

Septembre > décembre 2009

Conférences ouvertes à tous

PARTAGEONS LES SAVOIRS

Cnam

CONSERVATOIRE NATIONAL
DES ARTS ET METIERS

INTRODUCTION

AMPHIS OUVERTS, CONFÉRENCES ET DÉBATS...
LE CNAM ET SON MUSÉE DES ARTS ET MÉTIERS
VOUS PROPOSENT TOUTE L'ANNÉE
UNE PROGRAMMATION DE RENDEZ-VOUS CULTURELS,
SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES, GRATUITS
ET ACCESSIBLES À TOUS.

Ces rendez-vous portent sur les thèmes
les plus divers : environnement,
développement durable, santé, nouvelles
technologies de l'information et de
la communication, pratiques d'innovation,
mondialisation, Europe...

Les meilleurs experts viennent à votre rencontre
pour partager leurs connaissances, faire le point
sur les derniers résultats de la recherche,
éclairer les enjeux du progrès, réfléchir
avec vous à la place de l'homme
dans la société, dialoguer, répondre
à vos questions et vous aider à forger
votre opinion.

Ce programme prévisionnel présente
les principaux rendez-vous annoncés à Paris.
Certaines manifestations proposées font
partie de cycles annuels de conférences.
Merci de consulter la présentation de
ces cycles en fin de document.
En raison de contraintes de sécurité,
certains rendez-vous nécessitent
impérativement une inscription.
Celle-ci est, dans tous les cas, vivement
conseillée, l'accès aux salles s'effectuant
dans la limite des places disponibles.

Pour vous abonner à l'agenda mensuel
électronique du Cnam :
liste-agenda-subscribe@cnam.fr

Pour en savoir plus

Cnam : **www.cnam.fr**

Musée des arts et métiers :

www.arts-et-metiers.net

En couverture : recherche en physique des composants électronique.
Thyristor de puissance.

SEPTEMBRE

PAROLES D'AUTEURS

Jeudi 3 septembre 18h30-20h

PASSIONNÉS DE L'AIR. PETITE HISTOIRE DE L'AVIATION LÉGÈRE

Dans le cadre de l'exposition « L'avion de
l'exploit. 1909, Louis Blériot traverse la Manche »
présentée du 23 juin au 18 octobre 2009
au Musée des arts et métiers. Rencontre avec
Bernard Marck, auteur de *Passionnés de l'air*.
Petite histoire de l'aviation légère (Arthaud),
animée par **Mathieu Vidard**, producteur de
l'émission « La tête au carré » sur France Inter.
Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net.

• Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70,
conferences@arts-et-metiers.net

• Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, amph
Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris 11^e

NANOFORUM DU CNAM

Jeudi 10 septembre 18h-20h

INTÉRÊTS ET LIMITES DE L'ÉTIQUETAGE DES PRODUITS CONTENANT DU NANO-ARGENT

Avec **Dominique Girault** (Direction générale de
la concurrence, de la consommation et de la
répression des fraudes), **Christian Huard**
(Association de défense, d'éducation et
d'information du consommateur), **Daniel
Bernard** (Arkema) et **Stéphanie Lacour** (CNRS
- Centre d'études pour la coopération juridique
internationale). Organisé par la chaire Hygiène
et sécurité du Cnam, l'Institut d'hygiène
industrielle et de l'environnement - sécurité
sanitaire de l'environnement et du travail
du Cnam, l'association VivAgora et le Journal
de l'Environnement. Pour en savoir plus :
<http://securite-sanitaire.cnam.fr>

• Entrée gratuite, inscription obligatoire avant le
8 septembre : [cnam-ihie.nanoforum@
journaldelenvironnement.net](mailto:cnam-ihie.nanoforum@journaldelenvironnement.net)

• Contacts : William Dab et Nathalie Fabre,
01 40 27 25 65, nanoforum@cnam.fr

• Lieu : Cnam, Salle de conférences du musée,
60 rue Réaumur, Paris 11^e

Machine à vapeur à balancier de Scott, vers 1860,
Musée des arts et métiers.

CONFÉRENCE

Jeudi 10 septembre 18h30-20h

AVIATION : VERS UN CIEL PLUS PROPRE ?

