

Si vous n'arrivez pas à lire correctement la Lettre, [retrouvez-la en ligne](#).

À la une	Actualités scientifiques	Vie de l'Institut	Focus sur...	Actualités CEtEA-BEBA	Vu dans les médias	Appels à projets // Appels à communication	Agenda
--------------------------	--	-----------------------------------	------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------	--	------------------------



ÉDITO

Chères et chers collègues, chères étudiantes, chers étudiants,

J'espère que vous avez passé de bonnes vacances malgré une situation sanitaire complexe, et profitez de la reprise pour dresser un bref bilan de ce qui s'est passé depuis la parution de la dernière lettre.

Ces mois ont été marqués par une activité soutenue autour du Plan de Relance de l'Etat avec la validation des [stratégies d'accélération pour l'innovation](#) au cœur du 4^{ème} Programme d'investissement d'avenir (PIA4). L'Institut a été fortement mobilisé pour répondre à l'appel à programmes Projets et Equipements Prioritaires de Recherche ([PEPR](#)) « exploratoires » s'intégrant dans les champs stratégiques décrits dans le PIA4.



Parmi les stratégies identifiées par l'Etat, nous avons pu nous positionner sur certaines d'entre elles (maladies infectieuses émergentes, santé numérique, bioproduction, etc) avec d'autres instituts de la DRF. Particularité pour certains de ces programmes de recherche, ils devront associer une composante de participation citoyenne, via la mise en place par exemple d'actions de médiation scientifique. Pourront s'intégrer à ces actions, des événements comme la Fête de la Science, qui, cette année, pour les sites de Fontenay et Evry, se réinvente pour mieux répondre au contexte de crise sanitaire.

Notez dès à présent dans vos agendas que la prochaine édition aura lieu pour le site de Fontenay-aux-Roses le 10 octobre 2021, et sera hybride avec un accès à une exposition digitale sur les recherches menées dans le domaine des maladies infectieuses, et la possibilité de visiter l'infrastructure IDMIT sur inscription préalable.

Autre événement qui a impacté l'Institut courant juillet, avec le SEPIA en 1^{ère} ligne, les directions générales de l'ANSES, du CEA, du CNRS, d'INRAE et de l'Inserm, ont décidé conjointement et en accord avec le MESRI de suspendre l'ensemble de leurs travaux de recherche sur les prions, pour une durée de trois mois. Ce moratoire fait suite au cas d'une personne suspectée d'être atteinte de la maladie de Creutzfeldt-Jakob (MCJ), actuellement à la retraite, qui a travaillé dans un laboratoire de recherche sur les prions à l'INRAE. La période de suspension, mise en place depuis le 27 juillet, permettra d'étudier un éventuel lien avec l'ancienne activité professionnelle de cette personne et d'adapter, si nécessaire, les mesures de prévention en vigueur dans les laboratoires. Il pourrait s'agir d'un second cas de MCJ, après celui d'une assistante ingénieure décédée des suites de la maladie en 2019, et qui s'était blessée en 2010 au cours d'une expérimentation. Pour rappel, suite à ce décès, les laboratoires français travaillant sur le sujet, dont le SEPIA, ont reçu la visite d'une mission d'inspection générale diligentée par les ministères de la recherche et de l'agriculture. Leur rapport, remis en octobre 2020, avait conclu à la conformité réglementaire des laboratoires visités ainsi qu'à la présence d'une culture de la maîtrise du risque au sein des équipes de recherche.

Concernant l'épidémie de Covid-19 et la grande contagiosité du variant delta, ces prochaines semaines seront déterminantes pour confirmer une reprise d'activité moins distanciée. Plus que jamais, il convient de respecter les gestes barrières (port du masque chirurgical à l'intérieur de l'Institut, garder ses distances) et de bénéficier de la vaccination, si ce n'est déjà fait. Si vous avez le moindre soupçon d'une contamination, faites-vous tester. Je vous tiendrai au courant des évolutions des différentes mesures en concertation avec la direction du centre CEA Paris-Saclay. Je compte sur votre diligence pour faire en sorte que l'Institut reste un endroit sûr pour toutes et tous.

