and non-urban population of Chinese women workers who migrate from rural areas to work in the city. The theoretical framework used was the emerging adulthood theory, from a cultural perspective, which recognizes the influence of the context on the manifestation of emerging adulthood.

Source : [dissertationreviews](#)



- **La Chine minimise l’importance de l’anglais**

Les professionnels chinois à la recherche de positions et rangs plus élevés n’auront plus à passer le test en anglais dans le cadre du processus de promotion. La nouvelle politique, publiée par le Comité central du Parti communiste chinois, vise à éliminer les obstacles pour l’évaluation et la promotion des experts les plus talentueux. Cette annonce est intervenue juste avant l’organisation du test annuel d’anglais qui a lieu samedi 26 mars, ce qui a contribué à un grand nombre d’absence du côté des inscrits. Par exemple, dans la province du Sichuan, plus de 10 000 candidats, soit 17%, n’ont pas participé à l’examen. Ce test a été introduit en Chine dans les années 90 comme une exigence pour les professionnels qui cherchaient à monter en grade.

Source : [frenchpeople.com](#)

- **« J’ai passé un an en Chine avec des étudiants du monde entier »**

Convaincu que l’avenir est en Chine, Julien Legrand, 25 ans, a décidé d’y retourner après son diplôme d’ingénieur pour suivre un second master atypique à la *Yenching Academy*. “Le XXIème siècle sera chinois, j’en suis persuadé. Avec une puissance économique sans équivalent et une politique internationale de plus en plus ambitieuse, la Chine vient challenger l’hégémonie américaine. Et si cette montée en puissance ne se fait pas sans dégâts collatéraux (droits de l’Homme, pollution, ...), elle va durablement influencer le monde de demain.

Source : [lesechos](#)

- **L’universalité: une des caractéristiques de la culture chinoise ?**

Il y a trois ans, Patrick Sommier a rencontré pour la première fois le théâtre Liyuan, un théâtre chanté et dansé chinois qui remonte à la dynastie Song. Ce fut pour lui un véritable coup de cœur et le réalisateur de théâtre parisien a tout de suite décidé d’amener ce théâtre ancestral en France, où le public et la presse ont partagé son enthousiasme. Le quotidien français *Le Monde* l’a ainsi qualifié de « véritable infusion émotionnelle, subtile et délicate ». (...)

Source : [frenchchina.org](#)

- **“Sophisticated test scams from China invade U.S. college admissions”**

In the fall of 2013, Yue Zou decided that she wanted to leave Hegang, the city where she lived in the Heilongjiang province of China, and attend college in the United States. Her boyfriend, already a student at the University of Pittsburgh, was eager to help her get admitted to a competitive university. He didn’t help to edit her essay or arrange for her to be tutored for the SAT. Instead he contacted a Chinese company that specializes in finding American-based test-taking proxies who, for a fee, obtain high scores on the SAT, the graduate school admission test called the GRE, and English-proficiency exams like the TOEFL for their wealthy Chinese clients.

Source: [hechingerreport.org](#)

- **“Xi expects new chapter in aerospace development”**

Chinese President Xi Jinping spurred on the country’s aerospace scientists and engineers to usher in a new chapter in aerospace development on Sunday, China’s first Space Day. In an instruction to the occasion, Xi asked space scientists and engineers to “seize the strategic opportunity and keep innovating to make a greater contribution to the country’s overall growth and the welfare of mankind.” He also saluted all those who have contributed to China’s aerospace development during the past six decades. “Becoming an aerospace power has always been a dream we’ve been striving for,” Xi said. Space Day was designated to mark the launch of China’s first satellite on April 24, 1970. “In establishing Space Day, we are commemorating history, passing on the spirit, and galvanizing popular enthusiasm for science, exploration of the unknown and innovation, particularly among young people”... Source : [xinhua](#)

- **Les Chinois partent à la conquête de Mars**



La Chine, vexée d’avoir vu l’Inde lui passer devant et devenir la première nation asiatique à atteindre Mars, entend bien montrer de quoi elle est capable... En 2020, elle devrait lancer une mission martienne plutôt ambitieuse. Alors que les Indiens s’étaient contentés d’un orbiteur, la Chine veut, en plus, déposer un rover capable d’autonomie sur le sol de la Planète rouge. Un pari technologique. Source : [futura-sciences](#) ; [frenchchina.org](#) (plans pour un atterrissage sur Mars en 2020)

- **Lancement réussi du satellite de recherche scientifique récupérable SF-10**



La Chine a envoyé un satellite de recherche scientifique récupérable dans l’espace mercredi aux petites heures, qui doit aider les scientifiques sur Terre à étudier la microgravité et les sciences de la vie dans l’espace. Dans un nuage de fumée, le lanceur Longue Marche-2D (Chang Zheng-2D) transportant le satellite SJ-10 s’est élevé dans les airs depuis le centre de lancement de Jiuquan dans le désert de Gobi au nord-ouest de la Chine.

Source : [frenchChina.org](#) ; [CAS](#)

- **[Nouveau retard au décollage pour l'ARJ21, l'avion régional chinois](#)**

Le jet régional chinois ARJ21 aurait dû effectuer son premier vol commercial fin février, mais l'appareil n'a toujours pas transporté de passagers, un nouveau contretemps pour Pékin, qui ambitionne de produire des avions à la crédibilité internationale. Avec plusieurs années de retard, la compagnie locale *Chengdu Airlines* a reçu livraison en novembre d'un ARJ21 par l'avionneur national Comac, et l'appareil a effectué en janvier plusieurs vols "de démonstration". Le 28 février, ce bi-réacteur de 78 à 90 places aurait dû enfin embarquer ses premiers passagers depuis la province du Sichuan (sud-ouest) jusqu'à Shanghai (est), selon la presse chinoise. Mais l'événement n'a jamais eu lieu.

Source : [lefigaro](#)

- **[La Chine lancera en 2018 le module de base de sa station spatiale](#)**

La Chine lancera le "module de base" de sa première station spatiale en 2018, dans le cadre de son projet de station permanente qui devrait entrer en service aux alentours de 2022, a annoncé jeudi à l'agence de presse Chine nouvelle un haut responsable du secteur spatial. Ce module-clé sera appelé "Tianhe-1", terme chinois pour "galaxie" ou "Voie lactée", a déclaré Wang Zhongyang, porte-parole de la société « *China Aerospace Science and Technology* ». "Deux laboratoires spatiaux seront envoyés ultérieurement et s'arrimeront au module de base 'Tianhe-1'", a-t-il dit. "La mise en place de la station spatiale devrait s'achever en 2022"

Source : [reuters](#)

- **[La luminosité du BEPC II établie un nouveau record à \$1 \times 10^{33} / \text{cm}^2 / \text{s}\$](#)**

Le 5 avril 2016, la luminosité [1] du « *Beijing Electron Positron Collider* » (BEPC II) a atteint une valeur de $1 \times 10^{33} / \text{cm}^2 / \text{s}$, établissant ainsi un nouveau record de performance pour ce type d'accélérateur de particules. Le BEPC II est un collisionneur électron-positron constitué de deux anneaux de stockage (un pour les électrons et un pour les positrons) de 237,5m de circonférences. Ces anneaux peuvent contenir jusqu'à 120 paquets de particules à un courant de faisceau de 910 mA. Les faisceaux sont formés chacun de paquets de particules séparés par un intervalle de 6 à 8 nanosecondes. Le dispositif utilise la technologie du synchrotron. Les deux faisceaux de particules sont accélérés en sens inverse par un champ électrique à très haute fréquence.

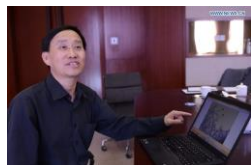
Source : [diplomatie.gouv](#)

- **["Xi Extends Condolences over Death of Chinese Rocket Expert "](#)**

President Xi Jinping has offered condolences to the family of rocket scientist Liang Sili, who died of illness at the age of 91 in Beijing Thursday. In his message, Xi deeply mourned the loss of Liang, who after the founding of New China, returned to the country and devoted himself tirelessly to China's aerospace program. "He made important contributions to China's aerospace cause. (...)

Source : [xinhua](#)

- **["Chinese Scientists Develop Mammal Embryos in Space for First Time"](#)**



Over 6,000 early-stage mouse embryos carried by China's retrievable scientific research satellite have developed in space, making it the world's first-ever successful test on mammal embryo development. (Xinhua/Wang Quanchao) Chinese scientists on Sunday said they have successfully developed early-stage mouse embryos in space for the first time on a retrievable microgravity satellite set to return to Earth sometime next week. Photo: Duan Enkui, researcher of the Institute of Zoology, Chinese Academy of Sciences, and also the leader of the project, introduces the development of the mammal embryos in space in Ulanqab City, north China's Inner Mongolia Autonomous Region, April 17, 2016.

