

Revue de presse

CNRS CHINE et MONGOLIE

Du 01/01/2021 au 31/03/2021

Zoom du bureau



COP-15 2020



PROGRAMME PROCORE 2022

A la une

« **CNRS-K.C.Wong Postdoctoral Fellowships** » : **appel à candidatures 2021** (15-06-2021) L'objet du programme de bourses postdoctorales «**CNRS – K.C.Wong Postdoctoral Fellowships**» est de favoriser le développement des travaux des chercheurs chinois (niveau postdoctoral) aux travers des séjours de recherche en France, dans les unités du CNRS conduisant des actions structurantes avec la Chine IRL,IRN,IRP.

A la une

De HKU-Pasteur au C2i : webinaire (24-05-2021) Le Centre for Immunology and Infection (C2i), et le pôle de recherche HKU-Pasteur organisent le 7 juin 2021 un webinaire en partenariat avec le Hong Kong Science and Technology Parks (HKSTP) portant sur les défis de la recherche dans le domaine des maladies infectieuses. – Source : [HKUPRP News](#)

Les responsables d'actions structurantes avec la Chine intéressés par cet appel sont invités à préalablement prendre contact avec le Bureau du CNRS en Chine.

Date limite de candidature : 15 Août 2021

– Source : [Bureau du CNRS en Chine](#)

A la une

Coopération scientifique : Appel à candidatures pour le programme PHC-Procore 2022

Un nouvel appel à projets a été lancé pour soutenir les échanges scientifiques entre la France et Hong Kong dans le cadre du partenariat Hubert Curien-Procore au titre de l'année 2022. La date limite de dépôt des dossiers est le 23 juillet 2021.

Tous les domaines scientifiques, y compris les sciences humaines et sociales, sont concernés. Ce dispositif vise à favoriser de nouvelles coopérations bilatérales à travers le soutien de projets ou d'ateliers de recherche. Il est mis en œuvre en France par le MESRI, et à Hong-Kong par le Research Grants Council (RGC) depuis plus de 20 ans.

– Sources : [HKconsulfrance](#) ; [Campusfrance](#)

A la une

Le site de la « COP15 Biodiversité » en ligne

(29-04-2021) Le site Web du pays hôte de la 15e Conférence des Parties à la Convention sur la diversité biologique est officiellement lancé. Le 1^{er} des quatre volets du site (volet pré-conférence) est en ligne. – Source : [Cop15-china](#)

Politique S&T

Shenzhou-12 : succès de la sortie extra véhiculaire

(05-07-2021) Les taïkonautes ont réalisé avec succès la 2^{ème} sortie dans l'espace de l'histoire de l'exploration spatiale chinoise. La mission a duré environ sept heures à l'extérieur de la station.

– Source : [Globaltimes](#)

Politique S&T

Des nouvelles de la mission martienne Tianwen-1

(28-06-2021) L'agence spatiale chinoise a publié de nouvelles vidéos et des images de l'atterrissage de la sonde martienne Tianwen-1. Le rover martien Zhurong poursuit sa mission depuis 42 jours, il a parcouru un total de 236 mètres. – Source : [Xinhua](#)

R&D&I

Une pomme de terre « hybride » pour résoudre la crise alimentaire mondiale

(25-06-2021) Huang Sanwen, chercheur à l'Institut de génomique agricole de Shenzhen (AGIS) de l'Académie chinoise des sciences agricoles (CAAS) propose une nouvelle lignée de pomme de terre pour résoudre la crise alimentaire mondiale. A retrouver dans la revue Cell. –

Source : [cqtn](#) ; [cell](#)

Entreprise

Salon de l'architecture « verte et intelligente »

(25-06-2021) La première *Green Intelligent Building Expo* s'est déroulée au *National Convention and Exhibition Center* à Tianjin avec la participation d'environ 500 entreprises. Cette édition s'est concentrée sur le développement de l'architecture verte dans le but d'atteindre l'objectif national de neutralité carbone d'ici 2050. –

Source : [Globaltimes](#)

Politique S&T

Surveillance de l'environnement spatial

(25-06-2021) Selon l'agence spatiale chinoise (CNSA), la Chine a commencé à construire une station de surveillance dédiée à la météo spatiale. Cette station utilisera un réseau de radars haute fréquence à grande échelle et intégrera divers moyens de détection radio, optique, rayons cosmiques et champ géomagnétique (prévision d'exploitation pour 2023).

– Source : [Chinadaily](#)

R&D&I

1ère plate-forme numérique chinoise de prévention des anomalies congénitales

(24-06-2021) S'appuyant sur la 5G et les technologies de mégadonnées, cette plate-forme propose la consultation médicale en ligne, l'examen, l'analyse et l'interprétation des informations génétiques en lien avec des anomalies congénitales. – Source : [Chinadaily](#)

R&D&I

Une nouvelle école dédiée aux circuits intégrés

(24-06-2021) Le Collège des nouveaux matériaux et des nouvelles énergies de l'Université technologique de Shenzhen ouvre une école dédiée aux circuits intégrés avec le principal fabricant chinois de puces Semiconductor Manufacturing International Co (SMIC). L'école explorera de nouveaux modèles de coopération dans la conception de programmes, de projets en S&T et R&D.

– Source : [Globaltimes](#)

Actu Mongolie

2026 : année du pastoralisme durable (IYRP)

La Mongolie souhaite faire de l'année 2026 celle du pastoralisme durable. L'objectif est d'attirer l'attention et les investissements pour parvenir à la réalisation, d'ici 2030, de tous les objectifs de développement durable dans les zones arides, les montagnes et le cercle arctique exploités par les pasteurs.

– Source : [Montsame](#) ; [IYRP](#)

Actu Mongolie

Un produit biosourcé pour réduire la pollution des sols à Oulan-Bator

(21-06-2021) 150 ménages du district de *Sukhbaatar* dans la capitale mongole recevront des produits biosourcés fabriqués par *Bioarius*, une startup fondée par des universitaires et des chercheurs de l'Institut de biologie de l'Académie des sciences de Mongolie.

– Source : [Montsame](#)

R&D&I

Identifier et localiser les animaux du Xishuangbanna

(17-06-2021) Les autorités du Xishuangbanna ont intensifié la surveillance des éléphants. Un total de 471 caméras infrarouges et 142 systèmes à base d'IA ont été installés dans des zones protégées de la ville de Jinghong, de Mengla et sur le site pittoresque de *Wild Elephant Valley*.