Bonne lecture de ce nouveau numéro, et bonne reprise

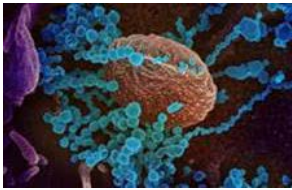
Bien à vous,

Reiner Veitia



- COVID-19 -

Développement d'un nouveau candidat-vaccin stimulant les cellules dendritiques



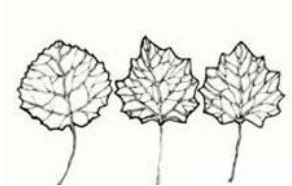
Dans une nouvelle étude publiée dans *Nature Communications*, les chercheurs d'[IDMIT](#) en collaboration avec une équipe de l'Inserm et le VRI présentent les résultats sur des modèles précliniques d'un nouveau candidat vaccin contre la Covid-19 ciblant les cellules clés du système immunitaire, les cellules dendritiques. Ce candidat-vaccin pourrait compléter l'arsenal des vaccins anti-Covid déjà disponibles et être utile pour les personnes convalescentes ou déjà vaccinées dont la réponse immunitaire a commencé à décliner, afin de renforcer leur immunité.

[+ Lire la suite](#)

[> Cette actualité a fait l'objet d'un communiqué de presse.](#)

- ÉPIGÉNÉTIQUE -

Epigénétique et tolérance à la sécheresse des arbres



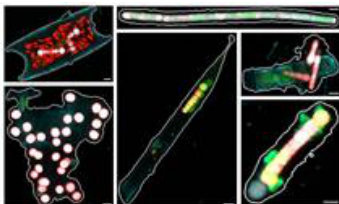
Afin de freiner le dépérissement des forêts lié aux épisodes de sécheresse nécessite de mieux comprendre les mécanismes de tolérance des arbres face à ce phénomène. C'est pourquoi des scientifiques de l'INRAE, de plusieurs Universités, dont Orléans et Oregon (USA), du CNRGRH et de l'IRD ont étudié le rôle de l'épigénétique dans la tolérance du peuplier à la sécheresse. Leurs résultats, publiés le 1er juillet dans la revue *New Phytologist*, montrent que les modifications épigénétiques au cours d'une sécheresse ciblent des gènes impliqués dans la réponse hormonale à cet événement et peuvent induire des mutations génétiques.

[+ Lire la suite](#)

[> Cette actualité a fait l'objet d'un communiqué de presse.](#)

- BIODIVERSITÉ -

Prendre du recul pour mieux zoomer sur les organismes fixateurs d'azote dans l'océan global



Dans le cadre d'une collaboration internationale impliquant l'ENS, l'EMBL, l'Université de Stockholm, les chercheurs du [Genoscope](#) ont participé à une nouvelle étude publiée dans *Nature Communications*. Ils mettent en lumière de nouveaux organismes diazotrophes grâce aux données moléculaires et d'imagerie collectées par la goélette scientifique Tara entre 2009 et 2013.

[+ Lire la suite](#)

- SCIENCE OUVERTE -

La science ouverte, un défi pour la recherche et pour le CEA



[+ Lire la suite](#)

Depuis quelques années, les orientations de la Commission européenne et le Plan national français pour la science ouverte incitent les chercheurs à rejoindre ce mouvement. Le CEA soutient depuis 2008 le libre accès aux publications scientifiques avec la création de son portail HAL-CEA et renforce aujourd'hui cet engagement en publiant sa « Charte pour une science ouverte ». Explications avec Elsa Cortijo, directrice de la [recherche fondamentale au CEA](#) et présidente du comité de pilotage de l'information scientifique et technique du CEA.

- MÉDECINE DU FUTUR -

Santé et technologies pour la médecine du futur : des atouts contre les maladies infectieuses



Vous avez été nombreux à suivre le webinaire sur *les actions du CEA dans le domaine de la santé et des technologies pour la médecine du futur : des atouts contre les maladies infectieuses*. Celui-ci propose notamment un panorama des dernières recherches dans les domaines du diagnostic, de la caractérisation génétique des agents infectieux, du développement de vaccins et de nouveaux traitements, ainsi que les progrès en termes de modélisation de la pandémie de la Covid-19. Retrouvez dès à présent les vidéos des différents intervenants [en ligne sur l'intranet](#).

