

« Science et cinéma sur les planches »
Des mathématiques... au cinéma
Deauville, 4 mars 2005

Les rencontres « Science et cinéma sur les planches » se tiennent au Centre international de Deauville le 4 mars 2005. Cette troisième édition a pour thématique les mathématiques. Alain Connes, mathématicien et médaillé d'or¹ du CNRS, en est l'invité d'honneur. Chaque année, le domaine scientifique du médaillé d'or donne le ton aux rencontres et détermine le choix des films projetés. Organisées par le CNRS, les rencontres sont librement accessibles au public. Les projections se déroulent en matinée et les débats, l'après-midi.

Le « Prix Gérard Mégie » y récompense le meilleur film grand public, traitant d'une thématique scientifique. « C'est la tangente que je préfère »² réalisé par Charlotte Silvera en 1998 reçoit ce prix, décerné pour la première fois.

Le mariage de la science et du cinéma s'imposait non seulement pour rendre les sciences accessibles et attractives, mais aussi parce que le cinéma a produit très tôt des films scientifiques, comme ceux d'Etienne-Jules Marey (1830-1904) et qu'il repose avant tout sur les sciences mécaniques, la chimie, l'optique et l'électricité. Aujourd'hui encore, la création et la diffusion cinématographique tirent parti des nouvelles technologies : caméras numériques, montage informatisé...

Au programme :

10 h - 12 h : projections de films scientifiques et rencontres entre scolaires (collèges, lycées) et chercheurs

12 h 45 - 14 h : déjeuner avec les chercheurs du CNRS, la réalisatrice Charlotte Silvera, les actrices Julie Delarme et Agnès Soral, du film primé

14 h 15 : zoom sur la recherche en Normandie (table-ronde)

15 h : Yves Parlier, parrain de l'*année mondiale de la physique*, dialogue en duplex avec les physiciens des rencontres

16 h 15 : « A la découverte d'un langage drôle et poétique : les mathématiques » (table-ronde)

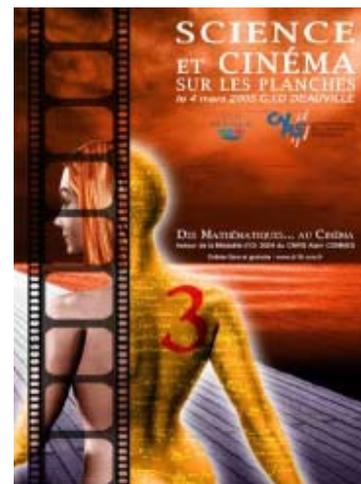
18 h : projection du film sur Alain Connes et débat

19 h : remise du prix Gérard Mégie et projection du film primé

Contactis délégation CNRS Normandie :

Marie-Hélène Beauvais, communication
Tél. : 02 31 43 45 03/46 36 ou 06 71 90 67 17
Mél : marie-helene.beauvais@dr19.cnrs.fr

Laure Cours-Mach, communication
Tél. : 02 31 43 45 03, mél : laure.cours_mach@dr19.cnrs.fr



¹ Alain Connes a reçu en 2004 la médaille d'or du CNRS : <http://www2.cnrs.fr/presse/communiqu/582.htm>

² Synopsis : Sabine est une adolescente surdouée en mathématiques, qui se fait payer pour résoudre les devoirs de ses camarades. Il faut dire qu'à la maison ce n'est pas la joie : l'argent manque cruellement et la jeune fille assume en grande partie la survie de la famille. Mais voilà qu'un inconnu va perturber la trajectoire de sa vie : Sabine tombe amoureuse et se retrouve au cœur de passions contradictoires, qu'elle va résoudre à sa manière, en les mettant en équations !