Source : [cas](#)

- **["ESA Head Calls for 'space without borders' during First China Visit"](#)**

Johann-Dietrich Woerner, Director-General of the European Space Agency, has completed his first visit to China, where he called for greater and open international cooperation in space. The trip to China, one of ESA's three strategic partners, along with NASA and Roscosmos of Russia, was described by ESA as a courtesy meeting and chance to meet and update on respective activities took place in late March and early April. Mr Woerner, who took over as ESA Director-General from Jean-Jacques Dordain in July last year, is understood to have met key players in China's aerospace industry, as well as visiting the National Space Science Centre (NSSC) and Beihang University, both in Beijing.

Source : [cas](#)

- **["China's Bird Flu Warrior Gets Global Award"](#)**



Chinese women scientists have started to make their mark on the world stage more consistently. For the second year in a row, a scientist from the Chinese mainland has won the L'Oreal-UNESCO for Women in Science International Award this year. Chen Hualan, the head of Harbin Veterinary Research Institute, an affiliate of the Chinese Academy of Agricultural Sciences, received the award in Paris on March 24 (...). Chen, 47, is the second Chinese scientist to win the award after chemist Xie Yi in 2015 due to her outstanding research of the virus that causes avian influenza or bird flu. Her work led to the development of an effective vaccine. In 2013, she had played a major role in

China's action against the bird flu strain H7N9. Photo: Chen Hualan wins the 2016 L'Oreal-UNESCO for Women in Science International Awards for her research of the bird flu virus. (Photo provided to China Daily)

Source : [cas](#)

- **[“Hope Springs Eternal on Yangtze Dolphin Quest”](#)**

From his perch on a fishing boat, Song Qi spots a circle of white bubbles on the surface of the water. Jumping to his feet, he hits his head against the bamboo poles fishermen use when taking shelter from rain. "Look! A white spot!" he shouts, pointing frantically to an area about 300 meters ahead. Song is among a group of nine volunteers who set sail late last month on the Yangtze, China's longest river, on a five-day expedition in search of baiji. One of only seven species of freshwater dolphin in the world, the baiji dolphin — popularly known as the “goddess of the Yangtze” — is the largest mammal living in the river.

Source : [cas](#)

- **[“Installation of Largest Single-aperture Spherical Telescope to Finish”](#)**



Photo taken on April 10, 2016 shows the single-aperture spherical telescope "FAST" in Pingtang county, Southwest China's Guizhou province. A total of 4,185 reflector panels, an equilateral triangle with a side length of 11 meters each, have been installed on the frame, indicating 94.04 percent of the installation work has been completed. The 500-meter aperture spherical telescope (FAST), to be completed within 2016, is expected to be the world's largest, overtaking Puerto Rico's Arecibo Observatory, which is 300 meters in diameter.

Source : [cas](#)

- **[“Study Unveils Novel Crosstalk Mechanism between Mitochondrial Translation and Cytoplasmic Translation”](#)**

Protein is the fundamental substance of life. The genetic code directing protein synthesis is stored in DNA. When a cell is instructed, the code information transfers from DNA to mRNA. Then, information on mRNA is further transferred to protein. There are two sets of protein translation systems in mammalian cells – the cytoplasmic translation system and the mitochondrial translation system – both of which are composed of ribosome, tRNAs and translation factors. The translation system translates mRNA into biologically competent protein according to the information on mRNA. However, the coordination mechanism between the cytoplasmic translation system and the mitochondrial translation system has been a mystery.

Source : [cas](#)

- **[“China-ESA Oil Experiment up and Running in Space as Cooperation Blossoms”](#)**

China launched its retrievable Shijian-10 satellite early on Wednesday on a two-week mission to study microgravity and space life science. Included among the 19 experiments on board is a piece of hardware developed by the European Space Agency (ESA) in collaboration with the Chinese Academy of Sciences (CAS) and the National Space Science Centre (NSSC) in Beijing, with partners from the petroleum industry in the shape of French oil company Total and PetroChina. The Soret Coefficient in Crude Oil (SCCO) experiment is designed to sharpen understanding of deep crude oil reservoirs, up to 7–8 km underground, says Antonio Verga, ESA technical officer for the project, who was present for the launch at flight control on Huairou on the outskirts of Beijing.

Source : [cas](#)

- **[“SARI and Shell Strategic Cooperation on Energy and Environment Frontier Technology Steps to Phase II”](#)**

Research Institute (SARI) and Shell Global Solutions International B.V. (Shell) signed a Strategic Cooperation Agreement on April 6, 2016 in Shanghai to continue the frontier science collaboration. The two parties will continue the work on providing solutions for future energy security by combining research, education and industry.

Source : [cas](#)

- **[“China National Meteorological Center Adopts IAP Tropical Cyclone Wind Forecasting Technology in Forecast Operations”](#)**

China Meteorological Administration adopted a tropical cyclone wind forecasting technology developed by Institute of Atmospheric Physics in its forecasting operations in March, marking the satisfying results of testing the technology for two years in operations. The technology will be mainly used to forecast winds of Tropical Cyclones (TCs). China is frequented by Tropical cyclones (Fig.1) which brings gales, torrential rainfall and storm surges, resulting in severe disasters. The catastrophe caused by the TC (No.7503) in 1975 remains fresh in our memory. In recent years, hazards by TCs (especially landfalling ones) lead to an annual economic loss of about 40 billion RMB in China.

Source : [cas](#)

- **[L'exploration des ressources en eaux profondes, domaine prioritaire](#)**

L'objectif du projet « Dream » est de forer le manteau de la Terre, ce qui serait une première mondiale, et, dans un second temps, d'effectuer des analyses géologiques (morphologie de la roche) et biologiques (présence de micro-organismes « extrémophiles ») sur les échantillons récupérés lors de l'opération. La construction du bâtiment naval nécessaire à cette opération devrait stimuler le développement de technologies chinoises liées à la recherche et à l'exploration en haute mer et améliorer la réputation du pays dans la mise au point de matériel de recherche. Mis en service en octobre dernier, c'est le *National Laboratory for Marine Science and Technology de Qingdao* [1] qui pilotera le projet. Une étude de faisabilité sur la construction du navire a déjà commencé. Le projet impliquera des scientifiques de 11 autres structures liées à la recherche marine dont l'*Ocean University of China* et l'*Institute of Oceanology of the Chinese Academy of Sciences*.

Source : [diplomatie.gouv](#) ; [cas](#)

- **[CNRS France : Des carottes sédimentaires géantes non déformées prélevées à toutes les profondeurs par le Marion Dufresne](#)**

Entièrement modernisé en 2015, le Marion Dufresne, navire océanographique opéré par l'Institut polaire français (IPEV), a prélevé à plus de 4 000 mètres de profondeur le plus long échantillon jamais réalisé en carottage : une carotte sédimentaire de 60 mètres de long présentant un échantillonnage parfait. C'est durant une campagne de carottage dans l'océan Austral que le nouvel équipement du navire a pu être testé et a montré ses nouvelles capacités qui ne sont que le début d'une longue série de carottages au service de la paléoclimatologie et de la paléo-océanographie. En effet, ces outils, conçus par des ingénieurs du CNRS travaillant au sein de l'IPEV, sont majeurs dans la compréhension des aléas climatiques : ils permettent d'étudier des

archives sédimentaires remontant sur plusieurs cycles climatiques, dépassant parfois les 800 000 ans obtenus dans la glace, ou avec une résolution pouvant être décennale selon les environnements de prélèvement. [NDLR : les prélèvements en question ne sont pas sans lien avec un grand projet franco-chinois, le Laboratoire International Associé franco-chinois MONOCL, pour « Mousson, Paléo-océanographie, Circulation océanique ».]

Source : [cnrs](#)

- **[“Nectar and Scent Secretion Patterns Reflect Floral Color Change Rhythm in *Q. Indica*”](#)**



Flower colors act as sensory signals that attract pollinators by ‘advertising’ the quality and quantity of floral rewards. Floral color changes may act as visual signals for pollinators to avoid old flowers, increase pollinator foraging efficiency, and pollen transfer. Previous studies investigated the effects of color change on the rewards for pollinators and reproductive success; however, little is known about the contribution of different floral color stages and other characteristics, such as nectar and scent, to pollinator attraction.

Source: [cas](#)

- **[Conservation des plantes rares et menacées](#)**

Sous l’autorité de la “Chinese Academy of Sciences” (CAS), la “Southwest China Germplasm Bank of Wild Species” œuvre dans le domaine de la recherche et de la conservation des plantes rares et menacées. La banque de semences a été fondée en 2008 et détient 67 800 lots de semences relatives à plus de 9 000 espèces de plantes, en provenance de 45 pays. D’après son directeur adjoint, Weiqi LI, le centre a pour objectif d’étendre sa collection à 100 000 lots de graines d’ici 2020, couvrant un panel de 10 000 espèces. La banque de semences stocke actuellement les graines d’un tiers des espèces de plantes sauvages recensées en Chine. Elle collabore avec des instituts de recherche et 85 centres de conservation à travers la Chine.