Dans le cadre de l'exposition « L'avion de l'exploit. 1909, Louis Blériot traverse la Manche » présentée du 23 juin au 18 octobre 2009 au Musée des arts et métiers, conférence proposée en collaboration avec l'Association des Centraliens. Avec **Brice Duthion**, maître de conférences, chaire de Logistique, transport et tourisme du Cnam, et **Marc Ventre**, président du comité directeur de « Clean sky », directeur général adjoint de Safran, en charge de la branche propulsion aéronautique et spatiale. La conférence sera suivie d'une visite de l'exposition. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

• Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net

• Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e

CONFÉRENCE

Jeudi 15 septembre 14h30-17h

L'HISTOIRE DU CLIMAT DE LA TERRE

Avec **Valérie Masson-Delmotte**, laboratoire des sciences du climat et de l'environnement du CEA, **Joël Guyot**, Centre européen de recherche et enseignement en géosciences de l'environnement, CNRS et **Gilles Ramstein**, laboratoire des sciences du climat et de l'environnement du CEA. Conférence organisée par **Michel Bruder**, président du Comité environnement du Conseil national des ingénieurs et scientifiques de France (CNISF), **Pascal Braconnot**, laboratoire des sciences du climat et de l'environnement du CEA et l'Unicnam, Union des ingénieurs du Cnam.

• Contact : Christine Siri, unicnam@cnam.fr

• Lieu : Cnam, amphi Gaston-Planté, 2 rue Conté, Paris III^e

RENCONTRES DU CAFÉ DES TECHNIQUES

Jeudi 17 septembre 18h30-20h

BIEN VOIR, QUELLES INNOVATIONS POUR DEMAIN ?

Dans le cadre de l'exposition « Bien vu, Varilux ! 50 ans d'innovation du verre progressif » présentée du 9 juin au 29 novembre 2009 au Musée des arts et métiers. Avec **Denis Cohen-Tannoudji**, directeur R&D disruptive Essilor international, **Gilbert Montagné** (sous réserve), **José-Alain Sahel**, professeur d'ophtalmologie à l'université Pierre et Marie Curie, directeur de l'Institut de la vision, **Eliana Sampaio**, professeure titulaire de la chaire Handicap, travail et société du Cnam. La conférence sera suivie d'une visite de l'exposition. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

• Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net

• Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, Café des techniques, 60 rue Réaumur, Paris III^e

DIALOGUES. DES CLÉS POUR COMPRENDRE

Jeudi 24 septembre 18h30-20h

VOIR ET VOLER... COMME UNE MOUCHE !

Dans le cadre du nouveau cycle de conférences « Dialogues. Des clés pour comprendre » organisé en partenariat avec l'Institut des sciences de la communication du CNRS (ISCC). Avec **Nicolas Franceschini**, Institut des sciences du mouvement, faculté des Sciences du sport, Université de la Méditerranée, Marseille, et **Jean-Pierre Ternaux**, Institut des sciences de la communication du CNRS, Paris. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

• Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net

• Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e

OCTOBRE

PAROLES D'AUTEURS

Jeudi 1er octobre 18h30-20h

SATELLITES ESPIONS. HISTOIRE DE L'ESPACE MILITAIRE MONDIAL

Rencontre avec **Jacques Villain**, auteur de *Satellites espions. Histoire de l'Espace militaire mondial* (Vuibert), animée par **Mathieu Vidard**, producteur de l'émission « La tête au carré » sur France Inter. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

• Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net

• Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 6 octobre 18h15-20h

COURS INAUGURAL

Avec **Bernard Kouchner**, ministre des Affaires étrangères et européennes.

• Contact : Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr

• Lieu : Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES JEUDIS DE L'ENVIRONNEMENT

Jeudi 8 octobre 2009 18h30-20h

UN NOUVEAU TERRITOIRE - LA MER CÔTIÈRE OU LE DÉVELOPPEMENT EN 4 DIMENSIONS

Avec **Denis Lacroix**, animateur de la cellule de Prospective - Ifremer et **Sylvain Pioch**, ingénieur environnement et développement durable, Egis Eau.

• Contact : Denis Murat, 01 40 27 23 72, denis.murat@cnam.fr

• Lieu : Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

Ci-contre : Machine arithmétique de Blaise Pascal.