- FÊTE DE LA SCIENCE -

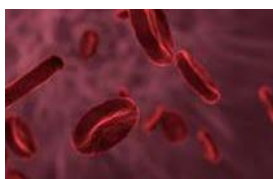
Fête de la Science 2021 - CEA Paris-Saclay site de Fontenay-aux-Roses



À l'occasion de la 30^{ème} édition de Fête de la Science, découvrez les recherches menées sur le site CEA de Fontenay-aux-Roses dans le domaine des maladies infectieuses (Covid-19, Sida...). Du fait du contexte sanitaire, nous vous proposons une Fête de la Science réinventée, un format hybride qui vous permettra : (1) à partir du dimanche 10 octobre, de **pousser les portes d'un laboratoire virtuel** pour accéder à une exposition digitale, des ateliers pédagogiques et des conférences ([Site de Fontenay-aux-Roses - Comprendre les maladies infectieuses - Découvrez nos recherches en labo ! \(cea.fr\)](#)) ; (2) et le dimanche 10 octobre, de **venir visiter en présentiel IDMIT**, une infrastructure de recherche en biologie et santé dédiée aux maladies infectieuses, **localisée sur le site CEA de Fontenay-aux-Roses**. **La visite en présentiel est ouverte sur inscription préalable aux personnes de plus de 18 ans**. Dans un premier temps, [les inscriptions sont ouvertes aux salariés des sites de Fontenay et Evry et à leur famille et amis](#). Un communiqué vous parviendra prochainement concernant les modalités d'inscription.

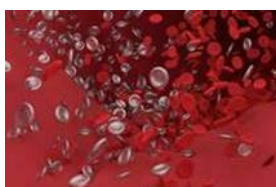


ACTUALITÉS SCIENTIFIQUES



Potentiel thérapeutique de PPAR- γ dans le traitement de la myélofibrose

[+ Lire la suite](#)



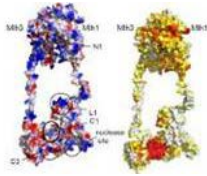
Bêta-thalassémie : une nouvelle stratégie thérapeutique envisagée

[+ Lire la suite](#)



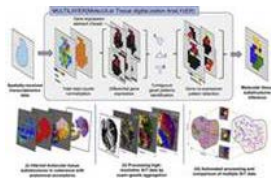
Mystérieux télomères : un mécanisme de protection décrypté

[+ Lire la suite](#)



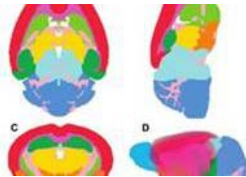
Décryptage du mécanisme de ciseaux moléculaires impliqué dans la recombinaison méiotique et dans la réparation de l'ADN

[+ Lire la suite](#)



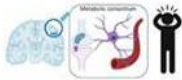
Multilayer : un nouvel outil de digitalisation pour les tissus biologiques

[+ Lire la suite](#)



L'IRM de diffusion pour caractériser les atteintes neurologiques radio-induites

[+ Lire la suite](#)



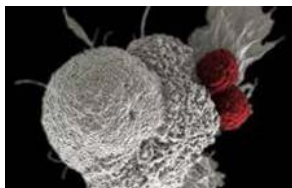
La coopération métabolique astrocytes-neurones façonne l'activité cérébrale

[+ Lire la suite](#)



Une neurotoxine marine, contaminant des produits de la mer, est capable de traverser les barrières physiologiques

[+ Lire la suite](#)



HLA-G : une nouvelle cible thérapeutique anti-cancéreuse

[+ Lire la suite](#)

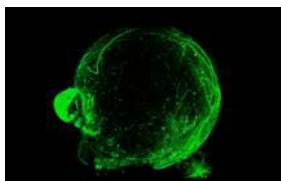


VIE DE L'INSTITUT



Le CEA participe au projet européen KATY de médecine personnalisée doté d'une IA

[+ Lire la suite](#)



Mini-cerveaux en laboratoire : le making-of signé Les Défis du CEA

[+ Lire la suite](#)



Christian Bailly, nouveau directeur du centre CEA Paris-Saclay

[+ Lire la suite](#) (*Dépêche sur l'intranet*)



Suspension provisoire des travaux sur les prions dans les laboratoires de recherche publics français

[+ Lire la suite](#)



Classement de Shanghai : 13^{ème} place mondiale pour l'Université Paris-Saclay

[+ Lire la suite](#)

En direct des laboratoires

« En direct de l'IBFJ » : des chercheurs présentent un Fait marquant scientifique

L'Institut vous propose tous les deux mois un nouveau type d'échange intitulé « en direct de l'IBFJ ». Un chercheur de l'institut est invité à exposer via Skype ou Teams un fait marquant scientifique d'intérêt majeur. Le conférencier présente le contexte de son travail, puis le fait marquant. L'exposé est programmé de 13h00 à 14h00 sur la base de 45 mn de présentation, 15 mn d'échange. Les invitations, sur inscription, sont envoyées par e-mail.

