

**PROGRAMME
2006**

Cafe'IN

CAFÉS SCIENTIFIQUES

DES DÉBATS QUI ÉVEILLEN À LA SCIENCE

Mercredi 18 janvier 2006

**LES RISQUES NATURELS:
UN DANGER TOUJOURS PLUS PRÉSENT?**

Mercredi 15 février 2006

STATISTIQUES ET SOCIÉTÉ: PEUT-ON TOUT METTRE EN ÉQUATIONS?

Mercredi 15 mars 2006

**MARIAGES MIXTES: UNISSEZ-VOUS!
DANS LE CADRE DE SALUT L'ÉTRANGER**

Mercredi 17 mai 2006

LES ÉNERGIES RENOUVELABLES: QUEL CHOIX D'ÉNERGIE POUR LE FUTUR?

Vendredi 25 août 2006

**L'AIR, VECTEUR DE PARTICULES BIOLOGIQUES
DANS LE CADRE DU 8^{ÈME} CONGRÈS INTERNATIONAL D'AÉROBIOLOGIE**

Mercredi 20 septembre

LE RETOUR DES GRANDS PRÉDATEURS

Mercredi 18 octobre 2006

**LES DANGERS D'INTERNET:
LORSQUE LA TOILE NOUS TRAQUE**

Mercredi 15 novembre 2006

J'AI MAL À MON ORTHOGRAPHE!

Programme diffusé à l'adresse: www.unine.ch/cafescientifique
Tél. 032 718 1040 ou dans *L'Express*
Attention, des changements de dernière minute pourraient survenir
dans ce programme

Le mercredi (sauf exception) de 18h à 19h30
Restaurant de l'Interlope
Rue de l'Evoles 39a à Neuchâtel
Tél.: 032 724 42 32
Entrée libre !

Organisation:

Service de presse et communication de l'Université de Neuchâtel
et Société neuchâteloise des sciences naturelles

Avec le soutien de

sc | nat

Swiss Academy of Sciences
Akademie der Naturwissenschaften
Accademia di scienze naturali
Académie des sciences naturelles

Université
de Neuchâtel

unine



science|cité

L'EX

SS

Cafe'IN

CAFÉS SCIENTIFIQUES

DES DÉBATS QUI ÉVEILLEN
À LA SCIENCE

PROGRAMME 2006

Le mercredi (sauf exception)
de 18h à 19h30

RESTAURANT DE L'INTERLOPE

Rue de l'Evole 39a à Neuchâtel, Tél.: 032 724 42 32
Entrée libre!

Mercredi 18 janvier 2006

LES RISQUES NATURELS: UN DANGER TOUJOURS PLUS PRÉSENT?

L'été passé, la Suisse était touchée par des inondations et des glissements de terrain d'une dimension extraordinaire; cette catastrophe est-elle vraiment naturelle ou est-elle liée à la pression humaine croissante sur la nature en Suisse et dans le monde en général? Quelles sont les mesures à prendre? A quoi faut-il s'attendre à l'avenir?

Avec notamment:

Martin Beniston, professeur au département géosciences, Université de Fribourg
Olivier Lateltin, Office fédéral des eaux et de la géologie (OFEG)
Martin Burkhard, professeur de géologie, Université de Neuchâtel
Représentant des assurances

Modération: **Igor Chlebny**, journaliste scientifique

Mercredi 15 février 2006

STATISTIQUES ET SOCIÉTÉ: PEUT-ON TOUT METTRE EN ÉQUATIONS?

Neuchâtel héberge l'Office fédéral de la statistique qui, régulièrement, diffuse les résultats de ses recherches. Vieillesse de la population, efficacité de l'enseignement, intégration des étrangers, préférences des consommateurs: aucune thématique n'échappe à la sanction des graphes et des chiffres. Reste que les dérapages dans l'interprétation des données peuvent avoir des effets désastreux, tant en économie qu'en politique. Quelles précautions les spécialistes prennent-ils pour les éviter?

Avec notamment:

Yves Tillé, professeur en statistiques appliqués
Michel Bénéaim, professeur de mathématiques
Un représentant de l'Office fédéral de la statistique

Mercredi 15 mars 2006

MARIAGES MIXTES: UNISSEZ-VOUS!

Dans le cadre de Salut l'étranger, les cafés scientifiques neuchâtelois ont décidé de se pencher sur l'augmentation du nombre de mariages mixtes en Suisse: les Helvètes n'hésitent plus à lier leur destinée à celle d'un mari ou d'une épouse venue d'autres latitudes. Cette situation représente-t-elle un enrichissement culturel pour notre pays ou, comme l'affirment certains milieux de droite, un nivellement de notre «suissitude»?

