le cnam
GBCM

Génomique, Bioinformatique et Chimie moléculaire

Nous en avons parlé

OPEN4RESEARCH : L'OUTIL DE VEILLE DES AAP

Aller plus loin dans l'utilisation de l'outil Open4Research avec le 3ème webinaire "Astuces & bonnes pratiques"

23 janvier 2024

Open4Research est l'outil base de données des AAP recherche dont la Direction de la recherche est dotée depuis un an. Si la prise en main de l'outil est simple et intuitive; le Bureau de la veille, des partenariats et de la valorisation organise régulièrement des webinaires d'information avec une professionnelle afin de maximiser et optimiser vos chances de trouver LE financement de vos rêves... n'ayons pas peur des mots ! Et le prochain aura lieu le 23 janvier entre midi et deux !

ACTU DES ED

Doctorant(e)s, assistez à l'intervention de Clasches, le Collectif de lutte anti-sexiste contre le harcèlement sexuel dans l'enseignement supérieur, le 12 décembre prochain !

12 décembre 2023

[Évènement en visio via Teams]

3 DEMI-JOURNÉES D'INFORMATION ET D'ÉCHANGES AUTOUR DES OPPORTUNITÉS EUROPÉENNES

Cnam €urope Days

28 novembre 2023 - 30 novembre 2023

Rencontres et retours d'expérience autour de 2 grandes thématiques : excellence et recherche scientifique pour la 1ère demi-journée. Et focus sur 2 des 6 « problématiques mondiales et compétitivité industrielles » identifiées par l'UE : « Numérique, industrie et espace » et « Climat, énergie et mobilité » pour la seconde. La troisième demi-journée sera consacrée au programme Erasmus+ sur la thématique de des partenariats stratégiques dans le domaine de la formation. Inscrivez-vous !

SCIENCE OUVERTE

Open Access Week 2023

23 octobre 2023 - 29 octobre 2023

Du 23 au 29 octobre, la direction des bibliothèques et de la documentation du Cnam participe à l’Open Access Week, manifestation internationale destinée à promouvoir les pratiques de la science ouverte.

DIRECTION DE LA RECHERCHE : VEILLE, VALORISATION ET PARTENARIATS

Webinaire de formation n°2 à l'outils Open 4 Research

10 octobre 2023

Mardi 10 octobre de 12h30 à 13h30 : une seconde formation en ligne pour aller plus loin dans la maîtrise de l'outils Open 4 Research : base de données des AAP. (Réservé aux chercheurs du Cnam.)

COLLOQUES & CONFÉRENCES

2èmes Journées de la chimie durable

29 septembre 2023

La Division de Chimie durable de la Société chimique de France organise les 2èmes Journées de la Chimie Durable au Cnam à Paris le 29 septembre prochain. Cet évènement a pour but de rassembler des scientifiques académiques et industriels de différents secteurs, tous concernés par le développement d'une chimie plus durable.

SCIENCE OUVERTE

Halathon : Pour soutenir la science ouverte, l'équipe du portail HAL du Cnam vous propose de participer à un nouveau sprint HAL

30 mai 2023 - 12 juin 2023

Un Halathon national sera organisé du 30 mai au 12 juin 2023 à l'initiative de l'association CasuHal. La cellule Science ouverte de la Direction des bibliothèques et de la documentation s'associe à cet événement. Ainsi, durant la dernière semaine de mai et les deux premières de juin, nous proposons aux laboratoires du Cnam de déposer des documents en texte intégral, afin de les rendre accessibles au plus grand nombre, chercheurs comme étudiants ou simples citoyens.

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

Concours pour les contrats doctoraux de l'ED Sciences des métiers de l'ingénieur (SMI) hors spécialité informatique

20 mars 2023 - 16 juin 2023

Recrutement des doctorant.e.s contractuel.le.s en sciences pour l'ingénieur.e (hors spécialité informatique) : 2 contrats doctoraux à pourvoir! Deadline pour les candidatures : 8 juin 2023

RETOUR SUR/VULGARISATION SCIENTIFIQUE

Retour en vidéos sur les prestations des candidat(e)s du Cnam à la finale HESAM Université MT180 2022!