Source : [diplomatie.gouv](#) ; [cas](#)

- **[Guangdong : Médecine régénérative et de la médecine de précision](#)**

La province du Guangdong renforce son positionnement dans les domaines de la médecine régénérative et de la médecine de précision. La province a déjà investi massivement dans le secteur au cours des deux dernières années. Une alliance internationale pour la médecine régénérative et la médecine de précision a été créée à Guangzhou (Canton), capitale de la province du Guangdong. (...) La province a investi environ 200 millions de yuans (soit 27,4 millions d’€) en recherche et développement dans le secteur des cellules souches et leurs applications au cours des deux dernières années. La province vise à accélérer le développement de la médecine de précision, la médecine régénérative et l’e-santé.

Source : [diplomatie.gouv](#)

- **[Innovation : Israël et la Chine veulent coopérer](#)**

La promesse a été formulée alors que le Premier ministre israélien Benjamin Netanyahu et le président Reuven Rivlin se sont entretenus séparément avec la vice-Première ministre chinoise LIU Yandong. M. Netanyahu a dit à Mme Liu qu’Israël admire les réalisations de la Chine et considère le pays comme l’une des priorités de sa politique étrangère. Israël espère également renforcer la coopération avec la Chine dans les domaines de l’agriculture, de l’éducation, de la science et de la technologie, des soins de santé, des infrastructures et de l’énergie, a poursuivi le chef du gouvernement israélien.

Source : [frenchChina.org](#) ; [ici](#)

- **[“Why Humanists Should Fall in Love with “Big Data,” and How?”](#)**



Maps show historical continuity. Here is a map of high speed railways in China as of 2011 (red lines) displayed on top of Ming dynasty courier stops (blue dots). Certainly there are interesting differences, but the overlap between the two transportation networks separated by several centuries is all the more striking (...). Maps show historical change. Look at the following set of maps, showing from where prefectural governors in the 1040s (map 2a) and the 1210s (map 2b) hailed. Different spatial patterns

stand out immediately.

Source : [dissertationreviews](#)

- **[Scientométrie : des indicateurs sur la Chine dans Scimago Journal & Country Rank](#)**

Le SCImago est un portail qui inclut les revues scientifiques et des indicateurs des pays développés à partir des informations contenues dans la base de données Scopus® (Elsevier B.V.). Ces indicateurs peuvent être utilisés pour évaluer et analyser les domaines scientifiques. Cette plate-forme prend son nom du “SCImago Journal Rang” (SJR), développé par SCImago de l’algorithme largement connu “Google PageRank”™. Cet indicateur montre la visibilité des revues contenues dans la base de données Scopus® de 1996.



Source : [scimagojr](#) ; [the Shape of Science](#)

- **[CNRS : cinq mois après les attentats, 57 projets sélectionnés](#)**

Cinq mois après les attentats, 57 projets nationaux et internationaux ont été sélectionnés par le CNRS, sur près de 200 reçus, dans le cadre de l’appel à projets «Attentats recherche». Ils répondent aux enjeux exprimés par **Alain Fuchs**, président du CNRS, selon qui «*la recherche doit enclencher des actions concrètes et avoir un effet sur la société, servir la communauté nationale entière, accepter d’être utile, tout simplement*». Cette liste comporte des projets en sciences exactes (biologie, chimie, mathématiques), tels que la conception d’une valise portative pour neutraliser des armes chimiques, mais aussi des projets en sciences sociales qui se focalisent sur les aspects psychosociologiques des attentats, tandis que d’autres s’orientent sur les racines du *djihadisme* et du terrorisme en Europe.

Source : [RFI.fr](#)

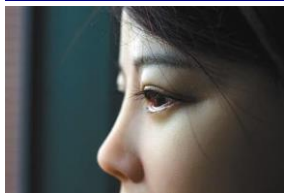
- [Revue - Perspectives Chinoises - « La réforme avortée de Deng Xiaoping en 1975-1976 »](#)



Au milieu des années 1970, avec la bénédiction de Mao, Deng Xiaoping lança des réformes qui s'attaquaient aux effets négatifs de la Révolution culturelle. Pour l'aider dans ses efforts, Mao plaça Deng au poste de deuxième dirigeant le plus important du régime, lui conférant une autorité majeure sur le Parti, le gouvernement et l'armée. Toutefois, en octobre 1975, Mao se retourna contre Deng et, en tout juste cinq mois, Deng se vit écarté du pouvoir par Mao et les radicaux. À l'époque étudiant étranger à l'Université de Pékin, David Zweig a pu observer et photographier quatre moments cruciaux de cette lutte historique ...

Source: [cefc](#)

- [Jia Jia, un robot chinois humanoïde ultra-réaliste](#)



Les robots font d'impressionnants progrès. Mais il y a certains robots qui intriguent, fascinent, effraient aussi, les humanoïdes. *Jia Jia* est une toute récente création chinoise. Elle est notamment capable d'interagir avec de vrais humains et de faire de nombreuses expressions faciales. *Jia Jia* représente donc ce qui se fait de mieux actuellement, elle est l'œuvre de l'Université des Sciences et de Technologie de Chine. Pour la rendre plus sympathique, plus humaine, ses concepteurs l'ont doté d'un certain sens de l'humour : « *Ne vous mettez pas trop près de moi quand vous prenez une photo, j'ai toujours un gros visage sur les photos* » pouvait-on l'entendre dire lorsque quelqu'un voulait un selfie avec elle. Il aura fallu trois ans pour la concevoir – ...

Source : [ubergizmo](#) ; [huahuo](#)

- ["Chinese Researchers Create Jia Jia – a Super-Lifelike 'Robot Goddess'"](#)



Chinese robotics researchers have created a humanoid robot named Jia Jia, who can move her arms, make different facial expressions, and respond to human conversation. Jia Jia, the product of three years' work by a team at the University of Science and Technology of China in Hefei, greeted the assembled audience at her unveiling by saying: "Hello everyone, I'm Jia Jia. Welcome!" Jia Jia's limited motion and stilted speech shouldn't leave anyone in any doubt she's a robot. However, she looks fairly realistic, with a flexible plastic face, long flowing brown hair, and an eye-catching gold dress. According to the team's director, [Chen Xiaoping](#)...

Source: [cas](#)

- [Le père de la censure d'Internet en Chine bloqué par son propre système](#)

Le censeur censuré. Ainsi pourrait-on résumer la mésaventure vécue par FANG Binxing, considéré comme le père de la censure sur Internet en Chine. Alors qu'il donnait une conférence sur la sécurité en ligne au *Harbin Institute of Technology*, il a tenté de se connecter à un site sud-coréen, rapporte le site hongkongais Ming Pao, cité par la BBC. En vain : le système de censure qu'il a lui-même mis en place à la fin des années 1990 l'a empêché d'accéder au site...

Source : [lemonde](#)

- [Les scientifiques chinois modifient des gènes pour lutter contre le VIH chez les embryons](#)

Une expérience partiellement réussie qui pourrait relancer le débat éthique. Un groupe de scientifiques chinois a révélé avoir génétiquement modifié des embryons humains pour les rendre résistants au VIH, un geste controversé qui pourrait relancer le débat éthique, mais qui montre l'ambition de la Chine de devenir un pays pionnier de la recherche génétique. Des chercheurs de l'Université médicale de Canton ont modifié un gène immunitaire chez les embryons humains en utilisant une technique connue sous le nom CRISPR-Cas9, selon un article publié dans le *Journal of Assisted Reproduction and Genetics* le 6 avril.

Source : [frenchchina.org](#) ; [femmeactuelle](#)

- [Origines de la civilisation de l'Empire du milieu : de nouvelles révélations](#)

Un immense autodafé en -221 avait brûlé tous les livres chinois, hormis ceux édités par l'empereur. Des scientifiques ont récemment exhumé un lot qui daterait de -300 et qui remet en question certaines croyances et pratiques deux fois millénaires. Le légendaire empereur Yao est présenté comme un demi-dieu par la tradition chinoise, qui situe son règne autour de 2300 avant J.-C. A l'âge de 73 ans, il abdique et laisse le trône à son sage conseiller plutôt qu'à son fils, prince orgueilleux et vain. Un texte nouvellement découvert et qui date de 300 avant J.-C. présente cette histoire non pas comme une anecdote historique mais comme un idéal pour tous les monarques de toutes les époques : "*Abdiquer, ne pas monopoliser le pouvoir, là est la vraie sagesse*", écrit le Tang Yu Zhi Dao.

Source : [atlantico](#)

- [Jeu de go: l'ordinateur a battu l'Homme, mais ce n'est pas \(si\) révolutionnaire](#)



Annoncée comme révolutionnaire, la victoire (en mars) d'Alpha Go, le programme développé par *Google DeepMind*, si elle arrive plus tôt que prévue, ne l'est pourtant pas. Les algorithmes en causes ont déjà envahi votre vie depuis des années.