Avec notamment:

Barbara Waldis, maître-assistante à l'Institut d'ethnologie, Université de Neuchâtel
Thomas Facchinetti, délégué cantonal aux étrangers
Un officier d'état civil

Modération: **Valérie Kern**, journaliste

Mercredi 17 mai 2006

LES ÉNERGIES RENOUVELABLES: QUEL CHOIX D'ÉNERGIE POUR LE FUTUR?

Que faire quand le pétrole disparaîtra? Les cellules qui transforment la lumière du soleil en énergie ont fait leur preuve, mais qu'en est-il de leur commercialisation? Les débats sur les éoliennes en Suisse divisent l'opinion jusque dans les rangs des associations écologistes. Comment dès lors définir une politique énergétique fiable et durable? A nos invités d'y répondre!

Avec notamment:

Jean-Luc Juvet, directeur du Service cantonal de l'énergie de Neuchâtel
Christophe Ballif, professeur à l'Institut de microtechnique,
impliqué dans le projet d'avion solaire Solar Impulse.

Vendredi 25 août 2006

L'AIR, VECTEUR DE PARTICULES BIOLOGIQUES EN PARALLÈLE AVEC LE 8^{ÈME} CONGRÈS INTERNATIONAL D'AÉROBIOLOGIE

L'aérobiologie étudie les particules d'origine biologique véhiculées dans l'atmosphère - bactéries, spores, pollen et autres - leurs sources, leur dispersion et leurs effets. Elle est donc une science hautement interdisciplinaire. L'actualité met régulièrement en évidence ses applications: bioterrorisme, changement climatique, allergies au pollen, maladies des cultures, OGM, qualité de l'air ... Quelles sont les perspectives et les défis de cette science? Le développement des réseaux de mesures se justifie-t-il? Des éclairages nécessaires pour une science dont les applications sont multiples.

Avec notamment:

Paul Comtois, Université de Montréal, Canada
Michel Thibaudon, Réseau national de surveillance aérobiologique, France
Bernard Clot, MétéoSuisse

Modération: **Colette Gremaud**, journaliste scientifique

Mercredi 20 septembre 2006

LE RETOUR DES GRANDS PRÉDATEURS

La réintroduction du lynx, le retour spontané du loup et celui plus récent de l'ours s'accompagnent d'un immense écho médiatique. Réactions enthousiastes et hostiles affluent, souvent passionnées. Ces animaux qui peuplent nos légendes ont en effet des images très différentes. La cohabitation avec des grands prédateurs est-elle possible? Comment gérer l'enthousiasme ou la haine qu'ils suscitent? Quelles sont les mesures à prendre pour gérer ce retour? Des questions où le rationnel voisine souvent avec l'irrationnel.

Avec notamment:

Arthur Fiechter, Service cantonal de la faune
Jean-Marc Weber, KORA (projets de recherches coordonnés pour la conservation et la gestion des carnivores en Suisse)
Un représentant du WWF
Un représentant des chasseurs
Un conteur

Modération: **Julien Perrot**, La Salamandre

Mercredi 18 octobre 2006

LES DANGERS D'INTERNET: LORSQUE LA TOILE NOUS TRAQUE

Le phénomène de l'Internet a rapidement pénétré notre société... et avec lui, les questions liées aux systèmes de sécurité, à la protection des données et de la personnalité, ainsi qu'à l'émergence des blogs. Comment éviter les dérives et les abus de la Toile informatique? Le droit des nouvelles technologies est-il la seule réponse à l'évolution accélérée d'Internet? Comment définir ce qui est légal et ce qui ne l'est pas? Le débat risque d'être mouvementé...

Avec notamment:

Nathalie Tissot, avocate et professeure en droit des nouvelles technologies, Université de Neuchâtel
Pascal Felber, professeur à l'Institut d'informatique, Université de Neuchâtel

Mercredi 15 novembre 2006

J'AI MAL À MON ORTHOGRAPHE!

A l'heure des SMS et des courriels, l'orthographe est en perte de vitesse... et les universitaires ne font plus exception à la règle! A tel point que certains n'hésitent pas à demander que des cours de base soient organisés pour que la langue de Molière cesse d'être passée à la moulinette. Faut-il vraiment s'attacher à une orthographe parfaite? La dérive de la langue française est-elle inévitable?

Avec notamment:

Louis de Saussure, professeur de linguistique, Université de Neuchâtel
Autres intervenants à définir

RESTAURANT DE L'INTERLOPE

Rue de l'Evole 39a à Neuchâtel, Tél.: 032 724 42 32
Entrée libre!