– Source : [Chinadaily](#)

Politique S&T

Shenzhou XII : l'équipage se prépare pour une mission spatiale de 3 mois

(17-06-2021) La Chine a lancé son 7ème vol spatial habité. Trois astronautes vont rejoindre le module central de la station permanente. Il s'agit du premier vol habité pour la Chine depuis près de cinq ans.

– Source : [Globaltimes](#)

R&D&I

Découverte de fossiles de l'Ediacarien

(15-06-2021) Les plus anciens fossiles du biote d'Ediacaran (période datant d'environ 550 millions d'années) ont été découverts sur le plateau Qinghai-Tibet en Chine. Selon l'Institut de géologie et de paléontologie de Nankin, il s'agirait du plus ancien enregistrement fossile trouvé sur ce plateau.

– Source : [Globaltimes](#)

Politique S&T

Prochain arrêt Jupiter !

(14-06-2021) À peine un mois après l'arrivée de leur premier rover sur Mars, les scientifiques chinois visent l'exploration de Jupiter. –

Source : [Chinadaily](#)

R&D&I

Hainan : Plus de 500 espèces de plantes enregistrées en mer méridionale

(13-06-2021) Plus de 500 espèces de plantes ont été enregistrées dans les îles Paracels. Ce projet d'étiquetage couvre les plantes de plus de dix îles et récifs. – Source : [Xinhua](#)

R&D&I

Les dépenses en technologie de l'information

(13-06-2021) Ces dépenses augmenteront de 10% pour atteindre plus de 2.210 milliards de yuans en 2021 (env. 346,1 milliards de dollars). Selon un rapport (IDC), l'épidémie de COVID-19 a accéléré la mise à niveau de l'économie de l'Internet et favorisé le développement de la télémédecine et du télé-enseignement.

– Source : [Xinhua](#) ; [idc](#)

Hong Kong

L'océanographie dans la Grande Baie

(10-06-2021) Le Professeur Gan Jianping de l'Université de Macao (UM) a présenté les recherches menées en océanographie dans la Grande Baie lors d'un symposium en ligne à l'occasion des 40 ans de l'UM.

– Source : [UM Press Release](#)

Politique S&T

La Chine en 4ème position des brevets triadiques

(09-06-2021) Selon une étude de la CAS (CASISD) menée sur la période 2014-2019, la Chine se classerait au 4ème rang mondial du nombre total de brevets triadiques (12 000). Le pays reste très loin derrière le Japon (91 000), les Etats-Unis (71 000) et l'Allemagne (20 000). Le secteur des technologies de la communication et de l'information serait le plus prolifique. – Source : [CAS](#)

Hong Kong

Se relever de la crise du Covid-19

(09-06-2021) La Faculté de Sciences Sociales de l'Université Baptiste de Hong Kong (HKBU) a organisé un séminaire autour de la recherche en sciences sociales sur l'impact de la pandémie de Covid-19 au niveaux individuel, social, national et international à travers des sujets tels que l'éducation, le climat, la politique et le travail social. – Source : [HKBU Press Release](#)

R&D&I

CAS : Prix de l'environnement de la *Royal Society of Chemistry*

(08-06-2021) La Prof. CHEN Chunying du Centre national des nanosciences et des technologies de la CAS a été nommée lauréate du prix Environnement de la *Royal Society of Chemistry* pour ses contributions pionnières dans l'exploration des interfaces entre les nanotechnologies et l'écologie-environnement.

Source : [CAS](#)

Hong Kong

Horizon 2025 pour la fintech hongkongaise

(08-06-2021) Le gouvernement a présenté le 8 juin une stratégie à l'horizon 2025 pour développer massivement la fintech à Hong Kong, notamment via un projet de création d'une monnaie numérique hongkongaise.

– Source : [Government Press Release](#)

Hong Kong

Quel futur pour l'innovation hongkongaise ?

(07-06-2021) Le premier sommet de l'innovation du HKSTP a rassemblé fin mai les acteurs majeurs des industries hongkongaises dans des domaines aussi variés que l'éducation, la logistique et la finance, pour définir les perspectives de demain de l'écosystème de R&D hongkongais. – Source : [HKSTP Press Release](#)

R&D&I

L'Internet chinois affiche des revenus à la hausse

(03-06-2021) Les principales sociétés chinoises de l'Internet ont enregistré une croissance de leurs revenus commerciaux et de leurs bénéfices au cours des 4 premiers mois de l'année (73,28 milliards de dollars et + 27,8%). Les dépenses en R&D sont en hausse de 19,3 % sur la même période.

– Source : [Xinhua](#)

Hong Kong

Puissance énergétique : nouvelle collaboration

(03-06-2021) L'Université Polytechnique de Hong Kong (PolyU), l'Université Jiaotong de Xian (XJTU), l'entreprise chinoise *State Grid* et l'entreprise hongkongaise *HK Electric* ont signé un accord pour étendre leur collaboration autour d'un programme de développement de la puissance énergétique au sein de l'initiative des Nouvelles routes de la soie. – Source : [PolyU Press Release](#)

R&D&I

LAMOST : Paramétrage stellaire des étoiles naines

Une étude des observatoires astronomiques nationaux de l'Académie des sciences de Chine (NAOC) a estimé les paramètres stellaires d'environ 300 000 étoiles naines. Les résultats sont publiés dans *The Astrophysical Journal*.

– Source : [NAOC](#) ; [IOP](#)

Actu Mongolie

Mongolie : ouverture des frontières et présentation du e-Visa

(02-06-2021) La Mongolie a annoncé la réouverture officielle de ses frontières aériennes afin de reprendre les vols internationaux de passagers après plus d'un an de fermeture en raison de l'épidémie de Covid-19. –

Source : [Tourmag](#)

R&D&I

Météo spatiale : étude sur le vent solaire

(01-06-2021) Les scientifiques des observatoires astronomiques nationaux de la CAS ont analysé le vent solaire par le biais d'observations du scintillement interplanétaire grâce à l'ultra-haute sensibilité du radiotélescope chinois sphérique (FAST).

– Source : [Xinhua](#)

Hong Kong

En chemin vers un traitement contre les tumeurs HCC

(01-06-2021) Une équipe de la Faculté de Médecine de l'Université de Hong Kong a mis au jour une nouvelle protéine FUT1 impliquée dans les tumeurs cancéreuses HCC, qui pourrait servir de base à de nouveaux traitements ciblés.