CONFÉRENCE

Jeudi 13 octobre 14h30-17h

EFFET DE SERRE, LES MODÈLES CLIMATIQUES GLOBAUX ET LEUR ÉVOLUTION

Conférence organisée par **Michel Bruder**, président du Comité environnement du Conseil national des ingénieurs et scientifiques de France (CNISF), **Pascal Braconnot**, laboratoire des sciences du climat et de l'environnement du CEA et l'Unicnam, Union des ingénieurs du Cnam.

- Contact : *Christine Siri, unicnam@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 13 octobre 18h15-20h

LE DÉVELOPPEMENT : MYTHES ET RÉALITÉS

Avec **Serge Michailof**, professeur à Sciences Po Paris et à la Sorbonne.

- Contact : *Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 13 octobre 18h15-21h15

QU'EST-CE QU'UNE CULTURE DE L'INNOVATION ? ET COMMENT LA DIFFUSER

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- *Inscription impérative*
- Contact : *Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com*
- Lieu : *Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES LUNDIS DE L'ÉCONOMIE

Mercredi 14 octobre 20h-22h

CE QUI FAIT SOCIÉTÉ : LE POLITIQUE, L'ÉCONOMIE, LE DROIT ?

Avec **Jean-François Kervégan**, professeur à l'Institut universitaire de France (chaire de Philosophie de la normativité) et à l'université Paris 1 Panthéon-Sorbonne. Pour en savoir plus : www.ajef.net, ou www.cnam.fr

- Contact : *Alain Vernholes, 01 34 51 83 71, lundi.ajef@yahoo.fr*
- Lieu : *lycée Louis le Grand, salle des conférences, 123 rue Saint-Jacques, Paris V^e*

FORUM EUROPE

Jeudi 15 octobre 18h30-20h30

- Contact : *louisa Cherif-Ouazani, 01 40 27 21 09, louisa.cherif-ouazani@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam Paris, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*



Exposition Blériot.

RENCONTRES DU CAFÉ DES TECHNIQUES

Jeudi 15 octobre 18h30-20h

CONTREFAÇON : LA TECHNOLOGIE DÉMASQUE LES FAUX

Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net.

- Contact : *Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net*
- Lieu : *Cnam, Musée des arts et métiers, Café des techniques, 60 rue Réaumur, Paris III^e*

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 20 octobre 18h15-20h

LA SANTÉ À L'HEURE DE LA MONDIALISATION

Avec **Michèle Barzach**, conseil en stratégie de santé, ancien ministre de la Santé

- Contact : *Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 20 octobre 18h15-21h15

PHILOSOPHES ET PHILOSOPHIES DE L'INNOVATION

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- *Inscription impérative*
- Contact : *Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com*
- Lieu : *Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

DIALOGUES. DES CLÉS POUR COMPRENDRE

Jeudi 22 octobre 18h30-20h

FOUR SOLAIRE, UN CONCENTRÉ D'ÉNERGIE

Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

- Contact : *Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net*
- Lieu : *Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e*

CONFÉRENCE

Jeudi 29 octobre 18h30-20h

LE CHEMIN DE FER : CONDAMNÉ À LA VITESSE ?

Dans le cadre de l'exposition « Toujours plus vite ! Les défis du rail » présentée du 27 octobre 2009 au 2 mai 2010 au Musée des arts et métiers.

Avec **Clive Lamming**, historien, professeur agrégé. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

- Contact : *Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net*
- Lieu : *Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e*



Trois unités de mesure : le cadil, le mètre et le kilogramme.

SANTÉ & DEVELOPPEMENT

Mardi 3 novembre 18h15-20h

LES ENJEUX DE LA SANTÉ DANS LES PAYS EN VOIE DE DÉVELOPPEMENT

Les réponses de l'aide mondiale. Avec **Marie-Odile Waty**, chef de la division Santé & Protection Sociale de l'Agence française de développement (AFD).

- Contact : Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 3 novembre 18h15-21h15

L'IMAGINATION ET L'INSPIRATION À LA SOURCE DE L'INNOVATION

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- Inscription impérative à chaque séance.
- Contact : Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com
- Lieu : Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

PAROLES D'AUTEURS

Jeudi 5 novembre 18h30-20h

Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net

- Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net
- Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e

Presse typographique rotative et sa plieuse, 1883.
Construite par les ateliers Marinoni.