La prochaine conférence "En direct de l'IBFJ" aura lieu le **21 septembre 2021**. À cette occasion, Stéphane Prost reviendra sur ses travaux et leur contexte, publiés dans *Journal of Clinical Investigation*, "PPAR γ agonists promote the resolution of myelofibrosis in preclinical models"

→ Pour vous inscrire : [Institut de biologie François Jacob - Conférence En Direct de l'IBFJ - 21 septembre 2021 \(cea.fr\)](#)

Retrouvez également la vidéo de la 1^{ère} conférence présentée par Valérie Pezo sur le [site internet de l'Institut](#) =>



Focus sur... un Portrait de chercheur

Pedro Oliveira, chef du laboratoire de séquençage du Genoscope



Pedro Oliveira a rejoint le Genoscope en septembre 2020 en tant que chef de laboratoire. Il est également rattaché à l'unité « [Génomique Métabolique](#) » (CNRS - UMR 8030) dirigée par Patrick Wincker.

Ingénieur de formation, il a obtenu un master en « ingénierie biologique » à l'Université de Lisbonne, suivi d'un doctorat en cotutelle entre l'Université de Lisbonne et le MIT. Après obtention de son diplôme de docteur en biotechnologie en 2010 avec une thèse sur l'instabilité génétique de vecteurs non viraux de thérapie génique, il rejoint l'unité « Génomique Évolutive des Microbes » (CNRS - UMR 3525), en qualité de chercheur postdoctoral à l'Institut Pasteur de Paris. Ses travaux de recherches s'orientent alors sur l'interaction entre le flux génétique des éléments génétiques mobiles et les systèmes de défense procaryotes. En 2016, Pedro Oliveira rejoint l'hôpital Mount Sinai à New York en tant que Senior Scientist pour diriger des recherches en épigénomique microbienne¹.

Les centres d'intérêt scientifiques de P. Oliveira portent sur les rôles fonctionnels des épigénomes chez les bactéries. Il a notamment utilisé des technologies de séquençage de troisième génération pour étudier l'étendue, l'évolution et l'importance physiologique de la méthylation d'ADN. Ses travaux ont permis de démontrer comment certaines méthyltransférases d'ADN ont un impact sur les phénotypes fondamentaux impliqués dans la transmission d'agents pathogènes bactériens à un hôte humain.

En rejoignant le Genoscope en 2020, Pedro Oliveira prend la direction d'une équipe d'une trentaine de personnes composée de techniciens, d'ingénieurs et de cadres. Celle-ci prend en charge la réalisation de projets de séquençage à partir d'organismes non humains et propose, grâce à une veille technologique accrue des technologies émergentes, de nouvelles approches expérimentales.

Il continue aussi à combiner des technologies (épi)génomiques à haut débit et des approches bio-informatiques pour répondre aux questions de fond posées dans le domaine de l'épigénomique bactérienne : quels phénotypes sont impactés par les méthyltransférases de l'ADN ; est-il possible de développer de nouvelles stratégies antimicrobiennes en exploitant les systèmes de méthylation ; quelle est l'interaction entre l'adaptation au stress et l'hérédité stable de certaines marques de méthylation de l'ADN.

Contact : pcoutool@genoscope.cns.fr

Retrouvez sa dernière contribution dans le journal [mSystems](#) - '[Bacterial Epigenomics: Coming of Age](#)'.

1 : étude de la génétique des microorganismes pour comprendre la fonction biologique des microbes et améliorer la possibilité de suivre leurs évolutions génétiques.



