

Edito du festival



A l'heure où la désaffection des filières de recherche devient de plus en plus préoccupante, le festival veut **donner la Science à voir** à travers la démarche et les recherches de jeunes scientifiques.

Alors que des problématiques scientifiques sont souvent au cœur de nos débats de société, ces chercheurs ont l'envie de **partager la passion** de leur travail, de **débattre de leurs recherches** mais aussi de rencontrer un public souvent peu au fait de leur métier.

Conscient de l'importance capitale de créer des échanges en milieu scolaire, le festival se déplace dans les lycées pour **une recherche à la rencontre des lycéens**, les premiers intéressés par ces filières qu'ils connaissent mal.



Mais, c'est où ? c'est quand ?



VE 14	10h00	Ville Européenne des Sciences	Grand Palais
ME 19	14h00	Fête de la Science UPMC	Réfectoire des Cordeliers
VE 21	18h30	Fête de la Science UPMC	Réfectoire des Cordeliers
SA 22	15h00	Fête de la Science UPMC	Jussieu Amphi 55
SA 29	14h30	Cérémonie de clôture	Cité des sciences et de l'industrie

Retrouvez nous !

Les films de l'édition 2007 :
<http://www.doc-up.info>

Infoline : <http://www.leschercheursfontleurcinema.fr>
<http://www.doc-up.info>

Contacts : tres.courts.metrages@gmail.com
presse festival : james@lmd.ens.fr

Les prix du festival



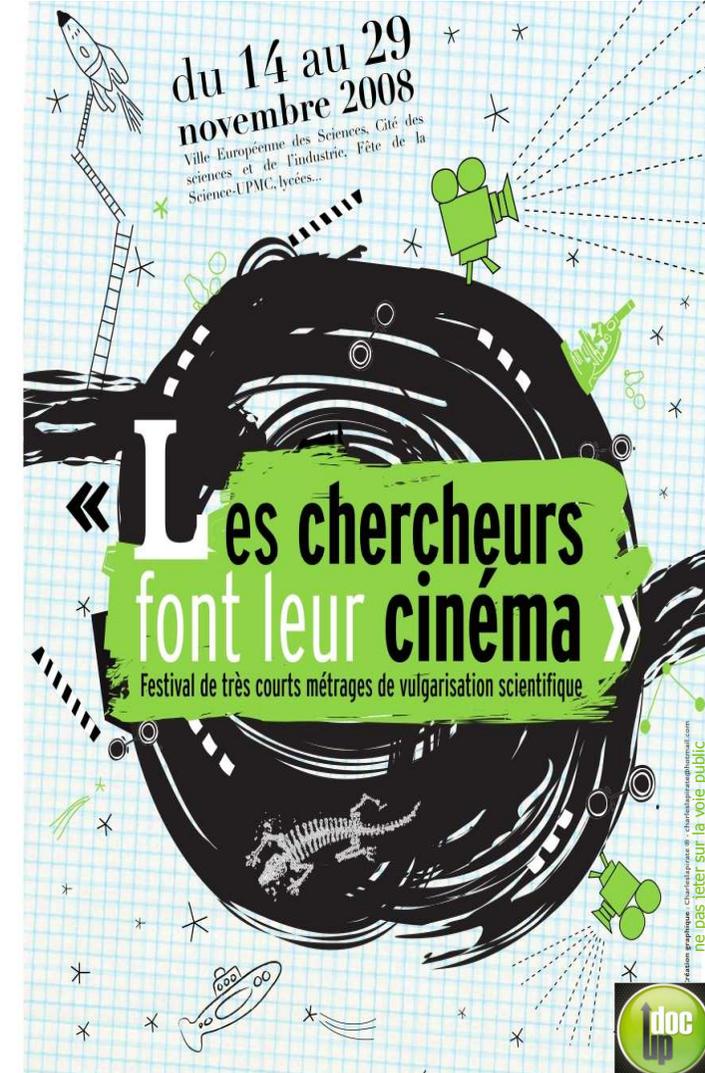
Le festival est heureux de vous inviter au vote et à la remise des prix lors de la cérémonie de clôture le 29 novembre. Pour cette ultime projection, les membres du jury éclaireront les films de l'édition 2008 à travers leur expertise dans le cinéma, la science et la pédagogie.

Président du Jury 2008
Pierre-Henri Gouyon, Pr. Museum d'Histoire Naturelle

Esteban Perroy et ses acolytes de l'EFIT nous feront partager leur expertise humoristique pour rendre définitivement cette rencontre conviviale et festive.



Cité des sciences et de l'industrie : 30. av, Corentin Cariou
Réfectoire des Cordeliers : 15, rue de l'école de médecine
Jussieu UPMC : 2, place Jussieu



12 courts-métrages pour ouvrir
le débat des découvertes !

Festival libre et gratuit !

