



## Programme des cafés scientifiques 2005

### **Mercredi 19 janvier 05 : Les Etats-Unis ou les limites de l'idéalisme**

L'idéalisme a régi la fondation des Etats-Unis. La politique extérieure de cette nation est-elle empreinte d'idéalisme ? Va-t-elle à l'encontre du pragmatisme américain que l'on connaît bien ? Au moment où l'Europe essaie de se forger une identité autour d'une idée, la question des avantages et des risques d'un tel idéalisme se pose.

### **Mercredi 16 février 05 : Parlons français**

L'anglais doit-il ou peut-il prendre le pas sur le français et les langues nationales en général ? Quels sont les avantages et les risques du monolinguisme et du plurilinguisme ? Doit-on combattre la présence de l'anglais dans le français ? Les langues revêtent-elles une fonction prioritairement utilitaire ou identitaire ? Quelques questions brûlantes au coeur de débats sociaux, politiques, éducatifs et scientifiques.

### **Mercredi 16 mars 05 : L'homéopathie est-elle une « vraie » science ?**

Doit-on reconnaître une base scientifique aux résultats fournis par l'homéopathie ? Si non, pourquoi les assurances de base acceptent-elles d'en rembourser les frais ? La biochimie n'explique pas les principes sur lesquels repose l'homéopathie. Les pistes sont-elles à chercher du côté des interactions énergétiques ? Que trouvent les gens dans l'homéopathie, qui leur fait apparemment défaut dans la médecine traditionnelle ?

### **Mercredi 20 avril 05 : Faut-il se méfier de l'eau du robinet ?**

Comment évaluer la qualité de l'eau ? Sur quels critères les spécialistes se basent-ils pour déclarer une eau potable ? Ces critères varient considérablement, qu'on se trouve sous les tropiques ou au coeur des Alpes suisses. S'ajoute à cela la question du goût de l'eau, loin d'être neutre comme on pourrait le penser.

### **Jeudi 26 mai 05, 18h-19h30 : Ethique et conscience à l'Université**

La science a-t-elle une conscience ? Regards croisés de chercheurs d'horizons différents de l'Université de Neuchâtel sur les problèmes éthiques qu'ils peuvent rencontrer dans le cadre de leurs recherches.

### **Mercredi 21 septembre 05 : La guerre contre les plantes envahissantes aura-t-elle lieu ?**

Comment peut-on parler d'invasions à propos de végétaux généralement rangés dans la catégorie des plantes vertes ? L'ambrosie fournit un exemple parlant. Faut-il craindre ce nouveau type d'envahisseurs ? La nature n'a-t-elle pas finalement toujours progressé de la sorte ?

### **Mercredi 19 octobre 05 : Agriculture biologique ou conventionnelle ?**

Le développement intensif des cultures (l'expérience de l'Inde l'a montré) peut mener à une véritable catastrophe écologique et économique. Faut-il dès lors privilégier l'agriculture biologique au détriment d'une agriculture plus conventionnelle ? Sur le plan de la conservation des sols, sans doute ; mais le consommateur n'est pas forcément prêt à y mettre le prix. Comment l'amener à faire le bon choix au moment de remplir son panier ?

### **Mercredi 16 novembre 05 : Les changements climatiques**

Le réchauffement climatique global enregistré ces dernières décennies est plus rapide que ce qui n'a jamais été observé au cours de ces derniers siècles. Est-ce un phénomène naturel ou est-il la conséquence des activités humaines ? Quelles seront ses conséquences pour la Suisse ? Est-il réversible ? La confrontation des points de vue de la géologie, de la climatologie et de la botanique ainsi que l'examen de ses conséquences économiques potentielles apporteront certainement des informations intéressantes.