

### Nous en avons parlé

#### CONFÉRENCE SCIENTIFIQUE

##### **Transition énergétique et chimie durable**

18 décembre 2020 - Webinaire - Webconférence

Le laboratoire GBCM organise une après-midi de conférences autour du thème de la transition énergétique et de la production chimique durable. Les deux intervenants invités sont : Manuel Asali, ancien directeur général de la stratégie business de la société de pétrochimie SABIC et Jean-Christophe Monbaliu, professeur à l'Université de Liège et directeur du laboratoire CITOS, leader dans le domaine du développement des transformations chimiques intensifiées et de la valorisation de la biomasse.

#### LE CNAM S'ENGAGE POUR LA SCIENCE OUVERTE

##### **Open access week 2020 : Ouvrir avec intention/renforcer l'équité et l'inclusion de manière structurante**

19 octobre 2020 - 25 octobre 2020

2020 marque la troisième année consécutive où le thème de la Semaine internationale du libre accès se concentrera sur le besoin express pour une action sur l'équité et l'inclusion, soulignant l'urgence de continuer à centrer ce travail. Cette année au Cnam nous vous proposons de découvrir la science et les publications ouvertes au moyen de documents complets et simples et d'un quiz en ligne !

#### MA THÈSE EN 180 SECONDES

##### **MT180 édition 2021 : same but different !**

16 septembre 2020 - 8 janvier 2021

Le concours de vulgarisation scientifique est maintenu en 2021 ! Doctorant.e.s et jeunes docteur.e.s (ayant obtenu leur doctorat au cours des deux années précédentes) qui souhaitez partager vos travaux de thèse avec le plus grand nombre et/ou relever un défi, c'est le moment de vous faire connaître.

#### EXCELLENCE SCIENTIFIQUE

##### **La start-up Qubit pharmaceuticals primée au concours i-Lab 2020**

22 juillet 2020 - 31 décembre 2020

Qubit Pharmaceuticals est issue de l'essaimage des travaux de recherches de cinq scientifiques de renommée internationale, collaborant ensemble sur le projet depuis plus de dix ans dont Matthieu Montes, du laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) du Cnam. La toute nouvelle entreprise vient d'être récompensée dans le cadre du concours d'innovation i-Lab 2020!

## **Présentation détaillée des thématiques Horizon 2020 Green Deal**

24 juin 2020 - 10 juillet 2020

Les P.C.N. français organisent une série de webinaires de présentation des 11 thématiques du futur appel Horizon 2020 "Green Deal". Ces webinaires auront lieu entre le 24 juin et le 10 juillet 2020, sur inscription.

### **L'ACTU DU LABO**

#### **L'équipe chimie moléculaire impliquée dans un projet de publication prestigieux**

28 mai 2020 - 31 décembre 2020

Le journal Organic Process Research and Development de l'American Chemical Society est une revue à comité de lecture américaine faisant référence tant auprès des chercheurs que des industriels. Cette année, une édition spéciale est consacrée à la chimie organique française, « A taste of french organic chemistry », et les membres de l'équipe Chimie moléculaire du laboratoire y participent activement!

### **HESAM UNIVERSITÉ**

#### **Inscrivez-vous au webinaire d'informations sur les bourses Marie Sklodowska Curie**

5 mai 2020

Le réseau Europe d'HESAM Université propose un webinaire le 5 mai 2020 de 12h30 à 13h30. Cette session est destinée aux responsables de laboratoires et chercheurs.euse.s HDR. Elle vous donnera une vision globale des bourses Marie Sklodowska Curie.

### **THE CONVERSATION**

#### **Appel à articles spécial autour de l'épidémie de Covid-19 #2**

30 avril 2020 - 17 mai 2020

Appel à articles spécial organisé autour de l'épidémie de Covid-19. The Conversation est intéressé par de nombreux sujets liés à la situation exceptionnelle que nous traversons et a besoin d'expert.e.s enseignant.e.s-chercheur.euse.s, toutes disciplines confondues. Un rappel : les articles doivent compter 6 000 à 8 000 signes (1 000 mots environ) et se fonder sur de la recherche, des travaux, des expériences.