ACTUALITÉS CETEA-BEBA

Publication des statistiques européennes de 2018 - Création d'une base de données européennes ALURES

La Commission européenne a publié en juillet [son rapport sur les statistiques annuelles de 2018](#) concernant l'utilisation des animaux à des fins scientifiques pour 28 États membres, y compris le Royaume-Uni ; il y inclut également pour la première fois les données de la Norvège. 8 921 758 animaux ont été utilisés par les États membres en 2018 (hors Norvège) dans des projets, soit 5% de moins par rapport au nombre de 2017 et l'UE passe ainsi sous la barre des 9 millions d'animaux utilisés, pour la première fois, depuis 1991, année des premières statistiques européennes. La France, le Royaume-Uni et l'Allemagne sont les trois pays qui utilisent le plus d'animaux. 88% des animaux utilisés sont des souris, poissons et rats alors que les chiens, chats et primates non-humains (PNHs) représentent moins de 0.3% du total. La majorité des animaux (74%) sont utilisés pour la recherche à des fins scientifiques (46% pour la recherche fondamentale et 28% pour la recherche translationnelle ou appliquée), 18% des animaux sont utilisés pour des obligations législatives ou réglementaires et 5% pour la production d'anticorps ou produits sanguins. Retrouvez toutes les données dans le rapport [en ligne](#).

Avec un objectif de transparence et pour faciliter la consultation des statistiques annuelles et bientôt des Résumés Non Techniques (RNT) des Demandes d'Autorisation de Projets (DAP), la Commission européenne a créé une base de données en accès libre, ALURES, accessible via ce lien : https://ec.europa.eu/environment/chemicals/lab_animals/alures_en.htm .

Mise à jour du formulaire réglementaire de Demande des Autorisations de Projet (DAP) pour l'utilisation des animaux à des fins scientifiques

Comme annoncé précédemment, le formulaire de DAP modifié, comprenant notamment un nouveau format du Résumé Non Technique (RNT), vient d'être publié par le [MESRI](#). Cette modification est intervenue dans le cadre d'une décision d'exécution de la communauté européenne (UE 2020/569) publiée le 16 avril 2020 et permettra d'intégrer le RNT dans la base ALURES dès le 01/01/2022. Ceci implique qu'au CEA, [toute nouvelle DAP devra être déposée via Bioproj avec le nouveau formulaire dès le 15/09/21](#). Ce nouveau formulaire vous a été transmis par la SBEA de votre établissement utilisateur.

Save the Date : 46^{ème} Colloque AFSTAL



L'Association Française des Sciences et Techniques de l'Animal (AFSTAL) organisera son 46ème colloque du **mardi 30 novembre au jeudi 2 décembre 2021 à Marseille** sous l'intitulé "Expérimenter c'est aussi anticiper". Le programme est disponible en ligne : <https://www.colloque-afstal.com/2020/>.

Pour rappel, la participation à certaines sessions de présentation est éligible au titre de la formation continue.

Pour vous inscrire : <https://www.colloque-afstal.com/2021/inscription.php>

Save the Date : 19^{ème} Symposium COMTECH



Le **jeudi 27 janvier 2022** se déroulera le 19e symposium de la ComTech au sein de la **Cité Internationale Universitaire de Paris**. Le thème sera : « La mise en Lumière du Zootechnicien : le Pilier de la Science ». Le pré-programme est disponible en ligne : <https://www.alphavisa.com/comtech/2022/programme.php>.

Pour toute information et vous inscrire : <https://www.alphavisa.com/comtech/2022/index.php>

Ateliers de formation BEBA : *Un atelier sur les bases de l'anesthésie générale aura lieu le 19 octobre 2021 en visioconférence de 14h30 à 17h00 et deux autres sur les spécificités de l'anesthésie des rongeurs et des primates non-humains auront lieu respectivement le 24 novembre 2021 de 13h30 à 16h30 et le 13 décembre 2021 de 14h00 à 17h00 en présentiel sur le site de Fontenay-aux-Roses. Le suivi de ces ateliers donnera droit à une attestation de participation. Les informations vous parviendront ultérieurement par mail.*



VU DANS LES MÉDIAS

La Revue du Praticien - Juin 2021 : Transmission iatrogène des protéines β -amyloïde et tau

larevuedupraticien
Toute la médecine pour chaque médecin

[Alzheimer] Dans le numéro de juin de la Revue du Praticien, Marc Dhenain ([LMN/MIRCen](#)) décrit les caractéristiques de la transmission iatrogène de dépôts amyloïdes dans certains cas cliniques et souligne l'importance de la connaissance de ces cas dans « *la création des nouveaux modèles animaux afin d'explorer les mécanismes fondamentaux associés à cette maladie d'Alzheimer. [...] Ces modèles sont en train de révolutionner la recherche sur les maladies neurodégénératives.* »