CONFÉRENCE

Jeudi 10 novembre 14h30-17h

LES MODÈLES CLIMATIQUES RÉGIONALISÉS

Conférence animée par **Michel Bruder**, président du Comité environnement du Conseil national des ingénieurs et scientifiques de France (CNISF), **Pascal Braconnot**, laboratoire des sciences du climat et de l'environnement du CEA et l'Unicnam, Union des ingénieurs du Cnam.

- Contact : Christine Siri, unicnam@cnam.fr
- Lieu : Cnam, 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 10 novembre 18h15-20h

PATHOLOGIE DES PAYS EN VOIE DE DÉVELOPPEMENT

Avec **Eric Pichard**, professeur des universités - praticien hospitalier, chef du service des maladies infectieuses au CHU Angers.

- Contact : Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 10 novembre 18h15-21h15

LE RÔLE DES ARTISTES DANS L'INNOVATION

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- Inscription impérative à chaque séance.
- Contact : Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com
- Lieu : Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES JEUDIS DE L'ENVIRONNEMENT

Jeudi 12 novembre 2009 18h30-20h

EFFETS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE SUR LE MILIEU VÉGÉTAL : LE CAS DU VIGNOBLE

- Contact : Denis Murat, 01 40 27 23 72, denis.murat@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 17 novembre 18h15-20h

SANTÉ ET DROITS DE L'HOMME

Avec **Jacques Lebas**, professeur associé, chargé de la chaire Santé et développement du Cnam.

- Contact : Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES LUNDIS DE L'ÉCONOMIE

Mercredi 18 novembre 20h-22h

PLATON ET ARISTOTE : « LA CITÉ A BESOIN DE LOIS. L'HOMME EST UN ANIMAL POLITIQUE »

Avec **Monique Canto-Sperber**, philosophe, directrice de l'École normale supérieure. Pour en savoir plus : www.ajef.net, ou www.cnam.fr

- Contact : Alain Vernholes, 01 34 51 83 71, lundi.ajef@yahoo.fr
- Lieu : lycée Louis le Grand, salle des conférences, 123 rue Saint-Jacques, Paris V^e

RENCONTRES DU CAFÉ DES TECHNIQUES

Jeudi 19 novembre 18h30-20h

HORLOGE ATOMIQUE, À LA RECHERCHE DE LA PRÉCISION

Dans le cadre de la Fête de la Science. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net.

- Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net
- Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, Café des techniques, 60 rue Réaumur, Paris III^e

DÉCEMBRE

FORUM EUROPE

Jeudi 19 novembre 2010 18h30-20h30

- Contact : *louisa Cherif-Ouazani, 01 40 27 21 09, louisa.cherif-ouazani@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam Paris, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 24 novembre 18h15-20h

LA RECHERCHE SUR LES MALADIES OUBLIÉES DANS LE MONDE

Avec **Philippe Kourilsky**, professeur au Collège de France.

- Contact : *Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 24 novembre 18h15-21h15

L'INNOVATION DANS LA CONCEPTION D'UN SPECTACLE

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam, **Michel Podolak**, chef d'orchestre, **William Mesguich**, metteur en scène, **Philippe Hersant**, compositeur. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- *Inscription impérative à chaque séance.*
- Contact : *Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com*
- Lieu : *Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

DIALOGUES. DES CLÉS POUR COMPRENDRE

Jeudi 26 novembre 18h30-20h

IMAGERIE CÉRÉBRALE : DU DIAGNOSTIC À LA COMPRÉHENSION DES MÉCANISMES CÉRÉBRAUX

- Contact : *Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net*
- Lieu : *Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e*

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 1er décembre 18h15-20h

ORGANISATION DES SYSTÈMES DE SANTÉ EN AFRIQUE

Avec **Bruno Dujardin**, professeur à l'Université libre de Bruxelles.