### **PAN-EUROPEAN HACKATON/COMMISSION EUROPÉENNE**

#### **#EUvsVirus Challenge : Can you hack it?**

24 avril 2020 - 26 avril 2020

La Commission européenne, en étroite collaboration avec les États membres de l'UE, organisera un hackathon paneuropéen pour connecter la société civile, les innovateurs, les partenaires et les investisseurs à travers l'Europe afin de développer des solutions innovantes pour les défis liés aux coronavirus.

#### **monDoctorat.info : un site web dédié aux doctorant.e-s en confinement**

15 avril 2020 - 30 juin 2020

À l'initiative du réseau carrière des doctorant.e-s et soutenu par le RNCD (Réseau national de collèges doctoraux) en collaboration avec TheMetaNews, ce site internet est dédié aux doctorant.e-s, docteur.e-s et encadrant.e-s pour les accompagner durant cette période de confinement.

#### UNE INITIATIVE DU MESRI

### **Appel à propositions CARE Covid-19**

8 avril 2020 - 31 mai 2020

"Dans la période de crise sanitaire que nous traversons, il est essentiel de mobiliser toutes les bonnes volontés, les idées, les initiatives, permettant de contribuer à court terme à l'amélioration de la situation et à la sortie de la crise sanitaire que traverse notre pays." Frédérique Vidal

#### LA LUTTE CONTRE LE COVID-19 AU COEUR DES LABOS DU CNAM

### **Les chercheur.euse.s du monde du calcul haute performance livrent bataille au COVID-19 grâce au supercalculateur Jean Zay et parmi eux, une équipe du labo GBCM du Cnam !**

7 avril 2020 - 31 août 2020

En mars 2020, Sorbonne Université à Paris s'allie à plusieurs chercheur.euse.s en France et dans le monde pour étudier la structure moléculaire du COVID-19 en collaboration avec l'Institut Pasteur, un institut leader mondial dans le domaine des maladies infectieuses émergentes. Parmi ces chercheur.euse.s, l'équipe de Matthieu Montes, enseignant-chercheur au laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) du Cnam.

#### L'ACTU DES ED : ED SCIENCES DES MÉTIERS DE L'INGÉNIEUR (SMI)

### **Concours pour les contrats doctoraux : ED Sciences des métiers de l'ingénieur (SMI)**

1 avril 2020 - 26 juin 2020

Date limite de dépôt des dossiers : 15 juin 2020 à 16h. Concours : 26 juin 2020.

#### COMMUNIQUÉ DE PRESSE DU GOUVERNEMENT

### **Épidémie de Covid-19 : le gouvernement demande l'ouverture complète des publications et données scientifiques issues de la recherche française sur le Covid-19**

30 mars 2020 - 30 juin 2020

Afin de créer les meilleures conditions possibles à l'effort intense mené par les forces de recherche françaises, la circulation de toutes les informations scientifiques doit être facilitée pour permettre des avancées décisives, notamment concernant l'amélioration de la prise en charge des patients. Dans ce contexte, Olivier Véran et Frédérique Vidal demandent l'accès libre et public aux publications mais aussi aux données issues de la recherche en lien avec l'épidémie de covid-19 en France.

#### THE CONVERSATION

### **Appel à articles spécial autour de l'épidémie de Covid-19 #1**

25 mars 2020 - 30 avril 2020

Appel à articles spécial organisé autour de l'épidémie de Covid-19. The Conversation est intéressé par de nombreux sujets liés à la situation exceptionnelle que nous traversons et a besoin d'expert.e.s enseignant.e.s-chercheur.euse.s, toutes disciplines confondues. Un rappel : les articles doivent compter 6 000 à 8 000 signes (1 000 mots environ) et se fonder sur de la recherche, des travaux, des expériences.

**Les appels à projets de recherche sur le thème du Covid-19 parus pendant le confinement**

1 mars 2020 - 31 décembre 2020

Compilation de l'ensemble des AAP en lien avec le Covid-19 et la crise actuelle.