← [Retrouvez l'intégralité de l'article* en ligne.](#)

(*réservé aux abonnés)

Les Echos - 06.07.2021 : Contre les microplastiques, des pistes prometteuses qui tardent à se concrétiser

Les Echos

[Microplastiques] Au Laboratoire d'océanographie microbienne (Lomic) de Banyuls-sur-Mer (Pyrénées-Orientales), les chercheurs tentent d'en apprendre plus sur la pollution provoquée par les microplastiques et de trouver des solutions basées sur la biodégradation pour la limiter à l'avenir. Une piste est actuellement envisagée : l'utilisation d'enzymes plastivores. « *Lorsque certaines conditions sont réunies, ces enzymes coupent les molécules de plastique et déclenchent tout un processus de déstructuration, explique Valérie*

Barbe (Genoscope) en collaboration avec le Lomic, [...] Nous recherchons dans l'environnement marin des bactéries ou des champignons qui seraient capables de dégrader tel ou tel type de plastique. » Un travail de longue haleine qui n'en est qu'à ses prémices.

← [Retrouvez l'intégralité de l'article en ligne.](#)

Le Quotidien du Médecin - 02.09.2021 : Covid, un vaccin français à base d'anticorps monoclonal efficace chez le macaque



[Covid-19] Selon Le **Quotidien du médecin.fr**, « un vaccin innovant contre le Covid, mis au point par une équipe française et constitué d'un anticorps monoclonal et d'une protéine du virus, s'est révélé efficace chez des macaques convalescents. Les travaux ayant conduit à ces résultats, publiés dans **Nature Communications**, ont été menés par des chercheurs de l'Inserm et de l'Université Paris-Est Créteil à l'institut de recherche vaccinale (VRI), du **CEA (IDMIT)** et de l'université Paris Saclay ». Le média explique par ailleurs que ce

vaccin devrait être testé chez l'Homme en 2022, « à la fois auprès de populations vaccinées ou ayant guéri du Covid et auprès de personnes non vaccinées et sans antécédents de Covid ». La particularité de ce candidat vaccin est qu'il « cible les cellules dendritiques par le biais d'un anticorps monoclonal. Les cellules dendritiques sont des cellules clés du système immunitaire qui ont la capacité d'induire à la fois une réponse anticorps et cellulaire robuste et durable ».

← [Retrouvez l'intégralité de l'article* en ligne.](#)

(*réservé aux abonnés.)



APPELS À PROJETS // APPELS À COMMUNICATION



Prix Irène Joliot-Curie 2021

Date limite de candidature : 09 septembre 2021 minuit

[Pour en savoir +](#)



Programme 2022 French Alzheimer's Atlantic Fellows for Equity in Brain Health

Date limite de candidature : 30 septembre 2021

[Pour en savoir +](#)



Aides régionales et AAP DRIM (Domaines de Recherche et d'Innovation Majeurs)

Date limite de candidature : 14 octobre 2021

[Pour en savoir +](#)



Prix FIEEC-Carnot

Date limite de candidature : 21 octobre 2021

[Pour en savoir +](#)



AGENDA



Conférences internes

> **Séminaire 'En direct de l'IBFJ'**

→ **21 septembre 2021 – 13h-14h - Stéphane PROST (LCSAT/IDMIT)**

« Potentiel thérapeutique de PPAR-γ dans la myélofibrose » ([Lien d'inscription](#))

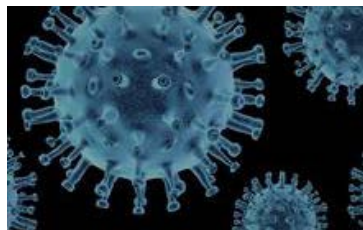
> **Cycle 'Les Scientifiques'**

→ **À venir => 30.09.2021 13h-14h : Frédéric MARTINON (IDMIT)**

« Le point sur les stratégies vaccinales contre la Covid-19 »

→ Retrouvez les précédentes conférences sur la [chaîne vidéo dédiée](#) sur l'intranet de Fontenay-aux-Roses :

