



COMMUNIQUÉ DE PRESSE – 28 AVRIL 2009
VILLE DE CHAMONIX-MONT-BLANC

19^e Festival des Sciences Chamonix-Mont-Blanc 21, 22 et 23 mai 2009 : FRONTIERES

Animations, ateliers, expériences, spectacles, festival du film, débats, sorties découverte...

Les principaux spectacles et ateliers

- « Le Bulldog de Darwin » , pièce de théâtre scientifique par la compagnie ART'M
- « On a frappé sur la Lune » , ciné concert par la compagnie Moribayassa
- « Mama Luna - Mama Noche » par la Cie José Manuel Cano Lopez
- « L'affaire louche : info ou intox ? » par la Compagnie Les Brasseurs d'idées
- « Les Tribulations de Melle Bulle » par la comédienne Lola Pelletier
- « Jardins chimiques » par Les Atomes Crochus : expériences et expo photos
 - « Art postal au-delà des frontières » par Josette Million
 - « Atelier d'écriture Haiku » par Les Atomes Crochus
- « Puzzle géologique de la Suisse » par le Muséum d'Histoire naturelle de Genève
 - « Frontières géographiques » par Louis Marrou, géographe
 - « Changement climatique et frontières naturelles » par le CREA
 - « Les corridors écologiques » par ASTERS-Espace Mont Blanc
 - « Planétarium » de l'Observatoire des 2 Savoies
 - « Terre de jeux » jeux de réflexion et de stratégie

Et aussi la Librairie du festival, les Sorties terrain, « Expo photos Frontières au Sud » (IRD)...

Les principaux films

Espèces d'Espèces, En présence de **Vincent Gaullier**, auteur
Darwin aujourd'hui, Adam, roi des singes, Sur la piste des dinosaures jurassiens,
Nouveaux migrants, nouvelles épidémies, Hôtel du Nil, voix du Darfour, Filmer Les Déracinés, La visita,
Enigmes de Sirius, Pêcheurs d'étoiles, Conquistadors du système solaire, Mais où vont les neiges d'antan, Bio carburants...
Nouveaux murs et Migrations : que fait l'Union européenne : deux films de la série « Le dessous des cartes » (Arte)
En présence de **Alain Jomier**, réalisateur

Les thèmes abordés

Frontières entre espèces : Evaluation et classification des espèces
Nouveaux défis, nouvelles frontières : développement, alimentation, migrations...
Murs frontières : Etats-Unis et Mexique, Israël et Cisjordanie... Berlin et Chypre...
Corps, espace de frontières : frontières intérieures du corps, frontière homme/machine...
Forum du réseau des acteurs scientifiques de la vallée de Chamonix-Mont-Blanc : les scientifiques de la vallée s'organisent en réseau ! CREA, Association des amis de la réserve naturelle des Aiguilles Rouges, ASTERS (conservatoire des espaces naturels de Haute-Savoie), Air de l'Ain et des pays de Savoie, l'ONF, les glaciologues...

Seront notamment présents

Christophe GIROD, Fonctionnaire des Nations Unies. En charge du Comité des personnes disparues à Chypre.
Pierre-Henri GOUYON, ingénieur agronome, philosophe, spécialiste de l'évolution (Muséum National d'Histoire Naturelle).
Pascal DURIS, professeur en épistémologie et histoire des sciences à l'Université Bordeaux 1, directeur du Laboratoire Épistémé. Spécialiste de l'histoire des sciences naturelles et biologiques.
Gildas SIMON, géographe, professeur à l'Université de Poitiers, fondateur de MIGRINTER est spécialiste des Migrations.
Michel GRIFFON, agronome, économiste, ancien Directeur Scientifique du CIRAD est Directeur général adjoint de l'Agence Nationale de la Recherche (ANR). Il est un grand spécialiste des programmes agronomiques et de la biodiversité.
Jean-Claude AMEISEN, médecin, docteur d'Etat en Immunologie, professeur à l'Université Paris 7 et praticien hospitalier au CHU Bichat est directeur du laboratoire INSERM "Mort cellulaire programmée". Il est président du Comité d'éthique en recherche médicale et en santé (ERMES) de l'INSERM et membre du Comité Consultatif national d'Ethique.
André GIORDAN, agrégé de biologie, est Professeur à l'université de Genève où il dirige le Laboratoire de didactique et épistémologie des sciences (LDES). Il est notamment l'auteur du Corps humain, la première merveille du monde (Lattès).