OPEN ACCESS WEEK 2019

**Pascale Heurtel, adjointe à l'administrateur général pour le patrimoine, l'information et la culture scientifique et Stéphane Lefebvre, adjoint à l'administrateur général en charge de la recherche [vidéo 5/5]**

21 octobre 2019 - 27 octobre 2019

Open Access Week 2019 : Open access, HAL-archives ouvertes et question de la science ouverte : ce sont ses acteur.rice.s qui en parlent le mieux! Découvrez aujourd'hui le témoignage croisé de Pascale Heurtel, adjointe à l'administrateur général pour le patrimoine, l'information et la culture scientifique et Stéphane Lefebvre, adjoint à l'administrateur général en charge de la recherche.

OPEN ACCESS WEEK 2019

**Bilel Osmane, responsable de la mission publications communication du Centre d'études de l'emploi et du travail (CEET) [vidéo 2/5]**

21 octobre 2019 - 27 octobre 2019

Open Access Week 2019 : Open access, HAL-archives ouvertes et question de la science ouverte : ce sont ses acteur.rice.s qui en parlent le mieux! Découvrez aujourd'hui le témoignage de Bilel Osmane, responsable de la mission publications communication du Centre d'études de l'emploi et du travail (CEET).

OPEN ACCESS WEEK 2019

**Camille Paloque-Bergès, ingénieure de recherche au laboratoire Histoire des technosciences en société (HT2S) et déposante dans HAL-archives ouvertes [vidéo 1/5]**

21 octobre 2019 - 27 octobre 2019

Open Access Week 2019 : Open access, HAL-archives ouvertes et question de la science ouverte : ce sont ses acteur.rice.s qui en parlent le mieux! Découvrez aujourd'hui le témoignage de Camille Paloque-Bergès, ingénieure de recherche au laboratoire Histoire des technosciences en société (HT2S) et déposante dans HAL-archives ouvertes.

OPEN ACCESS WEEK 2019

**Cécile Formaglio, responsable du pôle patrimoine de la Direction des bibliothèques [vidéo 4/5]**

21 octobre 2019 - 27 octobre 2019

Open Access Week 2019 : Open access, HAL-archives ouvertes et question de la science ouverte : ce sont ses acteur.rice.s qui en parlent le mieux! Découvrez aujourd'hui le témoignage de Cécile Formaglio, responsable du pôle patrimoine de la Direction des bibliothèques et entre autres, en charge du Cnum : Le Conservatoire numérique des arts et métiers.

OPEN ACCESS WEEK 2019

**Marie Debacq, enseignante-chercheuse en génie des procédés [vidéo 3/5]**

21 octobre 2019 - 27 octobre 2019

Open Access Week 2019 : Open access, HAL-archives ouvertes et question de la science ouverte : ce sont ses acteurs.rice.s qui en parlent le mieux! Découvrez aujourd'hui le témoignage de Marie Debaq, enseignante-chercheuse en génie des procédés.

#### **MA THÈSE EN 180 SECONDES**

##### **MT180 : C'est parti pour l'édition 2020 !**

1 octobre 2019 - 10 janvier 2020

Vous êtes doctorant.e ou avez soutenu votre thèse en 2019 ? Vous avez envie de faire connaître vos travaux de recherche ? De les rendre accessibles au plus grand nombre ? Ou de vous lancer un défi personnel ? Bienvenue au concours MT180 !

#### **UN ESPACE ET UN MOMENT DÉDIÉS AUX ÉCHANGES ENTRE LES ACTEUR.RICE.S DE LA RECHERCHE ET NOS PARTENAIRES ET FUTURS PARTENAIRES**

##### **1er forum Cnam recherche partenariale : associations/entreprises/secteur public [Inscriptions closes]**

17 septembre 2019

Une recherche pluridisciplinaire : automatique, bioinformatique, chimie moléculaire, chimie des polymères, communication, dynamique des Fluides, économie, électronique, emploi, énergétique, épidémiologie, ergonomie, foncier, formation, froid, génie électrique, génomique, géomatique, gestion, information, informatique, innovation, management, matériaux, mécanique, métrologie, modélisation numérique, organisation, orientation, psychologie du travail, sécurité, sociologie, traitement du signal...