Source : [l'express](#) ; [20 minutes](#)

- **CNRS : intelligence artificielle**

Laurence Devillers revient sur la victoire d'Alpha Go sur le champion du monde de go, [Lee Sedol](#), et partage dans *L'Humanité* ses réflexions concernant les atouts, les limites et l'éthique de l'intelligence artificielle. A ce titre, deux questions clés émergent : «*Si le modèle s'adapte en continu, toutes les données sont-elles bonnes à apprendre ? Comment évaluer un programme qui apprend des humains et qui s'adapte à eux ?*», s'interroge-t-elle. Concernant l'augmentation du nombre de robots intelligents, Laurence Devillers affirme que «*l'intelligence d'un robot n'a rien de l'intelligence humaine et de ses instincts*», cependant «*il pourrait être utilisé en complémentarité avec l'Homme pour le relayer pour des tâches difficiles*».

Source : [Humanité](#)

- **Une équipe chinoise spécialisée dans l'intelligence artificielle veut défier AlphaGo**



Les affrontements entre joueurs humains et machines autour du jeu de Go, c'est fini. Désormais, ce sont des machines qui vont s'écharper à coup de pierres blanches et noires. Et la politique internationale n'y est pas étrangère. Une équipe de chercheurs chinois veut battre le programme d'Intelligence Artificielle (IA) AlphaGo de Google. Ce programme a battu un joueur humain de classe mondiale récemment. L'information [reprise par Reuters](#) a été annoncée la semaine dernière par *Shanghai Securities News*. Les scientifiques de *China Computer Go* devraient lancer un défi à AlphaGo d'ici la fin de l'année 2016.

Source : [znet.fr](#)

- **L'intelligence artificielle afin de contenir deux puissances**

Les progrès militaires de la Russie et de la Chine préoccupent de longue date les Etats-Unis, à tel point que les responsables du Pentagone sont forcés de recourir à l'intelligence artificielle afin de contenir les deux puissances. L'Agence américaine pour les projets de recherche avancée de défense (DARPA) met au point une nouvelle génération de systèmes de guerre électronique basés sur l'intelligence artificielle afin de contrer les nouveaux radars de dernière génération russes et chinois, rapporte *The National Interest*.

Source: [sputniknews](#)

- **Insolite : nez artificiel intelligent : alors ça gaze ?**



Une équipe de chercheurs chinois a mis au point un robot capable de localiser avec une extrême précision l'origine de n'importe quelle odeur, aussi bien un pet humain qu'une dangereuse fuite de gaz ! Explications. ...

Source : [metronews](#)

4. Environnement

- **A l'ONU, la Chine et les Etats-Unis entretiennent la dynamique climatique**

La cérémonie protocolaire du 22 avril fut d'abord et avant tout la confirmation de la mobilisation des deux principaux protagonistes du changement climatique, la Chine et les Etats-Unis, dans la lutte contre le réchauffement. «*La Chine parachèvera toutes les procédures nécessaires [à la ratification de l'accord] avant le sommet du G20 en septembre* », a assuré le vice-premier ministre Zhang Gaoli à la tribune de la salle plénière. Pékin promet de pousser les vingt pays les plus riches à avancer dans cette voie lors du sommet des 4 et 5 septembre à Hangzhou, et souhaite renforcer la coopération internationale «*pour améliorer les capacités de financement des pays en développement* ».

Source : [lemonde](#)

- **La Chine va "faciliter" la plantation de nouvelles cultures OGM**



La Chine veut développer la culture des OGM afin d'assurer l'alimentation de ses habitants. La Chine va "faciliter" la plantation à l'échelle industrielle de maïs et d'autres organismes génétiquement modifiés (OGM) lors des cinq prochaines années, ont annoncé mercredi les autorités. Aucun plan commercial OGM n'a été autorisé dans le pays depuis dix ans. Du maïs résistant aux insectes. Les cultures OGM sont l'objet de différends commerciaux réguliers entre la Chine et les Etats-Unis, dont le géant de l'agrochimie Monsanto est l'un des leaders mondiaux du secteur.

Source : [europe1](#)

- **Réseaux électriques : les grandioses projets planétaires de 国家电网**

Le 30 mars, lors d'une conférence sur l'énergie à Pékin, Liu Zhenya PDG du groupe public *Guojia Dian Wang* a répété sa vision globale déjà formulée à la COP 21 à Paris, de construire un réseau planétaire de transport d'électricité, clé de l'accès global aux énergies propres. Pour lui les obstacles ne sont pas techniques. Ils résident dans la manière de penser. A la suite du nouvel engouement global de la direction politique qui décline sur tous les tons et toutes les formes sa grande vision de l'économie chinoise projetée vers le grand large matérialisée par les projets Yi Dai Yi Lu 一带一路, la puissante compagnie nationale de distribution d'électricité Guo Jia Dian Wang 国家电网公司 (1 500 000 employés, (...))

Source : [questionchine](#)

- **[La Chine veut alimenter le monde en énergie propre](#)**

L'entreprise chinoise *State Grid Corporation of China* souhaite construire un réseau électrique mondial de 50 milliards de dollars d'ici 2050. Ce projet pharaonique, représentant un budget deux fois supérieur à celui du PIB de la Chine et des Etats-Unis réunis, compte alimenter le monde entier. Un projet fou ? Peut-être pas tant que ça... *State Grid* (SGCC) est la plus grande compagnie d'électricité du monde. Avec environ deux millions et demi d'employés et plus de 300 milliards de dollars de chiffre d'affaire annuel, elle achemine l'électricité dans les provinces du Nord, de l'Est et du centre de la Chine. Elle est donc en charge de 26 provinces, soit 88% du territoire chinois mais cela ne lui suffit pas. Elle veut s'attaquer au monde entier !

Source : [parismatch](#)

- **[Consommation d'énergie par régions chinoises « National Bureau of Statistics of China »](#)**

Communiqué on the Decrease Rate of Energy Consumption per 10,000 Yuan of GDP by Region in 2015

Source: [stats.gov](#)

- **[En Chine, près de 500 élèves malades dans un lycée situé sur un terrain pollué](#)**



Dans un pays où pollution et éducation comptent parmi les préoccupations majeures des familles, un sujet diffusé par la télévision publique chinoise, dimanche 17 avril, sème l'anxiété. Selon ce reportage de CCTV, 493 enfants sont malades sur les 620 qui ont subi un examen médical à l'école des langues étrangères de la ville de Changzhou, dans le très industriel delta du Yangzi. Plaques d'irritations, saignements de nez : on relève dans ce collège-lycée des cas de bronchite mais aussi de lymphome et de leucémie. Le site accueille 2 800 étudiants depuis son ouverture en septembre 2015.

Par le passé, la zone était consacrée à l'un des piliers de l'économie de Changzhou, 160 km à l'ouest de Shanghai : la chimie.

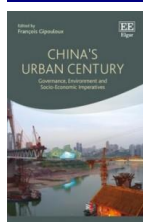
Source : [lemonde](#)

- **[Patrimoine culturel et religion locale dans la tourmente d'un déplacement forcé en Chine](#)**

L'intervention porte sur les enjeux d'un culte local dans le contexte du déplacement forcé induit par la construction d'un grand projet hydroélectrique – le barrage des Trois Gorges. Ce travail s'appuie sur des enquêtes ethnographiques menées depuis 2004 dans le district rural et montagneux de Yunyang (Chongqing). Héros national chinois, ZHANG Fei, devint au fil des siècles la divinité principale de Yunyang. En 2002, son temple – classé au patrimoine local en 1977 et national en 2000 – fut délocalisé avec le nouveau chef-lieu du district, lui aussi déplacé dans son intégralité 30 kilomètres en amont pour éviter la montée des eaux.

Source: [cemc](#)

- **[Un siècle, le siècle de la Chine urbaine ?](#)**



La Chine urbaine serait fonction de sa masse et de sa vitesse. La Chine attire, la Chine excite, la Chine fait envie et fait peur en même temps par ses formidables capacités aux changements. On craignait hier sa puissance économique et ses taux de croissance pharamineux quand maintenant on s'interroge sur les effets de son ralentissement. (...) En dix ans, on ne reconnaît pratiquement plus Pékin, on n'ose dire le centre, pas davantage Shanghai et le rythme des transformations semble sans commune mesure avec ce que l'on a connu sans pouvoir dire que la vitesse de réalisation rattrape ou dépasse les plans pourtant nombreux et ambitieux...

Source : [cemc](#)

- **[La Mémoire, une revue chinoise construite sur un terrain étrange et contradictoire](#)**

Le premier numéro de *La Mémoire* est sorti en septembre 2008. Pourquoi je l'ai créée ? Pendant trente ans de ma vie de chercheur, j'ai mis tous mes efforts dans la rédaction de cinq œuvres mais aucune n'a pu être publiée en Chine continentale. J'ai essayé de les publier sur mon blog, mais très rapidement ces articles sont devenus inaccessibles, notamment à cause de la sensibilité des sujets abordés (ils ont été bloqués par la sécurité étatique numérique).