– Source : [HKU Press Release](#)

Politique S&T

Demande de brevets chinois

(31-05-2021) Le 1er avril 1985, la loi chinoise sur les brevets entrain en vigueur avec 3400 demandes. Depuis, la Chine a dépassé les États-Unis en tant que première source de demandes de brevets déposées auprès de l'Organisation mondiale de la propriété intellectuelle, et serait restée en tête avec 68 720 demandes en 2020.

– Source : [Le Quotidien du Peuple](#)

Hong Kong

Quelles leçons tirer de la pandémie de Covid-19 ?

(31-05-2021) C'est la question que se sont posés les chercheurs du département de relations internationales de l'Université Baptiste de Hong Kong (HKBU) lors d'un symposium multidisciplinaire.

– Source : [HKBU Press Release](#)

Politique S&T

COVID19 : La Chine a administré plus de 600 millions de doses de vaccins

(30-05-2021) Selon la Commission nationale de la santé 600 millions de doses de vaccins COVID-19 ont été administrées dans la partie continentale du pays. Environ 31 000 cas d'effets indésirables ont été signalés sur 265 millions de doses et on compte 7 cas de réactions graves / 10 millions de doses en moyenne. – Source : [Cqtn](#)

Politique S&T

Des éléphants d'Asie hors de leur réserve

(30-05-2021) Depuis 1958, le Yunnan (province du sud de la Chine) a créé 11 réserves naturelles nationales ou régionales dans les régions tropicales, couvrant une superficie totale d'environ 510.000 hectares. Les réserves du Yunnan comptent actuellement environ 300 éléphants sauvages. – Source : [Xinhua](#)

R&D&I

La Chine lance un vaisseau chargé d'équipements pour sa future station spatiale

(29-05-2021) La Chine a lancé le vaisseau spatial cargo Tianzhou-2, module principal de la station spatiale Tianhe pour livrer des fournitures, des équipements et du propergol. Seuls deux types de vaisseaux spatiaux cargo ayant cette capacité de charge maximale de +5 tonnes seraient actuellement en service dans le monde.

– Source : [Xinhua](#) ; [Cqtn](#)

Politique S&T

27 pays publient la « déclaration de Kunming »

(28-05-2021) La Conférence judiciaire mondiale sur l'environnement s'est tenue à Kunming (Yunnan). Plus de 160 représentants de hautes institutions judiciaires de 27 pays se sont engagés à renforcer la collaboration internationale pour préserver la biodiversité, lutter contre le changement climatique ainsi que prévenir et remédier à la pollution.

– Source : [Cqtn](#)

R&D&I

CIBDIE : Exposition internationale sur le Big Data

(27-05-2021) La 5e exposition internationale sur les méga-données s'est tenue dans la province chinoise du Guizhou (sud-ouest). Au menu des échanges : la sécurité des données, les services numériques et la numérisation des industries.

– Source : [pnewswire](#)

Hong Kong

Le foyer, lieu de transmission du Covid-19 chez les enfants

(24-05-2021) Une étude de la Faculté de Médecine de Hong Kong montre que le foyer est le lieu principal de transmission du Covid-19 chez les enfants et les adolescents hongkongais, et souligne que la fermeture prolongée des écoles pourrait avoir des effets sérieux sur leur bien-être psychologique.

– Source : [HKU Press Release](#)

Hong Kong

Une capacité de recherche tournée vers l'innovation

(24-05-2021) Les résultats de l'évaluation 2020 de la recherche produite par les huit universités publiques hongkongaise entre 2013 et 2019, publiés le 24 mai par le *Research Grant Council*, montre à la fois une augmentation de l'impact de la recherche sur la société, et une reconnaissance internationale continue des universités. –

Source : [UGC Press Release](#)

Politique S&T

Le père chinois du riz hybride décède à 91 ans

(23-05-2021) L'agronome chinois Yuan Longping est décédé à l'âge de 91 ans. Les Nations Unies lui ont rendu hommage, louant ses contributions à la sécurité alimentaire, à la réduction de la pauvreté et aux moyens de subsistance des populations. – Source : [Cgtn](#)

Politique S&T

(COVID-19) Près de 500 millions de doses de vaccins administrées en Chine

(23-05-2021) Plus de 497,27 millions de doses de vaccins contre la COVID-19 ont été administrées en Chine, a déclaré la Commission nationale de la santé. Commencée à la fin de l'année 2020 sur les personnes de 18-59 ans, la campagne de vaccination s'est étendue progressivement au plus de 60 ans.

– Source : [Globaltimes](#)

Hong Kong

Traiter les troubles vasculaires liés aux Covid-19

(21-05-2021) Des équipes de la Faculté de Médecine de l'Université de Hong Kong ont mis au jour les mécanismes à l'origine des troubles vasculaires et des lésions pulmonaires survenues suite à une infection au SARS-CoV-2 et ont identifié un potentiel traitement pour contrer ces effets. – [HKU Press Release](#)

Hong Kong

Nouveau record du Hong Kong Science Park

(21-05-2021) 50% des start-ups incubées cette année au *Hong Kong Science Park* intègrent l'écosystème d'innovation et de technologies hongkongais en tant qu'entreprises partenaires du parc : un chiffre record en temps de pandémie, qui souligne le potentiel innovant de l'entrepreneuriat hongkongais. – Source : [HKSTP Press Release](#)

Politique S&T

COVID-19 : Un variant provoque de nouvelles infections en Chine

(20-05-2021) Selon le Centre chinois de contrôle et de prévention des maladies (CDC), le virus qui a provoqué un nouveau cluster d'infections dans les provinces de l'Anhui et du Liaoning, proviendrait soit de voyageurs infectés à l'étranger, soit de produits importés contaminés.

– Source : [Globaltimes](#)

R&D&I

Congrès mondial des « technologies intelligentes » à Tianjin

(20-05-2021) La 5ème édition du Congrès mondial des « technologies Intelligentes », dont l'intelligence artificielle (IA,) a été organisée par la municipalité de Tianjin pour mettre en avant les technologies et les applications de l'IA. Plus de 240 entreprises et institutions spécialisées en IA étaient attendues.

– Source : [Xinhua](#)

R&D&I

Tianwen-1 sur Mars : les premières images et vidéos

(19-05-2021) Deux photos et deux vidéos capturées par la sonde martienne chinoise Tianwen-1 pendant et après son atterrissage sur la planète rouge, ont été publiées par l'Agence spatiale chinoise (CNSA).