#### **L'ACTU DES ED : ED SCIENCES DES MÉTIERS DE L'INGÉNIEUR (SMI)**

##### **C'est maintenant ! J2A, les journées doctorales de l'ED Sciences des métiers de l'ingénieur.e (SMI)**

18 juin 2019 - 19 juin 2019

Ces journées de rencontre et d'échange sont réservées aux doctorant.e.s de 2ème année de l'école doctorale SMI. Programme et informations pratiques.

#### **UN ÉVÉNEMENT DES LABORATOIRES HT2S ET LIRSA OUVERT À TOUS !**

##### **Journées transversales de la recherche sur l'expertise (JTRE 2019)**

6 juin 2019 - 7 juin 2019

Les Journées transversales sur les recherches autour de l'expertise ont pour objectif de saisir les dynamiques d'usage de l'expertise.

#### **ET UN SUCCÈS DE PLUS POUR LA RECHERCHE AU CNAM!**

##### **Une doctorante encadrée par Maité Sylla obtient une prestigieuse Bourse Eiffel**

8 avril 2019 - 31 décembre 2019

Hadj Ameni est chimiste et mène ses travaux de thèse à Sorbonne Université. Sa thèse de chimie est encadrée par Maité Sylla, maîtresse de conférences au Cnam.

MA THÈSE EN 180 SECONDE ÉDITION 2019

### **La finale HESAM MT180 approche à grands pas!**

14 mars 2019

Rendez-vous le 14 mars pour la finale HESAM Université du concours Ma thèse en 180 secondes qui aura lieu au Cnam et en public !

SAVE THE DATE !

### **Remise des diplômes de l'HDR**

11 mars 2019

Le 11 mars, remise des diplômes en public des enseignant.e.s-chercheur.euse.s ayant obtenu leur diplôme d'Habilitation à diriger des recherches.

PÅ CNAM EN FREMRAGENDE FORSKNING !

### **Une chimiste du Cnam lauréate du programme d'échange franco-danois Blåtand !**

11 février 2019 - 31 décembre 2019

Les chercheur.euse.s retenus sont invités à passer une semaine au Danemark pour présenter leurs travaux dans des institutions de recherche, des départements universitaires et des entreprises ayant des activités de recherche dans leur domaine. Ce programme vise à amorcer de nouvelles coopérations scientifiques. Et cette année, Maité Sylla, chercheuse au laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) fait partie des lauréat.e.s!

FOCUS & RETOUR EN IMAGES SUR UN PROJET DE RECHERCHE

### **Que la lumière soit, et la chimie fut**

1 janvier 2018 - 31 décembre 2020

Des chercheur.euse.s en chimie du Cnam ont initié un projet collaboratif pour concevoir de nouveaux systèmes capables d'effectuer une transformation chimique sous l'action de la lumière... un peu comme la photosynthèse chez les plantes mais dans des tubes à essais ! Ce projet réunit des membres du laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) du Cnam et du centre de chimie verte de l'Université McGill, financé par le Fonds France Canada pour la Recherche.

DANS LE CADRE D'UN PROJET D'EXCELLENCE DU CNAM

### **Synthétiser l'artémisinine? Pourquoi et comment? La réponse en vidéo avec l'équipe Chimie moléculaire du labo GBCM**

Le Cnam, en partenariat avec l'ESPCI Paris, a obtenu en 2018, un financement de la Bill & Melinda Gates Foundation. La mission ? Participer à la découverte d'un moyen permettant la synthèse de l'artémisinine. Pourquoi ? Pour répondre à une demande très forte car cette molécule permet de soigner la malaria, maladie responsable de plus de 400 000 décès par an, et que la production agricole ne répond pas de façon satisfaisante à la demande...

### **Le Conservatoire numérique des arts et métiers (Cnum)**

Présentation du Cnum par Cécile Formaglio, responsable du pôle patrimoine de la direction des bibliothèques

<https://gbcm.cnam.fr/nous-en-avons-parle-1051956.kjsp?RH=1549442661235>