- Contact : *Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 1er décembre 18h15-21h15

L'INNOVATION À LA RENAISSANCE

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- *Inscription impérative à chaque séance.*
- Contact : *Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com*
- Lieu : *Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES LUNDIS DE L'ÉCONOMIE

Mercredi 2 décembre 20h-22h

SAINT PAUL, SAINT AUGUSTIN, SAINT THOMAS D'AQUIN : « LOI DE DIEU, LOIS DES HOMMES : FACTEUR D'UNION OU DE DISCORDE ? »

Avec **Rémi Brague**, professeur de philosophie à l'Université de Paris I Panthéon-Sorbonne et à l'Université Ludwig-Maximiliän de Munich. Pour en savoir plus : www.ajef.net, ou www.cnam.fr

- Contact : *Alain Vernholes, 01 34 51 83 71, lundi.ajef@yahoo.fr*
- Lieu : *lycée Louis le Grand, salle des conférences, 123 rue Saint-Jacques, Paris V^e*

PAROLES D'AUTEURS

Jeudi 3 décembre 18h30-20h

- Contact : *Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net*
- Lieu : *Cnam, Musée des arts et métiers, amphi Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e*

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 8 décembre 18h15-20h

LE SYNDROME D'EXCLUSION

Avec **Philippe-Xavier Emanuelli**, président du Samu social.

- Contact : *Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 8 décembre 18h15-21h15

CITÉS IDÉALES, CITÉS INNOVANTES

Avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam et **David Burel**, architecte. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- *Inscription impérative à chaque séance.*
- Contact : *Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com*
- Lieu : *Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

LES JEUDIS DE L'ENVIRONNEMENT

Jeudi 10 décembre 2009 18h30-20h

CHIMIE ET SANTÉ

- Contact : *Denis Murat, 01 40 27 23 72, denis.murat@cnam.fr*
- Lieu : *Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e*

Roue de commande pour sirène à ondes, 1894, par Rudolph Koenig 1832-1901, physicien.

CONFÉRENCE

Jeudi 15 décembre 14h30-17h

LE CO₂ ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Quelles influences pour les océans ? Conférence organisée par **Michel Bruder**, président du Comité environnement du Conseil national des ingénieurs et scientifiques de France (CNISF), **Pascal Braconnot**, laboratoire des sciences du climat et de l'environnement du CEA et l'Unicnam, Union des ingénieurs du Cnam.

- Contact : Christine Siri, unicnam@cnam.fr
- Lieu : Cnam, 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

Mardi 15 décembre 2009 18h15-20h

PROBLÉMATIQUE DE L'ACCÈS AUX MÉDICAMENTS DANS LES PAYS DU SUD

Avec **Robert Sebbag**, vice-président « Accès aux médicaments » de Sanofi Aventis, attaché des hôpitaux de Paris.

- Contact : Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphi Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES MARDIS DE L'INNOVATION

Mardi 15 décembre 18h15-21h15

L'INNOVATION CHEZ MOZILLA – FIREFOX

Dans le cadre du cycle « meilleures pratiques d'innovation », avec **Marc Giget**, professeur en charge de l'innovation au Cnam et **Tristan Nitot**, PDG de Mozilla Europe. Pour en savoir plus : www.mardis-inno.com

- Inscription impérative à chaque séance.
- Contact : Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com
- Lieu : Cnam, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

RENCONTRES DU CAFÉ DES TECHNIQUES

Jeudi 17 décembre 2009 18h30-20h

BATAILLE DU RAIL : LA FIN D'UN MONOPOLE

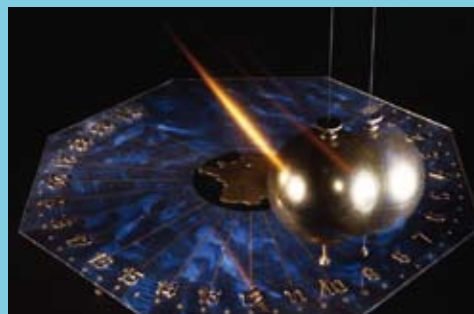
Dans le cadre de l'exposition « Toujours plus vite ! Les défis du rail » présentée au Musée des arts et métiers du 27 octobre 2009 au 2 mai 2010. Pour en savoir plus : www.arts-et-metiers.net.

- Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net
- Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, Café des techniques, 60 rue Réaumur, Paris III^e

FORUM EUROPE

Jeudi 17 décembre 18h30-20h30

- Contact : Louisa Cherif-Ouazani, 01 40 27 21 09, louisa.cherif-ouazani@cnam.fr
- Lieu : Cnam Paris, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e



Pendule de Foucault.