– Source : [Xinhua](#) ; [Globaltimes](#)

Politique S&T

Mongolie intérieure : Lutte contre la désertification

(19-05-2021) De 2016 à 2020, la région autonome de Mongolie intérieure aurait empêché et contrôlé la désertification de 800 000 hectares par an, freinant la propagation des déserts. La plantation d'arbres sur une base scientifique a permis de construire une « barrière écologique verte ».

– Source : [Globaltimes](#)

Politique S&T

L'édition scientifique chinoise en croissance

(18-05-2021) Selon LIU Zhongfan (académicien de la CAS) les revues universitaires internationales publiées en Chine gagneraient en intérêt. Par exemple, *Nano Research*, une revue publiée par *Tsinghua University Press* et l'éditeur scientifique international *Springer Nature*, dispose d'un comité éditorial et consultatif composé d'experts de Chine, des États-Unis, d'Italie et de Singapour.

– Source : [Chinadaily](#)

Hong Kong

Garer sa voiture grâce à l'IA

(18-05-2021) Le premier système de parking robotisé est testé actuellement au sein du *Hong Kong Science Park* : cet essai vise à servir de modèle pour de futures innovations et de vitrine pour mettre en avant les ambitions de Hong Kong en matière de smart city.

– Source : [HKSTP Press Release](#)

R&D&I

LHAASO à l'ère de l'astronomie gamma à très haute énergie

(17-05-2021) Le grand observatoire chinois LHAASO, *Large High Altitude Air Shower Observatory* (IHEP/CAS), l'une des principales infrastructures scientifiques et technologiques chinoises, découvre une douzaine d'accélérateurs de rayons cosmiques à très haute énergie (UHE) dans la Voie lactée.

– Source : [CAS](#) ; [Nature](#)

Hong Kong

Thérapies prometteuses contre l'obésité

(17-05-2021) A l'issue de sept ans de recherche, des chercheurs des départements de chimie et de pharmacie de l'Université de Hong Kong ont développé des thérapies biologiques qui permettraient de réduire les risques associés aux maladies liées à l'obésité.

– Source : [HKU Press Release](#)

R&D&I

La sonde Tianwen-1 atterrit sur Mars

(15-05-2021) L'atterrisseur transportant le premier rover martien chinois s'est posé sur Mars, information confirmée l'Administration nationale de l'espace de Chine (CNSA). C'est la première fois que la Chine pose une sonde sur une planète autre que la Terre.

– Source : [Xinhua/CNSA](#)

Hong Kong

Coopération renforcée dans la Grande Baie

(14-05-2021) La 22ème conférence conjointe entre les gouvernements de Hong Kong et du Guangdong a pris acte des directives du 14ème plan de la RPC : des ponts entre les deux zones sont établis en innovation et santé publique, ainsi que dans de nombreux domaines de la vie sociale.

– Source : [Government Press Release](#)

Hong Kong

Vers l'utilisation d'une mutation atténuée du SARS Cov-2

(14-05-2021) Une étude de la Faculté de Médecine de l'Université de Hong Kong confirme que c'est une infection inter-espèces qui est à l'origine SARS-CoV-2, et met au jour une forme mutante du SARS CoV-2 qui pourrait servir de base au développement de nouveaux vaccins. – Source : [HKU Press Release](#)

Hong Kong

Un nouveau micro-transporteur contre le cancer du sein

(12-05-2021) Des chercheurs de l'Université Baptiste de Hong Kong et de l'Université Cornell ont développé une nouvelle thérapie ciblée contre le cancer du sein, grâce à la création d'un micro-transporteur pour renforcer l'effet d'une thérapie initiale basée sur la médecine chinoise. – Source : [HKBU Press Release](#)

Hong Kong

Vaccination des moins de 16 ans : étude COVA à Hong Kong

(11-05-2021) L'étude COVA de l'Université de Hong Kong a été lancée le 11 mai avec 300 patients adolescents vaccinés au Fosun Pharma/BioNTech. Le but : analyser et comparer les réactions et les profils immunitaires des adolescents au vaccin contre la Covid-19. – Source : [HKU-Pasteur Research Pole Press Release](#)

Politique S&T

En Chine, 22% de la population aurait été vaccinée

(11-05-2021) Selon l'épidémiologiste chinois *Zhong Nanshan* le taux de vaccination de la Chine n'est pas élevé et loin d'être suffisant pour garantir une immunité totale. Il est donc nécessaire de continuer les efforts et de se protéger contre l'épidémie. – Source : [Chine Magazine](#)

Hong Kong

De l'hépatite C à la Covid-19

(10-05-2021) Une étude menée par des chercheurs des facultés médecine de l'Université de Hong Kong et de l'Université Chinoise de Hong Kong pose les bases d'un traitement contre la Covid-19 à partir d'une combinaison médicamenteuse autour du « simeprevir », habituellement utilisé contre l'hépatite C. – Source : [HKU Press Release](#)

Hong Kong

Smart City, de la recherche à la commercialisation

(10-05-2021) La société de télécommunications HGC a signé un accord avec CUC, start-up phare du *HK Science Park* pour lancer sur le marché deux de ses technologies innovantes liées au stockage et aux outils connectés, permettant de faire un pas de plus vers le développement de villes « intelligentes ». – Source : [HKSTP](#)

R&D&I

La Chine et l'IA

(10-5-2021) Selon un rapport (2020) sur le développement de l'IA en Chine, au cours des 10 dernières années, 521 264 demandes de brevets auraient été déposées dans le domaine de l'intelligence artificielle dans le monde, les dépôts chinois représenteraient 74,7%. 10 villes chinoises entreraient dans le top 100. – Source : [Chinadaily](#) ; [Rapport AI](#)

Actu Mongolie

La Mongolie signale 639 nouveaux cas de COVID-19

(10-5-2021) 639 nouveaux cas de COVID-19 ont été enregistrés dans tout le pays au cours des dernières 24 heures. 630 des nouveaux cas sont des cas contractés dans la communauté, dont 593 dans la ville d'Oulan-Bator et 30 dans les zones rurales. – Source : [Montsame](#)

Politique S&T

La Chine a approuvé 530 000 brevets d'invention en 2020

(10-5-2021) La Chine se classait au 14e rang de l'indice mondial de l'innovation en 2020. Elle serait la seule économie à revenu intermédiaire à entrer dans le top 30. – Source : [Chinadaily](#)

Entreprise

Baidu : incursion dans l'industrie automobile à énergie nouvelle

(10-05-2021) Alors que les entreprises technologiques chinoises se précipitent pour entrer dans le secteur des véhicules électriques intelligents, l'industrie automobile du pays devrait connaître une transformation accrue dans la fabrication et le marketing. Baidu, Xiaomi, Huawei et Oppo ont annoncé leur incursion à différents niveaux.