Source: [ChineElectrodoc](#)

- **[“Over 120 nations to sign climate deal in April: France”](#)**

More than 120 countries have said they are ready to sign the UN's accord to fight global warming, French ecology minister Segolene Royal said Wednesday. Royal said the strength of support meant the climate deal clinched in Paris last year would likely be ratified in New York on April 22. Almost 200 governments reached an agreement in December which set a target of limiting global warming to "well below" 2.0 degrees Celsius (3.6 Fahrenheit) compared to pre-industrial levels. "I fixed an objective... of a hundred signatures and we are now at over 120 signatures," Royal, who took over as head of the COP21 this year, told a press conference in Paris.

Source : [news.discovery](#)

- **[“Polluted river runs red in N. China”](#)**

A section of a river flowed red due to excessive levels of iron ion and industrial waste in a town in north China's Hebei Province, local authorities announced Thursday. The 4-km stretch of the Zhongting River in Shengfang Town, Bazhou City, has run red in recent days due to iron ions and rising temperatures, said a Bazhou government official. Untreated industrial sewage, especially from local iron and steel plants, seriously polluted the waterway about a decade ago. Since 2005, however, the city has treated the river, but iron ions remain in the silt, said the official. Currently, the water in the river comes from rainfall and treated industrial sewage, said the government.

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

- **"China Focus: Quake-battered town's ambition to be richer, greener"**

Just over half a decade ago, Yushu Tibet Autonomous Prefecture was hit by a catastrophic earthquake that left nearly 3,000 people dead or missing, and completely flattened the prefecture's capital of Gyegu. Thanks to a successful reconstruction project in Yushu, northwest China's Qinghai Province, its priorities have shifted and its sights are now set on breathing new life into the local economy. As a new life unfolds, however, the scars left by the quake are still fresh. During a poetry reading to commemorate the April 14, 2010 earthquake on Wednesday, Tseji Khadro, 13, struggled to control her emotions when she heard the piece, "My mother, you're the flower in my heart." Tseji Khadro lost her mother in the quake..

Source: [englishsina](#)

- **"Chinese Researchers Invent Solar Cells to Harvest Energy from Both Sun and Rain"**

A group of Chinese scientists from the Ocean University of China has invented a new kind of solar cell that can work on rainy days, when alternative solar panels will not generate electricity due to reliance on constant sunshine. The new kind of solar cell creates electricity from rain as well as sun. It's coated in a layer of graphene, a material that is known for its conductivity. Rain contains ammonium, calcium, and sodium, which become ions when in solution. On top of a layer of graphene, these create spots of unbalanced charges.

Source : [cas](#) (People's Daily Online)

- **"Jinan ranks China's most congested city"**

Jinan, capital of east China's Shandong Province, ranked as the country's most congested city during the first quarter, followed by Beijing and Hangzhou, a traffic congestion report showed Wednesday. It is the second time that Jinan surpassed Beijing to be the most jammed city since the third quarter of last year, according to a report compiled by map service provider AMAP and a transport research center attached to the Tsinghua University. Other top 10 of most congested cities include Harbin, Chongqing, Zhengzhou, Shenzhen, Guiyang, Kunming and Guangzhou. First-tier cities including Beijing, Guangzhou, and Shanghai see congestion reduce by 40 percent during the same period.

Source: [xinhua](#)

- **Chine : la population s'élève à 1,373 milliard d'habitants (RPT)**

La population de la Chine continentale a atteint les 1.373.000.000 habitants en novembre dernier, soit environ 34 millions de plus que dans le précédent recensement en 2010, a fait savoir mercredi l'institut chinois de la statistique. La population des villes représente désormais 767,5 millions de personnes, soit près de 56% de la population totale, une part en hausse de 6,2 points par rapport à 2010. La population chinoise devrait atteindre son apogée à 1.450.000.000 habitants aux alentours de 2050, époque à laquelle un Chinois sur trois aura plus de 60 ans. Actuellement, 16,15% des Chinois ont plus de 60 ans. La Chine a annoncé l'an dernier qu'elle allait assouplir sa politique d'enfant unique lancée à la fin des années 1970, et autoriser l'ensemble des couples à avoir deux ans, afin d'enrayer le vieillissement de la population.

Source : [boursorama](#)

- **"I Reshot Old Photos to See How China Has Changed Over 100 Years"**



When most people travel, they think of travelling to a destination. Whether it's climbing Mt. Fuji, gawking at the frescoes in the Vatican, or relishing spicy cuisine in Thailand, most people think of the destination for what it has to offer, from culture to scenery to sensational experiences. As a photography and creativity enthusiast, I like to do what others don't do so that I have something new to share with the world when I come back, instead of taking the same set of pictures everyone

else does. I recently decided to travel not through space, but in time.

Source: [petapixel](#)

- **Des soldats soignent des oiseaux sur l'île de Chongming**



Situé près de Shanghai, l'île de *Chongming* constitue l'arrêt incontournable des oiseaux migrateurs à l'est de la Chine. Chaque année, plus de 3 millions d'oiseaux y passent et une centaine d'espèces y séjournent... L'île de Chongming est une île alluviale qui a émergé en 618 dans l'embouchure du fleuve Yangzi Jiang (Yangtsé). Elle était autrefois la région la plus rurale de Shanghai.

Elle est prisée des Shanghaiens pour ses espaces verts et son calme, de plus en plus s'y rendent les week-ends. Troisième de Chine, elle est, à elle seule, une attraction. Il y aurait même des champs de [lavandes](#) ?!! Source : [ambassade de Chine en France](#) ; L'île de [Chongming](#) ;



5. Mongolie

- En Mongolie, un hiver extrême décime les animaux d'élevage



Un phénomène climatique exceptionnel caractérisé par un hiver extrêmement rigoureux a déjà décimé dans les steppes mongoles des centaines de milliers d'animaux d'élevage, mais l'aide internationale reste insuffisante et le catastrophique bilan ne cesse de s'alourdir, averti la Croix-Rouge vendredi 18 mars 2016. La Mongolie est frappée cette année par un "dzud", phénomène climatique caractérisé par une vague de froid extrême en hiver faisant suite à un été caniculaire, a expliqué la Fédération internationale des sociétés de la Croix-Rouge (IFRC).

Source : [sciencesetavenir](#) ; [goodplanet](#)

- Les Etats-Unis rendent des fossiles de dinosaures dérobés à la Mongolie

Des fossiles de dinosaures dérobés en Mongolie, parmi lesquels un crâne d'Alioramus, ont été rendus par les Etats-Unis. Les Etats-Unis ont rendu mardi à la Mongolie des fossiles de six espèces de dinosaures dérobés dans ce pays avant d'être envoyés en France puis découverts par des douaniers américains. "Nous sommes fiers de notre rôle dans la restauration du riche héritage paléontologique des Mongols ainsi que d'avoir ôté des mains de pilleurs et contrebandiers ces trésors culturels", a déclaré Robert Capers, le procureur fédéral de Brooklyn, lors d'une cérémonie de remise des vestiges organisée à New York.

Source : [europe1](#)

- Dossier – Rio Tinto lève 4,4 milliards de dollars en Mongolie : face à l'incurie de l'État, Simandou est-il enterré ?

Rio Tinto lève 4,4 milliards de dollars US pour réaliser son projet, à Oyu Tolgoi, en Mongolie laissant la Guinée orpheline. Alors que les Guinéens attendent à ce que Rio Tinto et ses partenaires (Chinalco et la SFI) puissent trouver les voies et moyens pour lever les fonds nécessaires pour réaliser le projet Simandou, qui stagne depuis plus de deux décennies maintenant, l'on a appris par la presse internationale qu'elle a réussi à boucler le financement de son projet d'Oyu Tolgoi, en Mongolie. Ce, malgré la morosité du marché. Comment ? En décembre dernier, Rio Tinto qui utilise toutes sortes de ruses et contorsions en Guinée a bouclé contre toute attente le financement du grand gisement de cuivre-or d'Oyu Tolgoi pour 4,4 milliards de dollars.

Source : [guineenews](#)

- Mongolie: manif contre les minières étrangères (mars)

Des milliers de Mongols ont participé mercredi à une très rare manifestation populaire pour dénoncer les concessions accordées aux entreprises minières étrangères et réclamer des mesures pour relancer une économie vacillante. Plus de 2000 personnes sont descendues sur une place publique de la capitale, Oulan Bator. Les manifestants ont demandé la dissolution du Parlement et la formation d'un nouveau gouvernement, alors que le pays est frappé par des allégations de corruption et une crise économique. Les manifestants prétendent que les ressources minières qui représentent 94 pour cent des exportations du pays sont exploitées par des entreprises étrangères et que les trois millions de Mongols — dont le tiers vit dans la pauvreté — n'en retirent que de rares bienfaits.

Source : [journalmetro](#)

- "Mongolia and Russia sign mid-term program agreement to develop strategic partnership"

Foreign Affairs Minister of the Russian Federation Sergey Viktorovich Lavrov arrived at Chinggis Khaan International Airport on Wednesday morning to conduct an official visit upon the invitation of Foreign Affairs Minister of Mongolia L.Purevsuren. As a part of the visit, the counterparts signed a mid-term program agreement for the development of a strategic partnership between Mongolia and Russia. (...). Minister Lavrov said that the program agreement is comprehensive and geared to overcome issues concerning bilateral economic ties that have gone unresolved in recent years, to further expand cooperation in the political, trade, economic, humanitarian, and international spheres.