PRÉSENTATION DES CYCLES DE CONFÉRENCES

OUVERTS À TOUS

Parce que la vocation du Cnam est d'être, selon sa devise « ouvert à tous et partout », certains de ses amphithéâtres s'ouvrent au public le plus large. Ces rendez-vous réguliers, hebdomadaires ou mensuels, rassemblent un public croissant de non-spécialistes, attirés par les grandes problématiques abordées.

FORUM EUROPE

L'Union européenne dans la mondialisation.

Quelles sont les tendances lourdes qui, d'ici 20 ans, formeront l'environnement international de l'Union ? L'Europe peut-elle aider à la régulation économique et financière mondiale ? Quelle gouvernance économique peut-on concevoir pour la zone euro ? Peut-on attendre de l'Europe qu'elle contribue à une plus grande stabilité internationale ? L'Union peut-elle aider à réguler le système financier international ? Peut-elle résoudre la question de notre sécurité énergétique ? Telles sont quelques-unes des questions qui seront abordées dans le Forum Europe par les meilleurs experts français. L'objectif du Forum Europe est de nourrir le débat sur la construction européenne et d'aider au déchiffrement des interactions nouvelles qui se tissent entre l'Union européenne et le processus de mondialisation. Cycle de conférences organisé par **Nicole Gnesotto**, professeur titulaire de la chaire d'Union européenne et institutions et politiques du Cnam. Diffusion en différé sur le programme Web de France Culture « Les chemins de la connaissance », sur www.franceculture.com.

- Rendez-vous mensuel, de 18h30 à 20h30 : les jeudis 15 octobre, 19 novembre et 17 décembre 2009, 21 janvier, 18 février, 18 mars, 15 avril, 20 mai et 17 juin 2010.
- Programme détaillé sur www.cnam.fr
- Accès libre, dans la limite des places disponibles, inscription souhaitée.
- Contact : Louisa Cherif-Ouazani, 01 40 27 21 09, louisa.cherif-ouazani@cnam.fr
- Lieu : Cnam Paris, amphi Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES LUNDIS DE L'ÉCONOMIE

Économie, droit, politique : qu'est-ce qui fait société ?

L'Association des journalistes économiques et financiers (AJEF) organise, en partenariat avec le Cnam et le lycée Louis-le-Grand, un cycle de 8 conférences-débats sur le thème « Économie, droit, politique : qu'est-ce qui fait société ? », sous la responsabilité de **Alain Vernholes**.

- Rendez-vous mensuel, de 20h à 22h : mercredis 14 octobre, 18 novembre, 2 décembre 2009, 13 janvier, 17 février, 10 mars, 14 avril et 19 mai 2010.
- Programme détaillé sur www.ajef.net ou www.cnam.fr
- Accès libre, dans la limite des places disponibles, inscription souhaitée.
- Contact : Alain Vernholes, 01 34 51 83 71, lundi.ajef@yahoo.fr
- Lieu : lycée Louis le Grand, salle des conférences, 123 rue Saint Jacques, Paris V^e

MARDIS DE L'INNOVATION

Diffuser l'innovation sous toutes ses formes.

Lieu de retour d'expérience, les Mardis de l'innovation, sous la direction de **Marc Giget**, président de l'Institut européen de stratégies créatives et d'innovation, professeur en charge de la gestion de l'innovation au Cnam, ont pour but de diffuser la culture de l'innovation sous toutes ses formes à travers de grandes conférences-débats : théories et concepts clefs de l'innovation, illustrés de nombreux exemples ; présentation par leurs acteurs des meilleures pratiques d'innovation à travers le monde ; innovation dans des secteurs en transformation rapide... Les conférences sont également le support de deux unités d'enseignement spécialisées. Elles peuvent être suivies en auditeur libre. Les conférences du premier semestre portent sur la culture de l'innovation. Les conférences du deuxième semestre portent sur la gestion de l'innovation.

- Rendez-vous hebdomadaire, tous les mardis de 18h15 à 21h15, hors congés scolaires.