**Attention : Science en mouvement !
Venez voir une recherche qui se bouge**

En partenariat avec :





A quoi sert le festival ?



Ce jeune rendez-vous a pour but de lever le voile sur la recherche scientifique et le quotidien des jeunes chercheurs. Le festival est un moment unique pour interpeller la curiosité de tout un chacun sur les **avancées scientifiques les plus récentes**. Les courts-métrages réalisés par des jeunes **doctorant-chercheurs** de l'Île-de-France vulgarisent la Science actuelle avec un « grand-angle », abordant des sujets aussi différents que : les nanotechnologies, l'astronomie, l'histoire, la génétique, l'éducation, les neurosciences,...

Peut-on refroidir avec du son ? Des OGM dans ma recherche ? Que font les archéologues mordus du « mors de Berlin » ?



A travers des **films de 4 à 6 minutes**, douze équipes ont pour mission de présenter leur thématique de recherche de façon ludique et pédagogique, en ayant le souci d'être compris par un public de non spécialistes. Un vrai défi pour ces scientifiques investis dans le projet depuis plusieurs mois ! Loin de leurs expériences de laboratoire, ces jeunes scientifiques s'emparent un instant de la casquette de réalisateur pour vous faire **découvrir une recherche insolite**. Avec un engagement fort pour la partage des connaissances scientifiques, ce festival est gratuit et accessible à tous.



D'où vient le festival ?

Tout a commencé en 1999 avec l'association **ADocs**, l'association des Doctorants de l'Université de La Rochelle.

Partant du constat que la **recherche** scientifique, fondamentale ou appliquée, reste trop souvent à distance et méconnue de l'ensemble de la population, l'association a alors imaginé une manifestation tournée **vers le grand public** qui permette à ses membres d'expliquer leurs problématiques de recherche hors de l'enceinte de l'Université. C'est ainsi qu'est né le **festival de très courts métrages de vulgarisation scientifique**.

Face au succès grandissant, et avec l'aide de **La Guilde des Doctorants**, ce festival a essaimé dans d'autres villes de France. Ainsi, de Rennes à Paris, de jeunes scientifiques en thèse rejoignent pour la deuxième année consécutive ceux de La Rochelle dans cette grande aventure.

Doc' Up !



Doc' Up est l'association des doctorants rattachés à l'Université Pierre et Marie Curie-Paris 6 né en 2006. L'association a pour but d'animer le réseau des doctorants de l'**UPMC**, d'informer sur les perspectives professionnelles et aussi de favoriser les contacts entre les doctorants et le grand public.

C'est donc avec une émotion toute particulière que **Doc' Up** vous invite, une fois encore, à venir partager cette nouvelle édition du festival, toujours plus riche et plus exigeante.

10 films au programme

Et toi tu fais quoi ?

de Adrien Schramm
Bénédicte Rossi

De l'oeil au difficile choix des neurones : comment notre cerveau nous permet de voir notre environnement ?

La couleur nous unit

de Vincent Reillon
Céline Vion

Dans un monde gouverné par les couleurs réglementaires, un paquet mystérieux apporte la vérité...

La vie rêvée des neurones

de Audrey Houillon

Sur fond de ballade urbaine, Koujo apprend à ses dépens ce qui arrive quand les neurones ne marchent plus...

Le froid acoustique

de Adrien Betrancourt
Thierry Le Pollès

Comment une onde acoustique peut-elle provenir d'une source de chaleur ? Peut-on refroidir avec du son ?

Le jeu de l'OA

de Noah Schwartz
Carlos Correira

L'Univers est à notre portée mais l'atmosphère nous brouille la vue. Saurez-vous comment l'Optique Adaptative nous permet de voir E.T. et ses amis ?

Les OGM en recherche fondamentale

de Alix Boulois
Benjamin Bailleul
Jean-Eric Guet

A travers l'étude des incroyables rêves d'Alix, Dr Algalblum (psychanalyste) découvre le rôle et l'importance des OGM dans la recherche.

Polymères & Co

de Marion Tharcis
Mathilde Bellot
Fabien Périneau

Les polymères naturels et synthétiques font partie de notre vie courante. Mais quelle est la véritable histoire de vos objets du quotidien ?

Sang transition

de Charlotte Richard
Marion Roques
Philippe Smelty

A travers ce zapping fou, trois jeunes chercheurs envahissent les programmes télé pour expliquer la naissance des cellules souches sanguines.

Sépia City

de Sandra Navet et
Nicola Knittl

Dans un polar en noir et blanc, Sandra est sur la piste d'un gène. Trouvera-t-elle ses lieux d'action sur la seiche ?

Un élève exceptionnel

de Karla Manzalvo
Esteban Zuniga

Une fille de 10 ans découvre comment ses difficultés à l'école sont dues à ce trouble de l'apprentissage qu'est la dyslexie.