EN EXTERNE



Colloque Relations Hôte-Pathogène I 18.10.21

Cette journée organisée conjointement par les Conseils Scientifiques des facultés de Médecine et de Pharmacie de l'Université Paris-Saclay a pour objectif de faire le point sur les modulations réciproques entre hôtes et pathogènes, de la recherche fondamentale jusqu'aux retombées cliniques. Elle aura lieu le 18 octobre 2021 à la Faculté de Médecine Paris-Saclay - Amphi A Le Kremlin-Bicêtre. [Pour plus d'informations.](#)

Genopole Summer School - Bioinformatics and statistical tools in medical genomics I du 18.10 au 21.10.21

[Genopole](#) et ses partenaires institutionnels lancent la 4e session de l'école d'été « bioinformatique et biostatistiques pour la génomique médicale » Cette formation est dédiée aux chercheurs, ingénieurs et doctorants et sont dispensées en anglais par des conférenciers internationaux et des experts de la génomique. [Pour plus d'informations.](#)



Symposium on Environmental and Agronomical Genomics I du 27 au 29.10.21

[France Génomique](#) et le [GDR Génomique Environnementale](#) ont le plaisir de vous informer de la tenue du Symposium « Environmental and Agronomical Genomics » qui se tiendra à **Tours du 27 au 29 Octobre 2021**. [Pour plus d'informations.](#)

Translational Neuroscience Day I 10.12.21



Le « Translational Neuroscience Day » est de retour pour sa quatrième édition, organisé par [NeurATRIS](#) et [Celphedia](#) le **10 décembre 2021**, à **Paris**. Cette nouvelle édition **entièrement**

gratuite rassemblera des experts en maladies neurodégénératives et aura pour thème principal « **les modèles animaux en recherche translationnelle en neurosciences** ». [Pour plus d'informations.](#)



Information scientifique et technique au CEA



Conférences Cycl'IST : « La science ouverte, enjeux et pratiques »

Le Service Valorisation de l'Information (SVI)* du CEA organise un cycle de conférences en ligne dédiées aux outils de l'Information scientifique et technique (IST) à destination de la communauté de recherche du CEA.

Jeudi 16 septembre, de 13h30 à 14h30, le SVI propose de faire le point sur la Science Ouverte, les modes de publications associés, les politiques françaises et européennes et la

charte du CEA. Pour participer, il suffit de vous connecter via le [lien suivant](#).

(* Le Service valorisation de l'information (P-SAC/DSST/SVI) gère l'information scientifique et technique nationale pour le CEA sous le pilotage du Copil-IST-CEA.

The MetaNews : c'est Darwin-win !



En collaboration avec le Consortium Couperin, « TheMetaNews », premier titre de presse pensé pour les chercheurs, **est en test gratuitement jusqu'au 31 décembre 2021 pour tous les personnels des organismes et des universités françaises**. Le but pour le Consortium Couperin est d'évaluer l'intérêt des chercheurs pour cette ressource, afin de pouvoir entamer une négociation avec ce nouveau média. TheMetaNews, en recherche d'un modèle économique viable, est indépendant et sans publicité. Il balaye toute l'actualité de la recherche en 3 minutes chrono. Le test permet de recevoir deux à trois numéros par semaine sur votre mail jusqu'à fin décembre.

Un formulaire d'inscription est disponible via ce lien : -> <http://eepurl.com/hdq1pv>

Pour en savoir plus sur la ressource, la présentation du test TheMetaNews x Couperin est [disponible ici](#).

Institut de Biologie François Jacob
CEA - Direction de la Recherche Fondamentale
Retrouvez nous : <https://jacob.cea.fr>

[Retrouvez les autres numéros de la Lettre de l'Institut en ligne](#)

 / [Suivez-nous sur @CEA_Jacob](#) /

Directeur de la publication : Reiner Veitia
Comité éditorial : Claire Abou, Madeleine Bouzon-Bloch, Christophe Carles, Jean-Philippe Deslys, Frédéric Ducancel, Anne-Sophie Hérard, Rafika Jarray, Pauline Maisonnasse, Silvia Naulleau-Vincent, Vanessa Perdiz, Alain Perret, Christophe Perrin, Betina Porcel, Géraldine Pottier, Nathalie Rouas-Freiss, Diana Russo

En application de la loi informatique et Libertés en date du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de modification et de suppression des données qui vous concernent. Vous pouvez exercer ce droit auprès du CEA JACOB.

Pour vous inscrire/désinscrire : m-far-com@cea.fr (Hors personnel JACOB)