- Programme détaillé sur www.mardis-inno.com
- Public : acteurs des processus d'innovation, cadres, entrepreneurs, directeurs R&D, de laboratoires ou de marketing, responsables de marque, investisseurs, chefs de projets...
- Accès libre, sur inscription impérative à chaque séance.
- Contact : Chantal Vérité, 01 49 23 75 11, inscription@mardis-inno.com
- Lieu : Cnam, amphitheâtre Abbé-Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

NANOFORUM DU CNAM

Dialogue autour des nanotechnologies

Les recherches et le développement industriel issus des nanotechnologies se trouvent dans un contexte de grande incertitude doublé d'enjeux économiques et sociaux considérables. En partenariat avec la direction générale de la santé, le *Journal de l'environnement* et l'association Vivagora, l'équipe de la chaire d'Hygiène et sécurité du Cnam et de l'institut d'Hygiène industrielle et de l'environnement - Sécurité sanitaire de l'environnement et du travail (IHIE-SSET), sous la direction de **William Dab**, organise une série de rencontres régulières sur les aspects sanitaires, environnementaux et sociaux des nanotechnologies. Les comptes rendus sont accessibles sur les sites : <http://securite-sanitaire.cnam.fr> et www.journaldelenvironnement.net et www.vivagora.org.

- Rendez-vous de 18h à 20h : jeudi 10 septembre 2009.
- Public : chercheurs, associations, industriels, administrations, journalistes.
- Entrée gratuite, inscription obligatoire avant le 8 septembre : cnam-ihie.nanoforum@journaldelenvironnement.net
- Contacts : William Dab et Nathalie Fabre, 01 40 27 25 65, nanoforum@cnam.fr
- Lieu : Cnam, Salle de conférences du musée, 60 rue Réaumur, Paris III^e

SANTÉ & DÉVELOPPEMENT

De l'action humanitaire à la coopération.

Les métiers de l'humanitaire et les grandes questions de santé publique. Ce cycle hebdomadaire est proposé dans le cadre du certificat de spécialisation Santé publique et développement. Il a été initié par **Bernard Kouchner**, ministre des Affaires étrangères et européennes, professeur titulaire de la chaire de Santé et développement du Cnam. **Jacques Lebas**, président d'honneur de Médecins du monde, actuellement en charge de cette chaire, fait intervenir des personnalités de renom, experts dans l'humanitaire, la santé publique et le développement des pays tiers. Diffusion en différé sur le programme Web de France Culture « Les chemins de la connaissance », sur franceculture.com.

- Rendez-vous hebdomadaire, tous les mardis de 18h15 à 21h15, hors congés scolaires.
- Programme détaillé sur www.cnam.fr
- Public : auditeurs et toutes personnes intéressées.
- Accès libre, dans la limite des places disponibles. Inscription souhaitée.
- Contact : Laure Kamen, 01 58 80 85 56, laure.kamen@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphitheâtre Fabry-Perot (A), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

LES JEUDIS DU CNAM

Un rendez-vous hebdomadaire de culture scientifique et technique.

Tous les jeudis, de 18h30 à 20h, le Cnam et son Musée des arts et métiers invitent le public pour un rendez-vous hebdomadaire de culture scientifique et technique. 4 jeudis, 4 cycles pour découvrir et comprendre l'évolution des sciences et des techniques et leur impact sur notre société... Accessible à tous publics. Pour en savoir plus : www.cnam.fr ou www.arts-et-metiers.net.

PAROLES D'AUTEURS

Les 1^{er} jeudis du mois. Les chercheurs prennent la plume, nous leur offrons la parole. Rencontre entre auteur et public, pour lecteurs passionnés ou simples curieux. En partenariat avec l'Association française pour l'avancement des sciences (Afas). Retrouvez le cycle Paroles d'auteurs sur la web radio de France Culture « Les chemins de la connaissance » : www.franceculture.com.

- Rendez-vous le 1^{er} jeudi du mois, de 18h30 à 20h : les jeudis 3 septembre, 1^{er} octobre, 5 novembre et 3 décembre 2009, 7 janvier, 4 février, 4 mars, 1^{er} avril, 6 mai et 3 juin 2010.
- Programme détaillé sur www.arts-et-metier.net
- Accès libre, dans la limite des places disponibles, inscription souhaitée.
- Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net
- Lieu : Cnam / Musée des arts et métiers, amphitheâtre Abbé Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e

JEUDIS DE L'ENVIRONNEMENT

Les 2^e jeudis du mois. Ce cycle de conférences-débats, animé par des spécialistes et experts de renom, est organisé dans le cadre du programme Environnement du Cnam, à l'intention des journalistes, enseignants, étudiants et de tous les publics intéressés par les questions d'environnement. Ces conférences sont diffusées en différé sur le nouveau programme Web de France-Culture « Les chemins de la connaissance », sur www.franceculture.com.