– Source : [Chinadaily](#)

R&D&I

Les débris de la fusée porteuse chinoise

(09-05-2021) Les débris de la fusée porteuse chinoise *Long March 5B* récemment lancée sont retombés sur Terre, dans l'océan Indien. La plupart des restes ont brûlé pendant le processus de rentrée, selon l'Agence spatiale chinoise. – Source : [Chinadaily](#)

R&D&I

Méthode de détection des pannes dans les centrales nucléaires

(7 mai 2021) Un groupe de recherche de l'*Institute of Nuclear Energy Safety Technology* de Hefei (HFIPS) développe une méthode intelligente pour détecter les failles des systèmes complexes de centrales nucléaires (NPP). – Source : [CAS](#)

R&D&I

Méthode de détection des pannes dans les centrales nucléaires

(7 mai 2021) Un groupe de recherche de l'*Institute of Nuclear Energy Safety Technology* de Hefei (HFIPS) développe une méthode intelligente pour détecter les failles des systèmes complexes de centrales nucléaires (NPP). – Source : [CAS](#)

R&D&I

FAST : recherches approfondies sur le pulsar

(07-05-2021) Une équipe de recherche du NAOC met en lumière le mystère concernant l'origine de la rotation du pulsar et marque le début d'une recherche approfondie sur les étoiles à neutrons tournant très rapidement. L'analyse a permis de déterminer la direction de l'axe de rotation tridimensionnelle.

– Source : [Xinhua](#)

R&D&I

Fin de l'expédition du brise-glace chinois Xuelong 2 en Antarctique

(07-05-2021) Parti depuis Shanghai en novembre 2020 pour mener des recherches sur les écosystèmes marins et l'environnement, le brise-glace chinois de recherche scientifique vient de conclure la 37e expédition chinoise en Antarctique. – Source : [Xinhua](#)

Hong Kong

Dialogue entre arts et sciences

(06-05-2021) L'institut des études avancées en sciences humaines et sociales de l'Université de Macao met à l'honneur le dialogue entre art et sciences à travers une série de conférences en collaboration avec diverses institutions de recherche chinoises.

– Source : [UM Press Release](#)

Hong Kong

PolyU, une excellence scientifique internationalement reconnue

(05-05-2021) L'Index de l'Université de Stanford qui recense les scientifiques les plus cités au monde a cité 160 chercheurs de l'Université Polytechnique de Hong Kong dont 20 parmi le top 50. – Source : [Excel x Impact PolyU](#)

Hong Kong

Vers une nouvelle génération d'experts deep tech à Hong Kong

(04-05-2021) Le HKSTP lance un nouveau programme d'incubation de talents « *HKSTP InnoAcademy* » pour former la prochaine génération d'ingénieurs et de chercheurs dans le domaine de la *deep tech*, en particulier sur l'IA et la science des données, dans l'optique de cultiver un vivier d'entrepreneurs innovants toujours plus important à Hong Kong. – Source : [HKSTP Press Release](#)

R&D&I

Un nouveau mécanisme pour les dispositifs de mémoire ultra-rapides

(04-05-2021) Des chercheurs chinois de l'Institut de physique de la CAS ont découvert un nouveau mécanisme pour développer des dispositifs de mémoire non volatile capables de réaliser des opérations de lecture et d'écriture ultra rapides et conserver les données pendant au moins dix ans. A lire dans *Nature Nanotechnology* (recherche financée par la NSFC, le MOST et la CAS). – Source : [China Daily](#) ; [Nature](#)

Entreprise

Sinochem Holdings veut stimuler la croissance de l'industrie chimique par l'innovation

(04-05-2021) La nouvelle société *ChemChina*, née de la fusion des deux géants chimiques *Sinochem Group Co* et *China National Chemical Corp.*, consolide les activités de R&D dans l'industrie. Elle visera à renforcer l'innovation des produits de l'agrochimie, des sciences de la vie et des matériaux. – Source : [Chinadaily](#) ; [ChinadailyAsia](#)

R&D&I

A la découverte de la forêt tropicale de Zhangpu

(03-05-2021) Une dizaine d'années de collecte de fossiles et de morceaux d'ambres contenant des inclusions d'insectes ont permis de recomposer l'allure de la forêt tropicale humide qui occupait la région de Zhangpu, dans le sud-est de la Chine, il y a 14,7 millions d'années. – Source : [Sciences et Avenir](#)

R&D&I

La Chine, première en matière de brevets 6G

(02-05-2021) Lors de la journée mondiale de la propriété intellectuelle, la CNIPA a fait état de 38 000 travaux pertinents qui touchent à la 6G, dont 35% émanent de la Chine. – Source : [Lopinion](#)

Politique S&T

Selon un rapport de la CAS, la recherche chinoise progresse

(01-05-2021) Le rapport, intitulé « *Mapping Science Structure 2021* » et publié par la CAS, examine des articles scientifiques très cités de 2012 à 2017. Selon ce rapport la Chine a connu une croissance considérable dans des domaines de recherche clés : Nanotechnologie,

Hong Kong

« C2I », réponse immunitaire et médecine personnalisée

(30-04-2021) Le nouveau centre de recherche conjoint entre l'Université de Hong Kong et l'Institut Pasteur a ouvert ses portes pour la première fois fin avril pour une visite informelle des lieux par des représentants de l'Université de

Informatique et Ingénierie, Télécommunications, IA et Gouvernance environnementale, mais l'écart avec les États-Unis reste substantiel.
– Source : [Chinadaily](#)

Hong Kong et du Consulat Général de France fin avril. – Source : [HKU-Pasteur Press Release](#)

R&D&I

Construction conjointe du radiotélescope SKA

(30-04-2021) La Chine a approuvé l'adhésion à une convention sur l'établissement du réseau *Square Kilometer Array* (SKA). Le SKA sera le plus grand réseau de radiotélescopes au monde, financé, construit et géré conjointement par plus de 10 pays. Cette initiative contribuera notamment à la recherche sur la radioastronomie, la physique fondamentale, les sciences de l'information. – Source : [Chinadaily](#)

Politique S&T

La Chine ouverte à la coopération internationale sur son projet de station spatiale

(30-04-2021) La Chine est déterminée à faire de sa station spatiale une plate-forme partagée pour la recherche scientifique et technologique. Elle invite les scientifiques à soumettre leurs propositions de recherche pour mener leurs propres expériences à bord de la station chinoise. 17 pays auraient déjà confirmé leur participation. – Source : [Le Quotidien du Peuple](#)