19^e Festival des sciences de Chamonix-Mont-Blanc du 21 au 23 mai 2009

19^e Festival des sciences de Chamonix-Mont-Blanc

21, 22 et 23 mai 2009

Spectacles, ateliers, films, débats, expositions, jeux...

Le lieu de la science citoyenne !

Depuis 1991, la ville de Chamonix-Mont-Blanc entourée d'une équipe active de scientifiques et de journalistes, organise, avec le soutien de nombreux partenaires, le Festival des Sciences. Notre ambition ? « *Faire se rencontrer des gens curieux des savoirs des autres* » selon la jolie formule de **Monette Vacquin, psychanalyste**, intervenante d'un précédent festival. Favoriser la rencontre entre scientifiques de toutes disciplines, philosophes, inventeurs et artistes (mais aussi aventuriers, chefs d'entreprise et responsables associatifs) et grand public, dans un environnement privilégié et une ambiance de fête.

"Une fois par an, les chercheurs et le public débattent à Chamonix-Mont-Blanc librement, joyeusement et sans barrière » déclare **Etienne Klein, physicien et philosophe, intervenant fidèle du festival**. « *Nul doute que cette occasion donnée aux scientifiques de communiquer leurs réflexions et leur savoir (et aussi leurs ignorances) est le meilleur antidote au triomphe des jargons et des dogmatismes, et peut être même le seul gage de l'humanisme*".

« *C'est une manifestation qui me réconcilie avec moi-même et la société* » poursuit **Jacques Ninio, spécialiste de la perception et des illusions, à l'Ecole normale supérieure**. « *J'ai le sentiment que c'est une des rares périodes où ma vie de chercheur se déroule exactement comme elle le devrait.* »

Le festival est soutenu et financé par des collectivités territoriales (Région Rhône Alpes, Conseil Général de la Haute-Savoie, ville de Chamonix-Mont-Blanc), de grandes institutions scientifiques (CNRS, CEA, IRD...), des entreprises (Lyonnaise des eaux, Compagnie du Mont Blanc, Best Mont Blanc, Patagonia).

Thème 2009 : FRONTIERES

Les frontières existent ! Naturelles ou créées par l'homme: entre la Terre et l'univers, entre la Terre et la mer, entre pays et entre territoires. Entre l'homme et l'animal, entre l'homme et la machine. Au sein du corps humain, vaste "complexe" de frontières. Les frontières sont à la fois des espaces d'interdiction, d'empêchement, de limite et... des espaces de circulation et de mouvement. Elles sont hermétiques et... permettent l'échange.

Les frontières se déplacent, reculent ou avancent, se meuvent au gré des progrès...

Quelles sont les nouvelles frontières ? Après la Lune -dont on fête cette année le 40^e anniversaire de l'exploration-, l'homme va-t-il marcher sur Mars ? Coloniser Jupiter ou Pluton ? Alors que nous fêtons le 20^e anniversaire de la chute du mur de Berlin... Quels seront les prochains murs de la honte à tomber ? Ou à se construire ? Alors que 2009 marque les 100 ans de l'arrivée au Pôle Nord de l'explorateur américain Peary... Quelles seront les nouvelles explorations lointaines ?

Après l'exploration de l'univers profond et du cerveau humain... quels seront les grands défis de demain ?

A quoi ressemblera la post-humanité quand les technosciences auront redéfini l'être humain ? Quand la virtualité aura eu raison de tous les rapports sociaux ? Quand notre monde ne sera plus qu'un vaste réseau interconnecté ?

Contact: Jean-Marc Milhomme
Tél. 04 50 53 38 24 et 06 78 99 81 09
Email : festival@chamonix-mont-blanc.fr
Hôtel de ville BP 89 74 402 Chamonix cedex