Source: [ubpost](#)

- "How Russian Blue Jeans Created a Diplomatic Incident in Mongolia"

Long-haul flights are a degrading experience. We've all been among the stooping, unshaven, red-eyed passengers emerging to unfamiliar sunlight in the state of semi-stupor. To make life a little easier I always follow CNN's travel advice and wear comfortable blue jeans. But I travel in the economy class. Maybe if I had my own airplane, I'd make the point, just before landing, of changing into something more respectable — especially if I were the foreign minister of Russia, Sergey Lavrov, arriving in Mongolia to a red-carpet welcome...

Source: [thediplomat](#)

- "Health officials report 59 children have died from measles in 2016"

Representatives from the Ministry of Health and Sports, the National Center for Communicable Diseases, and the National Center for Maternal and Children's Health of Mongolia, led by the Ministry's State Secretary S.Lambaa, held a press conference on April 15, stating that 59 children have died from measles in 2016, not 918 as reported on social media. At the beginning of the press conference, S.Lambaa said, "In the last few years, child mortality has decreased through the Mongolian government's sustainable policy. For instance, the mortality rate of children under five was at 87.5 percent in every 1,000 births.

Source: [ubpost](#)

- **“Regional development policy and the role of the younger generation”**

Although Mongolia is three times bigger than France in terms of territory, our population is only three million people divided into 21 provinces and one capital city. Given that half of the population lives in the capital, it is time to thoroughly discuss how to carry out regional development in our country with equity and make smart decisions. If the current trend keeps up, and people keep moving from rural locations to urban areas, from soums to aimag centers, and from aimags to the capital, who will live in the countryside, take care of the vast land, and continue the animal husbandry that is the core of Mongolia’s nomadic culture?

Source: [ubpost](#)

- **“Mongolia takes big strides towards eco-friendly society”**



The following is an interview with general coordinator of the Organic Mongolia Program D.Onon about the program and environmental concerns in Mongolia. Can you tell us why the Organic Mongolia Program was initiated? The Organic Mongolia Program was launched in 2009 at the initiative of the Mongolian National Chamber of Commerce and Industry. The program is beneficial to the whole society and contributes to Mongolia’s green development, the future development trend. It is proceeding successfully thanks to the participation and support of many organizations.

Source: [ubpost](#)

- **“World Bank suggests diversifying the Mongolian economy”**

In their East Asia and Pacific Update, World Bank underlined that Mongolia needs to focus on implementing sustainable and smart policies for diversifying the nation’s economy. World Bank (WB) noted that if Mongolia’s economy keeps weakening, the country will face a significant economic recession. World Bank economists suggested that Mongolia discuss the economic difficulties domestically, but not to resolve the issue by expanding budgets. They warn that if the current business environment distortion and policies on social welfare are not revised immediately, Mongolia will continue seeing financial risk and crisis. World Bank highlighted that Mongolia’s economy faces short-term challenges from a fragile external environment and large external debt repayments with limited policy buffers.

Source: [ubpost](#)

- **“New School No.11 opens”**

Secondary School No.11 held the official opening of its new building in Sukhbaatar District on April 11. The school started its operation in the new building on April 4. The three-floor school building can accommodate approximately 350 students, according to school staff. It was built through a 3.4 billion MNT funding from the state budget within one year. School No.11 is a physics-and-mathematics specialized school with 400 students.

Source: [ubpost](#)

- **“Transparent Mining meeting takes place”**

On Wednesday, the Mining Ministry held its regular Transparent Mining meeting, reporting on the sector’s latest news and providing information about mining industry issues. In February, the nation’s mining sector explored 3.6 million tons of coal, 1.1 tons of gold, 199,200 tons of oil, and produced 22,100 tons of fluorspar concentrate, 246,800 tons of copper ore concentrate, 72,400 tons of iron ore concentrate, and 12,300 tons of zinc concentrate. A total of 273,800 tons of copper concentrate, 575,300 tons of iron ore concentrate, 1.7 tons of gold, 1.4 million tons of coal, and 194,900 tons of oil was exported in February. The Mineral Resource Authority generated 5.3 billion MNT for the state budget, while the Petroleum Authority of Mongolia earned 20.7 billion MNT.

Source: [ubpost](#)

- **“Groundbreaking ceremony for Erdenet Thermal Power Plant expansion takes place”**

Last Friday, the groundbreaking ceremony for the expansion of Erdenet Thermal Power Plant (ETPP) was held, a project bringing the plant a 50 megawatt turbo generator. In 1983, Mongolia and the Soviet Union established an intergovernmental agreement to build the ETPP. The plant is being expanded for the first time in almost 30 years since its first furnace and turbine were commissioned. (...). Total expenditure of the plant’s expansion stands at 53 million USD, and the project will be completed through a concessional loan from the Government of China, financing from Development Bank of Mongolia, and Chinggis Bond funding. Officials believe that expansion of the plant will improve its overall capacity by 35 megawatts and will help meet the growing electricity demands of Erdener for the next 15 years. **Hunan Industrial Equipment Installation of China** was selected as contractor for the project.

Source: [ubpost](#)

- **Mongolie: la momie qui semble porter des baskets Adidas fait sourire le Web**



En Mongolie, des archéologues du musée de Khovd ont découvert une momie dans les montagnes de l’Altaï. En Mongolie, des archéologues du musée de Khovd ont découvert une momie bien conservée dans les montagnes de l’Altaï à plus de 3.000 mètres d’altitude sur un site où ont vécu des colonies turco-mongoles. Le corps aurait plus de 1.500 ans et il s’agirait d’une femme selon les premières estimations des archéologues.

Source : [20minutes](#)

"Secrets of Mongolian Shamanism"



Today, especially in New Age circles, the term 'shamanism' is often used in a generalized way to describe all kinds of indigenous magical practices in a wide range of cultures worldwide. It has also been projected back into a past that it never had, so we can find modern books on so-called 'Celtic shamanism' and even 'Ancient Egyptian shamanism'. Modern writers on the subject such as Dr. Michael Harner have also created what is called 'core shamanism' or 'urban



shamanism'.

Source: [pagefacebook](#)

La musique de Mongolie, les divas du chant diphonique et le khöömii



Transmis de génération en génération par les peuples mongols, le *khöömii* est la technique vocale d'une personne qui superpose intentionnellement plusieurs sons simultanément avec sa voix, sur deux lignes distinctes : une mélodie d'harmoniques au-dessus d'un son fondamental continu appelé bourdon. Une pression synchrone du diaphragme et du pharynx et des mouvements de lèvres et de langue donnent vie, rythme et couleurs à cette mélodie. Les légendes racontent que le *khöömii* viendrait de l'imitation du vent, des bruits de l'eau, des chants d'oiseau. Depuis trente ans, il n'a cessé de se diversifier d'une région à une autre, d'une ethnie à une autre, et son répertoire s'est ainsi beaucoup étoffé.

Source : [unidivers](#)

Les Ateliers d'ethnomusicologie mettent à l'honneur un art magique et mystérieux: le chant diphonique de Mongolie

Film, conférence, stage et concerts: au programme des festivités orchestrées par les Ateliers d'ethnomusicologie, de jeudi à samedi à Genève, on mentionnera le concert de l'Ensemble Egschiglen, constitué de musiciens mongols exilés en Allemagne (sa 16 avril) et une soirée de joutes vocales la veille (ve 15 avril), qui rassemblera onze des plus grands «diphoneurs» actuels. Ou encore un spectacle tout public (dès 10 ans, sa 16 avril), intitulé L'Épopée des steppes: dans ce conte merveilleux mis en musique par Patrick Fischmann et Michel Abraham (chant diphonique, luth, vièle, guimbarde, flûte, tambour), un homme-loup devient le compagnon d'une princesse...

Source : [lecourrier](#)

6. Evénements

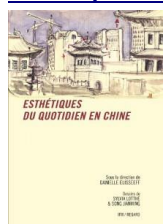
Festival Croisements 2016 : les collaborations artistiques sino-françaises à l'honneur

Le 11e festival Croisements se déroulera du 29 avril au 29 juin 2016 et présentera 45 programmes, soit 150 événements, dans 30 villes de Chine. En 2015, Croisements a fêté ses 10 ans et attiré 2,3 millions de spectateurs dans toute la Chine. Cette année, la programmation est resserrée dans le temps, deux mois au lieu de trois, mais aussi plus concise et concentrée afin de donner davantage d'impact à des programmes à la fois nouveaux et détonants. (...) La part belle cette année est donnée aux collaborations artistiques sino-françaises, avec des artistes français qui puisent leur inspiration dans la réalité chinoise.