R&D&I

ITER – Mega Coil : réalisation collective dans la fabrication d'un composant unique

(29-04-2021) Une équipe d'ingénieurs de l'*Institute of Plasma Physics, Hefei Institutes of Physical Science* (ASIPP, HFIPS) a participé à la mise en place de la sixième bobine supraconductrice, la plus lourde des six bobines magnétiques supraconductrices du réacteur expérimental international de fusion thermonucléaire ITER.- Source : [CAS](#)

Hong Kong

L'avis des scientifiques sur le développement de la Grande Baie

(29-04-2021) Rencontre entre le Secrétaire pour l'Innovation et la Technologie de Hong Kong, Alfred Sit, et les experts de l'Association des académiciens de la Grande Baie (GBAAA) sur la question du développement technologique de Hong Kong et sur la formation du centre international d'innovation et de technologies dans la Grande Baie. – Source : [Government Press Release](#)

Hong Kong

Transformer les industries hongkongaises

(29-04-2021) Le *Hong Kong Science and Technology Park* (HKSTP) et la Fédération des Industries hongkongaises (FIHK) ont inauguré le 29 avril un hub de R&D visant à accompagner les industries hongkongaises vers une réindustrialisation tournée vers le digital et l'innovation. – Source : [HKSTP Press Release](#)

Hong Kong

Algorithme innovant et matériaux quantiques

(29-04-2021) Un nouvel algorithme permettant de dépasser les contraintes habituelles des méthodes quantiques de modélisation des matériaux a été développé par des chercheurs du Département de Physique et d'Astronomie l'Université de Hong Kong, en collaboration avec une équipe de l'Université de la *China University of Mining and Technology*. – Source : [HKU Press Release](#)

R&D&I

La Chine lance le module de base Tianhe de sa station spatiale

(29-04-2021) La Chine a envoyé dans l'espace le module de base de sa station spatiale, coup d'envoi d'une série de missions de lancement clés qui visent à achever la construction de la station spatiale d'ici la fin de l'année prochaine. Le module Tianhe sera utilisé comme centre de gestion et de contrôle de la station spatiale Tiangong. – Source : [Xinhua](#)

Hong Kong

Chauves-souris et développement d'anticorps contre les coronavirus

(27-04-2021) Une étude de l'équipe du Dr Hein Min Tun du pôle de recherche HKU-Pasteur en collaboration avec l'Université de Chulalongkorn à Bangkok, montre que l'exposition aux chauves-souris de certains groupes de villageois les a conduits à développer des anticorps contre certains coronavirus humains. – Source : [HKU-Pasteur Research Pole](#)

R&D&I

Le Parc scientifique de design intelligent de Xiong'an

(27-04-2021) Situé dans le Parc scientifique de design intelligent du futur de Xiong'an, le laboratoire est engagé dans des programmes de recherche pour le transport numérique et l'aide à la construction de villes intelligentes.- Source : [French.peopledaily](#)

Hong Kong

Etudier l'invisible grâce à la chimie

(26-04-2021) L'équipe de recherche du Prof Xiang David Li du Département de Chimie de l'Université de Hong Kong a mis au point un nouvel outil chimique pour faciliter l'identification des protéines au sein d'une cellule tout en visualisant les interactions des protéines entre elles. – Source : [HKU Press Release](#)

Hong Kong

Les smart cities à l'honneur

(26-04-2021) nouvelle édition du « *Smart me up HK Festival* » – manifestation annuelle de promotion des start-ups hongkongaises et internationales innovantes – est lancée en mai 2021, avec un focus sur les innovations dans le domaine des smart cities à Hong Kong et dans la Grande Baie. – Source : [FutureIoT](#)

Hong Kong

Les smart cities à l'honneur

(26-04-2021) nouvelle édition du « *Smart me up HK Festival* » – manifestation annuelle de promotion des start-ups hongkongaises et internationales innovantes – est lancée en mai 2021, avec un focus sur les innovations dans le domaine des smart cities à Hong Kong et dans la Grande Baie. – Source : [FutureIoT](#)

Hong Kong

Une technologie de pointe pour les produits techs portables

(24-03-2021) Les équipes de l'Université Polytechnique de Hong Kong ont développé un conducteur super-élastique et hautement perméable permettant de palier aux défauts des technologies classiques utilisées dans les produits techs portables, futur marché de taille après celui des smartphones. – Source : [PolyU Press Release](#)

Hong Kong

La « Grande Baie », une priorité pour Pékin

(23-04-2021) Le vice-premier ministre chinois Han Zheng, s'est rendu jeudi à Canton pour rencontrer Carrie Lam, la cheffe de l'exécutif de la RAS de Hong Kong, pour afficher la volonté de voir des projets d'innovations concrets mis en place dans la « Grande Baie Guangdong-Hong Kong-Macao ». – Source : [South China Morning Post](#)

R&D&I

Un pas de plus vers la compréhension de l'énergie noire

(23-04-2021) La collaboration eBOSS (étude de galaxies) publie des résultats dont deux études sur l'énergie noire dirigées respectivement par le professeur ZHAO Gongbo et le professeur WANG Yuting, de la NAOC. L'équipe a mesuré l'histoire de l'expansion cosmique et de la croissance de la structure dans un volume de l'univers passé, jamais sondé auparavant. A lire dans *Royal Astronomical Society*.

– Source : [CAS](#) ; [The Royal Astronomical Society 1](#) ; [RAS2](#)

Hong Kong

Hong Kong, un acteur clé de la « Grande Baie »

(22-04-2021) Des experts des industries de l'innovation et des technologies ont souligné le rôle déterminant de Hong Kong en tant que centre financier historiquement et internationalement reconnu, dans le développement de la « Grande Baie Guangdong-Hong Kong-Macao ».

– Source : [Chinadaily](#)

Actu Mongolie

Mongolie : apprentissage des sciences et l'éducation numérique

(22-04-2021) Le congrès international *Falling Walls ENGAGEx* sur « L'avenir de l'apprentissage » pour les projets d'engagement scientifique à travers l'éducation numérique se déroulera le vendredi 7 mai 2021 en visioconférence. Cet événement est co-organisé avec différentes institutions germano-mongoles.