- Rendez-vous le 2^e jeudi du mois, de 18h30 à 20h : les jeudis 8 octobre, 12 novembre et 10 décembre 2009, 14 janvier, 11 février, 11 mars, 8 avril et 10 juin 2010.
- Programme détaillé sur www.cnam.fr
- Accès libre, dans la limite des places disponibles, inscription souhaitée.
- Contact : Denis Murat, tél : 01 40 27 23 72, denis.murat@cnam.fr
- Lieu : Cnam, amphitheâtre Abbé Grégoire (C), 292 rue Saint-Martin, Paris III^e

RENCONTRES DU CAFÉ DES TECHNIQUES

Les 3^e jeudis du mois. Café-débat sur l'actualité scientifique et technique. Lieu de dialogue entre chercheurs, industriels, responsables politiques ou économiques, chercheurs en sciences humaines et citoyens, ces rencontres, animées par un journaliste scientifique, sont organisées en partenariat avec l'Association française pour l'avancement des sciences (Afas) avec le soutien de l'Association des amis du Musée des arts et métiers.

- Rendez-vous le 3^e jeudi du mois, de 18h30 à 20h : les jeudis 17 septembre, 15 octobre, 19 novembre et 17 décembre 2009, 21 janvier, 18 février, 18 mars, 15 avril, 20 mai et 17 juin 2010.
- Programme détaillé sur www.arts-et-metier.net
- Accès libre, dans la limite des places disponibles, inscription souhaitée.
- Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net
- Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, Café des techniques, 60 rue Réaumur, Paris III^e

DIALOGUES. DES CLÉS POUR COMPRENDRE

Les 4^e jeudis du mois. Nouveau cycle de conférences organisé en partenariat avec l'Institut des sciences de la communication du CNRS (ISCC). Parce que les innovations suscitent chaque jour de nouvelles interrogations, scientifiques, ingénieurs et citoyens se mobilisent pour la société de demain. Retransmis en direct par les centres régionaux du Cnam, tous les sites sur www.arts-et-metiers.net.

- Rendez-vous le 4^e jeudi du mois, de 18h30 à 20h : les jeudis 24 septembre, 22 octobre et 26 novembre 2009, 28 janvier, 25 février, 25 mars, 22 avril, 27 mai et 24 juin 2010.
- Programme détaillé sur www.arts-et-metier.net ou www.cnrs.fr
- Accès libre, dans la limite des places disponibles, inscription souhaitée.
- Contact : Amélie Zanetti, 01 53 01 82 70, conferences@arts-et-metiers.net
- Lieu : Cnam, Musée des arts et métiers, amphitheâtre Abbé-Grégoire (C), 60 rue Réaumur, Paris III^e

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam)

est un établissement public de formation professionnelle supérieure qui relève du ministère chargé de l'Enseignement supérieur.

Il assure 3 missions : la formation tout au long de la vie, la recherche technologique et l'innovation, et la diffusion de la culture scientifique et technique.

Selon sa devise « Il enseigne à tous et partout », le Cnam propose à tous les actifs d'actualiser leurs connaissances, de perfectionner leurs compétences ou d'acquérir un diplôme.

Le Cnam est présent dans toute la France grâce à son réseau, qui couvre l'ensemble du territoire, en métropole, Outre-mer, et à l'étranger.

Pour en savoir plus :
www.cnam.fr

« Dépôt des inventions neuves et utiles », selon l'Abbé Grégoire,

le Musée des arts et métiers est le musée de l'innovation technologique.

Il présente au public plus de 3 000 objets répartis en 7 collections : Instruments scientifiques, matériaux, construction, communication, énergie, mécanique, transport.

Adapté à chaque public, il propose des expositions, visites, ateliers pour les plus jeunes, et organise des conférences et débats sur les sujets scientifiques et techniques d'actualité.

Pour en savoir plus :
www.arts-et-metiers.net

PARTAGEONS LES SAVOIRS