25 mars 2022 - 31 août 2022

Comment vivre 110 ans en bonne santé? Photographier fidèlement l'avenir? Prévenir les troubles musculo-squelettiques qui nous guettent tous? Adapter à la Côte d'Ivoire la réforme universitaire LMD? La réponse en 3 minutes et en vidéos!

MA THÈSE EN 180 SECONDES

La team Cnam MT180 édition 2022

8 mars 2022

Découvrez les 5 doctorant.e.s et jeunes docteur.e.s qui représenteront cette année le Cnam et HESAM Université au concours international de vulgarisation scientifique "Ma thèse en 180 secondes". Et surtout, rendez-vous, en présence, le 8 mars pour la finale qui aura lieu au Cnam!

MA THÈSE EN 180 SECONDE ÉDITION 2022 : COME-BACK EN PUBLIC!

Myriam Rahmouni, candidate #5 de la team Cnam MT180 2022 !

4 mars 2022

Myriam Rahmouni représentera le laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) du Cnam le 8 mars prochain lors de la finale HESAM Université du concours MT180. Sa thèse? Exploitation des données génomiques du vieillissement cutané et de la longévité pour le Healthy Aging. Nos crèmes antirides ont du souci à se faire...

LA RECHERCHE, TERRITOIRE DES POSSIBLES

Crise de la connaissance et connaissance de la crise : les expert.e.s du Cnam se livrent!

17 février 2022 - 31 décembre 2022

Le Cnam est, depuis plus de deux siècles, un véritable laboratoire d'idées.. Mais au-delà se ses murs, volontairement poreux, sa vocation a toujours été de mettre ses savoirs et connaissances au service de la société; alimenter les débats, lutter contre la désinformation, ouvrir de nouvelles perspectives, repenser le présent pour mieux préparer l'avenir. Et puis bim! En 2020 débarque le coronavirus...

FOCUS SUR UN PROJET DE RECHERCHE

ViDOCK poursuit son évasion européenne!

7 février 2022

166 chercheuses et chercheurs viennent d'obtenir un prestigieux financement complémentaire du Conseil européen de la recherche (ERC). D'un montant de 150 000€, il a pour objectif de les aider à combler le fossé entre les résultats de leurs recherches pionnières et les premières phases de commercialisation. Parmi elles et eux, Matthieu Montes, chercheur au laboratoire Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) du Cnam et son projet de visualisation moléculaire, VTX!

MATTHIEU MONTÈS

Modéliser pour mieux comprendre

9 mars 2021

Professeur de Bioinformatique structurale, Matthieu Montès participe activement à la recherche sur la CoVid19. Au carrefour de disciplines fondamentales et appliquées, ses travaux permettent de visualiser les molécules et ainsi de mieux les comprendre et de formuler de nouvelles hypothèses.

DE LA SCIENCE ET DES PANTOUFLES, MT180 REVIENT AVEC UNE ÉDITION 100% EN LIGNE CETTE ANNÉE !

Asma Sellami, candidate #1 de la team Cnam MT180 2021 !

17 février 2021 - 18 mars 2021

Asma Sellami représentera le laboratoire de Génomique, bioinformatique et chimie moléculaire (GBCM) du Cnam le 18 mars prochain lors de la finale HESAM Université du concours MT180. Sa thèse ? Développement d’un outil in silico de prédiction de la capacité de composés chimiques à interférer avec les récepteurs nucléaires : application à l’identification de molécules thérapeutiques et de potentiels perturbateurs endocriniens. Tout un programme... informatique !

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.

L'ACTUALITÉ DE LA RECHERCHE AU CNAM

Photos, labos, réseaux sociaux !

1 janvier 2020 - 31 décembre 2021

Envie de voir votre labo briller sur les réseaux sociaux du Cnam? À vos photos!

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 acteur.rice.s qui en parlent le mieux!Découvrez aujourd'hui le témoignage de Marie Debacq, 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.

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 molécualire 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