Source : [xinhua](#) ; [faguowenhua](#)



Esthétiques du quotidien en Chine



Nées à l'ombre des expressions voyantes d'un art officiel, de nouvelles manières d'être et de vivre, d'habiter ou de jouer composent aujourd'hui en Chine une esthétique du quotidien originale. C'est d'elle dont se saisissent dans cet ouvrage, écrivains et spécialistes de la culture chinoise, la pistant dans l'art culinaire, les soins du corps, l'architecture, la beauté, la mode, sans oublier les dernières variantes du luxe. Des différentes contributions, inédites et diverses dans leur esprit comme dans leur approche, ressortent au fil des pages tant la complexité historique, sociale, religieuse, éthique, artistique et économique que le renouvellement profond des arts de vivre et des goûts en Chine à l'âge du nouveau capitalisme d'État. Sous la direction de Danielle Elisseff,

illustrations Sylvia Lotthé et Song Jianming.

Source : [cecmc](#)

Guizhou : Clovis Cornillac "Rendez-vous en terre inconnue"



Pas du genre à tergiverser, Clovis Cornillac dit les choses comme il les ressent. Quand Frédéric Lopez lui assure, sur le tarmac de l'aéroport de Roissy Charles de Gaulle : « à l'heure où je vous parle, il y a une communauté qui vous attend quelque part dans le monde », l'acteur ne peut s'empêcher de le reprendre : « Oui, enfin, ils attendent quelqu'un parce que moi, ils n'en ont un peu rien à foutre ! » (...). L'émission "Rendez-vous en terre inconnue", diffusée mardi 12 avril, montrait les deux semaines passées par le comédien de 47 ans avec les Miao dans la province du Guizhou en Chine. De l'arrivée de l'électricité dans le village, à l'éducation des enfants, en passant par l'amour, Frédéric Lopez et Clovis Cornillac ont fait vivre les téléspectateurs au rythme des Miao. Et visiblement, tout le monde a eu du mal à se quitter...

Source : [huffingtonpost](#) ; [gala](#)

- [« Farewell my concubine ! » une histoire de fantôme chinois. Nouvel hommage à Leslie Cheung : 张国荣](#) ❤️



Shanghai International Film Festival has announced there will be a special session this year, paying tribute to the late actor [Leslie Cheung](#). The retrospective exhibition will give a review of the actor's career, and is planning to screen his magnum opus, including 'Farewell My Concubine,' 'Days of Being Wild,' and 'A Better Tomorrow.' The first day of April also marks the 13th anniversary of his death. Rising to fame as a pop icon in Hong Kong in the 1980s, Cheung received numerous music awards, such as the Most Popular Male Artist Award and Jade



Solid Gold Best Ten Music Award.

Source : [english.cri](#) ; pour en savoir plus : [chine-et-films](#)

- [La victoire du film anti-chinois « Ten Years » aux Oscars de Hongkong embarrasse Pékin](#)



Déjà agacé par les appels à l'indépendance d'une fraction de la jeunesse de Hongkong, Pékin doit désormais compter avec une très embarrassante victoire : celle du film de science-fiction *Ten Years* (« dix ans »), couronné dimanche 3 avril « meilleur film » aux *Hongkong Film Awards*, les Oscars de l'ancienne colonie britannique. Film collectif réalisé par cinq jeunes metteurs en scène hongkongais jusqu'alors inconnus, *Ten Years* imagine Hongkong dans dix ans, alors que le joug et l'influence chinois se sont un peu plus resserrés sur la Région administrative spéciale (RAS), qui dispose en principe d'un haut degré d'autonomie depuis sa rétrocession à la Chine en 1997.

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

7. Appels et programmes

- [Campagne projets \(PRC\) CNRS – NSFC \(lancement\)](#)



国家自然科学基金委员会
National Natural Science Foundation of China



Le CNRS et la NSFC, principal contributeur au financement de la recherche fondamentale en Chine, financent conjointement des [projets de recherche conjoints \(PRC\)](#). D'une durée de 3 ans non renouvelable, le PRC CNRS/NSFC vise à

consolider et formaliser une coopération suivie avec un partenaire chinois ayant déjà donné lieu à une ou plusieurs publications communes. Les projets concernent: -En France, les chercheurs du CNRS, les enseignants-chercheurs et les chercheurs d'autres organismes de recherche travaillant dans une unité de recherche du CNRS. -En Chine, les chercheurs chinois déjà lauréats d'un appel à projets de la NSFC. **Date d'ouverture** : 11 avril 2016 ; **Date de clôture** : 6 juin 2016

Source : [cnrs-nsfc](#) (Chine); Appel officiel sur le site de la [NSFC](#) (Chine); [prc dans le monde](#)

- [Campagne projets \(PICS\) CNRS 2016](#)

Le [Projet International de Coopération Scientifique \(PICS\)](#) est un projet scientifique établi et présenté conjointement par deux équipes de recherche, l'une au CNRS et l'autre à l'étranger. D'une durée de 3 ans non renouvelable, il vise à consolider et formaliser une coopération suivie avec un partenaire étranger ayant déjà donné lieu à une ou plusieurs publications communes. Un PICS permet à l'équipe d'un laboratoire affilié au CNRS (UPR/UMR) de recevoir des crédits complémentaires (généralement, entre 5 000 et 7 000 € par an) pour le financement de missions, d'organisation de séminaires et de réunions de travail. Les PICS sont destinés en priorité aux chercheurs de moins de 45 ans. **Ouverture**: 15 avril 2016 ; **Clôture**: 2 juin 2016 ; **Date de communication des résultats** : février 2017. Les PICS concernent tous les pays.

- [Chaire internationale du Labex EFL: 5ème appel à candidatures](#)

Le Laboratoire d'excellence "Fondations empiriques de la linguistique: données, méthodes, modèles" (Labex EFL) est un projet d'une durée de 9 ans, financé par le Ministère Français de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (ANR-10-LABX-0083). Il s'appuie sur un regroupement de 12 équipes de recherche (...). 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 5ème appel à candidatures pour la chaire internationale EFL 2017.

Lien vers les pages de l'appel à candidatures sur le site web du Labex EFL : <http://www.labex-efl.org/?q=fr/node/372> (français) ; <http://www.labex-efl.org/?q=en/node/373> (anglais) [Contact](#)

- [En 2017, participez à la grande aventure culturelle dans le réseau des 15 Alliances françaises en Chine !](#)



Vous êtes un artiste, une structure culturelle, ou un professionnel, la plateforme Tour Manager est faite pour vous ! C'est la plateforme d'appel à projets culturels du réseau des Alliances françaises de Chine. Entrez dans un monde d'échanges, de dialogue, de partage et de rencontres interculturelles à la découverte des publics chinois. Participez au choc des cultures et laissez-vous séduire par la Chine, sa modernité et ses traditions ancestrales. Chaque année, ce sont près de

300 dossiers proposés aux Alliances françaises de Chine. Elles en sélectionnent entre 60 et 70, qui sont autant d'occasions pour les artistes de partager des moments inoubliables, ici en Chine. Clôture de la plateforme : 15 mai 2016.

Source : [afchine](#)

- **[Hong - Kong : bourses d'excellence Alexandre Yersin \(Master, toutes disciplines\) - Appel à candidatures 2016](#)**
Pour la 17ème année, le Consulat Général de France offre une bourse à maximum 7 étudiants de Hong Kong et Macao souhaitant compléter leur formation académique en France.
Source : [consulatfranceHK](#)
- **[l'ERA-NET Sumforest "des forêts durables pour les sociétés du future"](#)**
 L'ERA-NET Sumforest a pour objectif de proposer des outils et des méthodes pour la mise en place de politiques publiques pour le développement de forêts durables fournissant aux populations futures des services variés et complémentaires. Pour son premier appel à projet l'ERA-NET Sumforest poursuit trois objectifs (voir texte de l'appel à projets : [www.sumforest.org/calls-research](#)).
Source : [anr](#)
- **[ANR : recrutement des responsables des départements scientifiques](#)**
Suite à la mise en place de la nouvelle gouvernance de l'agence prévue par le décret n° 2014-365 du 24 mars 2014, les équipes scientifiques de l'ANR sont organisées en cinq départements scientifiques statutaires. Afin de recruter les responsables de ses départements, l'agence lance un appel à candidatures public, ouvert jusqu'au 14 mai 2016.
Source : [anr](#) ; autre : appels à projets [anr 2016](#)
- **[Appel à projets « langues et numérique » 2016](#)**
La délégation générale à la langue française et aux langues de France oriente son action autour de trois priorités : prendre en compte la dimension linguistique des technologies numériques, contribuer à mettre celles-ci au service de la politique de la langue, veiller à la présence de la langue française sur la Toile et aux moyens qui l'encouragent. Elle propose en 2016 un nouvel appel à projets pour accompagner les porteurs de projets d'applications, d'études et d'outils pour la diffusion du français et des langues régionales ainsi que pour le développement et la préservation de notre patrimoine linguistique.
Source : [culturecommunication](#)
- **[Programme « 1 000 stagiaires »](#)**
Les gouvernements de la République française et de la République populaire de Chine se sont entendus sur la mise en œuvre du programme « 1 000 stagiaires ». En 2016, 1 000 jeunes français et 1 000 jeunes chinois pourront réaliser un stage de trois à six mois dans le pays partenaire. Amélioration des compétences linguistiques, développement des capacités d'adaptation, découverte d'une nouvelle culture, autant d'atouts pour ces jeunes Français et Chinois qui bénéficieront de cette expérience à l'international. Nous vous incitons à consulter le site "[Faguowenhua](#)" si vous souhaitez obtenir plus d'informations concernant le programme ainsi que les détails et documents pour candidater : en [français](#) ; en [chinois](#)
Source : [diplomatie.gouv](#)
- **[Resercher's \(QUIZ\) Night Beijing](#)**
EURAXESS China, in partnership with ThinkIN China and Understanding Science, is delighted to invite you to the 7th Researchers' Night in Beijing coming 10th of May in Bridge Café Wudaokou. Researchers' Night is an opportunity to reach out to new contacts in Beijing's international research community and share your experience with fellow researchers over a drink. Source : [beijing.splashthat](#)