– Source : [Montsame](#)

R&D&I

Premier testeur indépendant sur le métabolisme énergétique

(21-04-2021) Une équipe de chercheurs de l'Institut des Machines Intelligentes des Instituts des Sciences Physiques de Hefei (HFIPS) a développé le premier prototype d'ingénierie du testeur de métabolisme de l'énergie respiratoire (IIM-MC-100) en Chine. Prototype validé par l'Institut de contrôle des aliments et des drogues de l'Anhui. – Source : [CAS](#)

R&D&I

IGG-CAS : Co-publication sur le cycle des supercontinents

(21-04-2021) Selon [Ross Mitchell](#), professeur à l'institut de Géologie de la CAS, la recherche sur les supercontinents exige une collaboration internationale. Ce nouvel article paru dans la revue *Nature Reviews Earth & Environment* rassemble diverses expertises de scientifiques sur l'émergence des supercontinents et l'auto-organisation de la tectonique des plaques.

– Source : [igccas](#) ; [Nature](#)

R&D&I

5G : poids économique direct massif en 2020

(20-04-2021) Selon l'Académie chinoise des technologies de l'information et de la communication, l'économie en lien avec les technologies 5G aurait pesé plus de 810 milliards de yuans (env. 125 milliards de dollars) en 2020. La moitié de ce montant aurait été consacrée à la téléphonie mobile et, un quart, à la construction du réseau. – Source : [Chinadaily](#)

Hong Kong

Politique commune d'attraction des talents chinois

(20-04-2021) Lors du *Boao Forum* pour l'Asie, Carrie Lam, la cheffe de l'exécutif de la RAS de Hong Kong, a annoncé le lancement d'une politique commune Hong Kong-Shenzhen pour pousser les chercheurs chinois faisant carrière à l'étranger à s'installer dans la « Grande Baie ».

– Source : [South China Morning Post](#)

R&D&I

Pékin tente de limiter la pénurie de semi-conducteurs

(19-04-2021) La Chine représente plus de 30% des ventes mondiales de voitures, pourtant, elle ne produit qu'environ 5% des puces automobiles mondiales. Affectée par la pénurie mondiale de semi-conducteurs l'industrie automobile chinoise tente de trouver des solutions pour développer sa propre production. – Source : [Chinadaily](#)

R&D&I

Covid-19 : Fosun soumet son vaccin à l'approbation chinoise

(19-04-2021) *Fosun Pharma* a soumis pour évaluation, au régulateur d'Etat chinois, les données des essais cliniques d'un vaccin à ARNm contre le Covid-19 développé conjointement avec l'entreprise allemande *BioNTech*. La Chine prévoirait ainsi d'importer son premier vaccin contre le Covid-19 élaboré à l'étranger. – Source : [French.china.org](#)

Hong Kong

Développement de stratégies thérapeutiques pour la Covid-19

(19-04-2021) L'équipe du Dr Hein Min Tun du pôle de recherche HKU-Pasteur a identifié des options thérapeutiques et des biomarqueurs permettant de mieux soigner et comprendre les formes de la maladie développées par les patients sévèrement touchés par la Covid-19.

– Source : [HKU-Pasteur Research Pole](#)

Politique S&T

Inspections pour la protection des rivières et des ressources naturelles

(15-04-2021) Le ministère des Ressources naturelles annonce une série d'inspections pour protéger l'environnement et l'écosystème des régions le long des fleuves Yangtsé et Jaune. Des systèmes de télédétection par satellite et drones devraient être utilisés pour mettre fin aux activités illégales liées aux ressources naturelles. – Source : [Chinadaily](#)

Hong Kong

Etude inédite sur les émissions de gaz à effets serre en Chine

(12-04-2021) Une équipe du Département de Géographie de l'Université de Hong Kong, en collaboration internationale incluant la Chine, a étudié pour la première fois les eaux intérieures chinoises pour évaluer l'évolution du taux de carbone charrié par les courants entre les années 1980 et 2010. – Source : [HKU](#)

R&D&I

Essais cliniques du 3e vaccin COVID-19 de Sinopharm

(11-04-2021) Le nouveau vaccin recombinant COVID-19, développé par le *National Vaccine & Serum Institute*, un centre de R&D de la filiale de Sinopharm, *China National Biotec Group* (CNBG), aurait obtenu l'approbation de la *National Medical Products Administration*. Ce vaccin utilise le génie génétique, pour produire des copies de la protéine S du virus, afin d'induire des anticorps. – Source : [CGTN](#)

Hong Kong

La modélisation pour prévenir et analyser les pandémies

(10-04-2021) Les équipes du Département de Physique de l'Université Baptiste de Hong Kong ont développé des outils de modélisation innovants à partir de données récoltées dès février 2020 pour analyser la transmission entre pairs du Covid-19 ainsi que l'impact des mesures de restriction sur son évolution.

– Source : [HKBU](#)

Politique S&T

5 milliards de doses de vaccin COVID-19 par an d'ici 2022 ?

(10-04-2021) La Chine devrait atteindre une capacité de production annuelle de 5 milliards de doses de vaccin COVID-19 d'ici la fin de l'année prochaine, avec près de 70% de sa population vaccinée, a déclaré Feng Duojia, président de la *China Vaccine Industry Association*. – Source : [CGTN](#)

Politique S&T

Des récifs artificiels pour améliorer l'écologie maritime

(09-04-2021) Un projet impliquant le placement de récifs marins artificiels a été lancé sur l'île de Hainan. 870 récifs artificiels vont être placés dans le parc marin pour restaurer l'écologie marine. Selon les données officielles, le taux de couverture du corail vivant dans le parc marin de l'île de Wuzhizhou est passé de moins de 15% en 2010 à plus de 23% en 2021. – Source : [Le Quotidien du Peuple en ligne](#)

R&D&I

Nouvelle technologie de récupération des métaux précieux

(09-04-2021) Des scientifiques de l'Université normale de Shanghai inventent une technologie de « dissolution photocatalytique des métaux précieux » qui permettrait un recyclage plus écologique des métaux précieux des équipements électroniques. – Source : [Shanghai normal University](#)

Hong Kong

Exposition inédite du pôle de recherche HKU-Pasteur

(08-04-2021) A l'occasion de son 20ème anniversaire, le pôle de recherche HKU-Pasteur organise du 12 au 27 avril 2021 une exposition sur le campus historique de l'Université de Hong Kong pour revenir sur 20 ans de recherche et de découvertes sur les maladies infectieuses émergentes. – Source : [HKU Pasteur](#)

Hong Kong

Des chercheurs de la HKU récompensés pour leurs travaux sur le SARS

(08-04-2021) Les Professeur Malik Peiris et Yi Guan de l'Université de Hong Kong (HKU) ont été récompensés par le 2021 *John Dirks Canada Gairdner Global Health Award* pour leurs travaux à l'origine de la compréhension de l'origine et du contrôle de diverses maladies infectieuses émergentes en Asie, dont notamment le virus du SARS en 2003. – Source : [HKU-Pasteur](#)

R&D&I

18e Expo Chine-ASEAN

(07-04-2021) L'Expo Chine-ASEAN se déroulera en ligne et hors ligne en septembre à Nanning (Guangxi). Des échanges sont prévus dans les domaines de l'économie et du commerce, de la science et de la technologie, ainsi que de l'économie numérique et de la santé. – Source : [Xinhua](#)

Politique S&T

140 millions de chinois vaccinés

(06-04-2021) Début avril 2021, selon la Commission Nationale pour la Santé, 140 millions de chinois ont été vaccinés, des chiffres encore loin d'atteindre les 70% de vaccination de la population souhaités. – Source : [Chinadaily](#)

Entreprise

Chindata Group publie son rapport ESG 2020

(06-04-2021) *Chindata Group* fournisseur de solutions de données informatiques à très grande échelle (hyperscale), a publié son deuxième rapport annuel (environnement, social et gouvernance) suivant l'objectif de neutralité carbone du pays d'ici 2060. Selon le fournisseur, tous ses centres en Chine devraient utiliser une

énergie 100% renouvelable d'ici 2030. –
Source : [Chinadaily](#)

Politique S&T

UCAS : le prix *Silverstein-Simeone* décerné pour la 1ère fois à un professeur chinois

(05-04-2021) Le prix *Silverstein-Simeone* 2022 sera décerné au professeur KANG Le, doyen du Collège des sciences de la vie de l'Université de l'Académie chinoise des sciences (UCAS), professeur de l'Institut de zoologie (CAS) et membre de l'Académie mondiale des sciences (TWAS), pour ses réalisations scientifiques et technologiques de pointe en écologie chimique. – Source : [UCAS](#)

R&D&I

USTC : une imagerie à photon unique sur 200 km

(04-04-2021) Une équipe de recherche de l'Université des sciences et technologies de Chine a réalisé une imagerie 3D à photon unique sur 200 km à l'aide de dispositifs optiques à haute efficacité et d'une nouvelle technique de suppression du bruit (méthodes améliorées de lidar à photon unique de faible puissance). – Source [USTC](#)

Entreprise

Fusion de deux géants chinois des produits chimiques

(03-04-2021) *Sinochem Group* et *ChemChina Group* se restructurent pour devenir des filiales d'une nouvelle société détenue à 100 % par la Commission de supervision et d'administration des actifs du Conseil des Affaires d'État. La nouvelle firme couvrira des domaines notamment des sciences de la vie, des sciences des matériaux et de l'industrie chimique de base. – Source : [Cqtn](#)

Politique S&T

Chine et Russie unies pour construire une base lunaire

(02-04-2021) La Chine et la Russie signent un protocole d'accord pour la construction d'une station internationale de recherche lunaire (SIRL). Selon l'agence spatiale chinoise (NAOC), cette base serait un point de départ pour la conduite de recherches, pour l'exploration et « l'utilisation » des ressources de la Lune. – Source : [Eurasiatimes](#)

Hong Kong

Porter le masque contre le cancer

(02-04-2021) Une étude du Département Environnement et Développement Durable de l'Université de Sciences et Technologies de Hong Kong (HKUST) met au jour le rôle des masques chirurgicaux dans la réduction de l'inhalation d'agents cancérigènes contenus dans l'air, notamment responsables de la leucémie et du cancer des poumons. – Source : [HKUST](#)

R&D&I

Wukong établit un nouveau record de plongée

(02-04-2021) Selon le *Science and Technology Daily*, le véhicule sous-marin autonome (AUV) *Wukong* développé par l'Université d'ingénierie de Harbin (HEU) a établi un nouveau record en plongeant à 7 709 mètres (contre 5 016 mètres). Il s'agit du deuxième record de profondeur au monde après celui établi par le Vityaz-D AUV russe à 6 656 mètres. – Source : [Xinhua](#)

Politique S&T

Normes pour l'enseignement international du chinois

(02-04-2021) Le Ministère chinois de l'éducation (MOE) et le Comité national de travail sur les langues publient des normes pour l'enseignement international de la langue chinoise. 4 000 universités dans 75 pays à travers le monde dispensent le chinois. Selon le MOE, 25 millions de personnes apprennent cette langue et 40 millions passent divers examens. – Source : [MOE](#)

Hong Kong

Piste de traitement du Covid-19 et thérapie anticancérigène

(01-04-2021) Des chercheurs de la Faculté de Médecine de l'Université de Hong Kong et du *Mount Sinai Health System* ont découvert une piste de traitement qui soulage les inflammations potentiellement mortelles causées par le SARS-CoV-2, à partir d'un médicament anticancérigène. – Source : [HKU](#)

Hong Kong

Détection du diabète et médecine chinoise

(01-04-2021) Les équipes du Professeur Jia Wei, à la tête de l'Ecole de Médecine Chinoise de l'Université Baptiste de Hong Kong (HKBU) ont mené un ensemble de recherche sur les acides hyocholiques, susceptibles de constituer une piste solide pour la détection et le traitement du diabète de type 2.

– Source : [HKBU](#)

R&D&I





UCAS : L'effet du rébaudioside A sur le vieillissement physiologique et la santé

(01-04-2021) L'équipe du Dr SHUI Guanghou de l'Institut de génétique et de biologie du développement à l'université UCAS a rapporté que le REB A (composé chimique présent dans la feuille *Stevia rebaudiana*), pouvait prolonger à la fois la durée de vie et la santé de l'organisme modèle *Caenorhabditis elegans*, un ver servant à étudier divers processus biologiques.

– Source : [UCAS](#)

Consulter la liste complète des articles sur notre site : <https://cnrsbeijing.cnrs.fr/pressechine/>

Retrouvez également sur la même page :

-  Revue S&T pôle ESRI de l'ambassade
-  Observatoire du numérique chinois
-  Observatoire des nouvelles énergies
-  La lettre du CNES en Chine

Des liens vers principaux partenaires, des rapports, des AAP et des programmes

CNRS
en Chine

[Recevoir le magazine](#)

Le magazine du CNRS en Chine
Poursuivre l'actualité du bureau et de nos chercheurs en Chine