8. Etudes et rapports

- China and the Arctic - Evolving Geopolitics - [4 pages](#)
- Les États-Unis pour les exportations, la Chine pour les importations. - [6 pages](#)
- PWC - China's new economic course: Navigating turbulence. [28 pages](#)
- "Belt and Road" Initiative - A Practical Assessment... - [38 pages](#)
- Full [text](#) of Chinese president's speech at the Fourth Nuclear Security Summit
- China's Engagement in Global Energy Governance Edition: 2016 - [78 pages](#)
- China's Maritime Silk Road – An Ambitious Undertaking: A View from Europe - [16 pages](#)
- Creating Federated Capabilities for the Asia Pacific - [50 pages](#)
- Reefs, Rocks, and the Rule of Law: After the Arbitration in the South China Sea - [18 pages](#)
- China's Island Building in the South China Sea: Damage to the Marine Environment, Implications, and Intrnl Law - [11 pages](#)
- China-South Asia relations - [177 pages](#)
- China's Military Reorganization and America's Window of Opportunity - [5 pages](#)
- Nationalism and the Chinese Communist Party's Attitude towards Japan - [3 pages](#)
- Market Economy Status for China after 2016? - [55 pages](#)
- China Telecommunications, Media and Technology Report - [44 pages](#)
- Evolution of Strategic Culture Based on Sun Tzu and Kautilya A Civilisational Connect - [38 pages](#)
- Workshop on "Political Reform and Social Stability in China" - [25 pages](#)
- Athéna - Transfert de connaissances en sciences humaines et sociales vers les décideurs publics - [16 pages](#)
- COMETS - CNRS - Discussion et contrôle des publications scientifiques à travers les réseaux sociaux et les medias - [12 pages](#)
- La rentabilité hors-norme des plus grands éditeurs scientifiques mondiaux rend difficile l'évolution vers de nouveaux modèles éco. - [4 pages](#)
- France : Académie des technologies - Le biogaz - [66 pages](#)
- France : positionnement international des professions libérales françaises - [98 pages](#)
- France : Logistique et flux tendus : Déshumanisation ou bénéfice social ? [pour en savoir plus](#)
- France : quels enjeux pour les sciences humaines et sociales aujourd'hui - [48 pages](#)
- DIST du CNRS - Livre blanc: Une Science ouverte dans une République numérique - [237 pages](#)

Pour en savoir plus : sites et lettres d'information (sélection)

Les sites ci-après correspondent à des sources d'information sur : le CNRS en Chine, l'actualité scientifique et économique, l'environnement, etc...



CNRS innovation

- Le magazine du Bureau du CNRS en Chine : *Le CNRS en Chine* (Hiver) n°21 [télécharger](#)
- Livret Coopération du CNRS en Chine : *état des lieux* (2^{ème} édition : 2016) [commander](#)
- CNRS international magazine n°38 - Winter 2016 [téléchargé](#)
- Le journal *en savoir plus* n°283- Hiver 2015 ; [en ligne](#)
- Les appels à projets du CNRS [consulter](#)
- Les instituts du CNRS [consulter](#)
- « *En direct des laboratoires du CNRS* » [cnrs](#)
- « *CNRS innovation* » [cnrs](#)

- Lettre d'information Science et Technologie en Chine de l'Ambassade de France à Pékin / numéro 2 [en savoir plus](#)
- Bulletins Electroniques Scientifiques (BE) [en savoir plus](#)
- *Perspectives chinoises* revue trimestrielle publiée par le CEFC les mutations du monde chinois contemporain www.cefc.com.hk
- Les Carnets du Centre Chine: lettres sur les recherches et les activités scientifiques de toute l'équipe du CECMC-EHESS [consulter](#)
- Le réseau Asie et Pacifique [en savoir plus](#)
- Actualité scientifique et universitaire à Hong Kong : Bulletin de Veille Scientifique et Universitaire [téléchargez](#)
- Revue hebdomadaire de l'actualité scientifique et technologique chinoise [s'abonner](#)
- Rubrique de l'Ambassade de France en Chine sur les des principaux événements SST à venir [consulter](#)
- Les aides à la recherche et les programmes du Service pour la Science et la Technologie [consulter](#)
- Revue de presse Chine Ambassade de France en Chine [s'abonner](#)
- 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](#)
- Bulletin économique du service économique régional de Pékin Chine (SER) [ici](#) ; [en savoir plus](#)
- Nouvelles Nucléaires de Chine [du secteur de l'énergie, notamment nucléaire](#) ; [s'abonner](#)
- Revue de presse Environnement de l'Ambassade de France en Chine (SCAC) [s'abonner](#)
- La *Lettre de Shanghai* dynamisme éducatif de Shanghai et sa circonscription [consulter](#)
- Le Bulletin de veille universitaire - Service de coopération et d'action culturelle - Institut Français - Shanghai [en savoir plus](#)
- Liste des institutions, laboratoires et autres organismes rattachés à la *Chinese Academy of Science* (CAS) [consulter en ligne](#)
- Newsletters de l'Académie des sciences de Chine (CAS) [en savoir plus](#)
- Newsletters du Ministère Chinois pour la Science et la Technologie [en savoir plus](#)
- Newsletter d'EURAXESS (S&T Europe/Chine) [en savoir plus](#) ; [contact](#)
- Le fil de Marianne (information sur les appels à projets, bourses, programmes scientifiques internationaux, événements majeurs du secteur S&T) [contact pour s'abonner](#)
- Questions Chine (actualités Chine) [en savoir plus](#)
- Le Blog du Bureau de la Rédaction de France 2 (actualités Chine) [en savoir plus](#)
- Le *Vent de la Chine* (actualités Chine) [contact pour s'abonner](#) ; [blog](#)
- Le magazine « Connexion » N°76 n - *Talent management, the new Chinese dimension* - et publications de la CCIFC de Pékin [en savoir plus](#)
- Publication PAC à PAC du service économique régional de Pékin (SER-Actualités Agricoles) [contact pour s'abonner](#)
- N°29 de la *Chronique Sociale Bureau des affaires sociales de l'Ambassade de France en Chine* : « Cancer, le défi Chinois » / actualité sociale du pays : santé, travail, formation, protection sociale, société, droits des femmes... [en savoir plus](#) ; [contact pour s'abonner](#)
- Annonce et sites internet des principales conférences du secteur S&T en 2015 en Chine [consulter](#)
- La gamme éditoriale d'UBIFRANCE Chine (Guide des affaires, Analyses et potentiels de marché, Synthèses réglementaires, Dossier thématiques etc.) [en savoir plus](#)
- ASIAN CENTRE, Les points de rencontre de l'Asie avec les grands enjeux globaux [en savoir plus](#)
- La culture française en Chine [en savoir plus](#)
- La lettre de Yantai ; actualités diverses du « cercle francophone de la province du Shandong » [en savoir plus](#) ; [contact](#)
- Revue de Presse ERAI Chine ; actualités Chine-Rhône-Alpes [contact pour s'abonner](#)
- *China-life-sciences-environnement* [en savoir plus](#)
- Chine info [en savoir plus](#)
- Science China press [en savoir plus](#)
- BCAS Bulletin of the Chinese Academy of Sciences [en savoir plus](#)
- Business-internet-chine : Lancé en 2007 le premier site en français sur l'actualité des nouvelles technologies en Chine [en savoir plus](#)
- Site de l'ambassade de Chine en France [en savoir plus](#)
- Clubfrance (le site des anciens étudiants chinois en France) [en savoir plus](#)

Nos « [revues de presse Chine](#) » sont également consultables sur notre page [cnrs](#) (Bureau de Pékin)
Le magazine « *Le CNRS en Chine* » [ici](#)



Bureau du CNRS en Chine Ambassade de France en Chine
District Chaoyang, 100600 BEIJING – PRC

Tél : (+ 86 10) 8531 2266 ; Fax : (+ 86 10) 8531

karine.xie@cnrs-dir.fr