

La **Fondation Sciences Citoyennes** est une association loi 1901 créée en 2002. Elle a pour objectif de favoriser et prolonger le mouvement actuel de réappropriation citoyenne et démocratique de la science, afin de la mettre au service du bien commun.

Les savoirs scientifiques et techniques ne sont pas neutres. Ils sont construits par les hommes et sont soumis, comme toute création humaine, à des enjeux politiques, économiques et sociaux. Ainsi, ceux qui affirment que les sciences sont « naturellement » porteuses de bonheur et de progrès ne visent qu'à museler la critique et à conforter leur propre pouvoir. Les crises et les scandales sanitaires, écologiques, économiques et humanitaires qui se multiplient révèlent le visage d'une science soumise aux intérêts des lobbys industriels et financiers.

La **Fondation Sciences Citoyennes** juge essentiel de mettre en évidence une autre approche : celle d'une recherche désireuse d'affronter les grands défis de nos sociétés, de dialoguer avec des savoirs autrefois dévalorisés et celle de citoyens qui revendiquent leur droit à participer aux choix scientifiques et technologiques qui conditionnent leur avenir.

Le festival « **Sciences en Bobines** » propose une riche palette de films critiques et militants et des débats pour que le dialogue s'engage entre chercheurs et citoyens dans le but de privilégier le bien commun ... pour des futurs meilleurs !

Fondation Sciences Citoyennes

38 rue Saint-Sabin - 75011 Paris

Tél : 01 43 14 73 65

contact@sciencescitoyennes.org

<http://www.sciencescitoyennes.org>

Crédit photo
Tom Magliery



GRENOBLE - Maison des Associations SAINT-MARTIN D'HÈRES - EVE

du 6 au 16 octobre 2015

11^e édition

Sciences en Bobines

Festival organisé par

**Fondation Sciences Citoyennes
Entropie
Contrevent-Adreca**

Les sessions de Saint-Martin d'Hères sont organisées dans le cadre d'un jumelage entre les festivals VIVRE L'ENTROPIE et SCIENCES EN BOBINES

Projections-débats à prix libre

Mardi 6 octobre

Maison des Associations - 6 r. B.-de-Boissieux

20:15 Climatosceptiques, la guerre du dimat

L. Noualhat & F. Guérin, 2014, 52 min

4500 articles de scientifiques reconnus valident la réalité des changements climatiques, 23 articles la nient. Pourtant, 48% des Américains et un tiers des Français persistent à douter de l'existence du réchauffement climatique. . . Comment les climato-sceptiques ont-ils fait pour kidnapper les cerveaux de 48% des Américains ou d'un tiers des Français ? Ce film est une investigation au cœur du lobby climato-sceptique.

21:10 Débat

avec **Marie Antoinette MEILLÈRES** (Glaciologue) et **Christophe CHAIX** (Observatoire Changement Climatique, 73).

Mercredi 7 octobre

Maison des Associations - 6 r. B.-de-Boissieux

20:15 Les médicamenteurs

S. Horel, A. Redolfi et B. Rossignaux, 2008, 52 min

Le médicament : enfin un domaine où personne ne détrônnera la France. Les Français sont-ils vraiment plus malades que le reste de l'humanité ? Ou bien y a-t-il d'autres explications à cette boulimie ? En mêlant interviews de fond et séquences d'animation en pâte à modeler, ce documentaire embarque les téléspectateurs dans le parcours du médicament au sein du système de santé français.

21:10 Débat

avec **Elena PASCA** (Philosophe, Fondation Sciences Citoyennes) et **Philippe PERRIN** (éco-infirmier, co-fondateur de SERA (Santé Environnement Rhône-Alpes)).

Mardi 13 octobre

Maison des Associations - 6 r. B.-de-Boissieux

20:15 Les moissons du futur

M.-M. Robin, 2012, 90 min

Comment nourrir la population mondiale en se tournant vers l'agroécologie ? C'est à cette question que tente de répondre ce documentaire, en menant l'enquête sur quatre continents. S'appuyant sur les témoignages d'experts, d'éleveurs et de cultivateurs, il dresse un bilan de la révolution agricole qui, après un demi-siècle, n'est pas parvenue à nourrir le monde, alors qu'elle a largement participé au réchauffement climatique, épuisant les sols, les ressources en eau et la biodiversité.

21:45 Débat

avec **Afaf MIKOU** (Club Science Citoyenne, Maroc), **Amira TAIBA** (Enseignante chercheuse en écologie et environnement, Algérie) et **Rhadia LOUICHI** (Réseau Enfants de la Terre, Tunisie).

Mercredi 14 octobre

Maison des Associations - 6 r. B.-de-Boissieux

20:15 Le silence des nanos

J. Colin, 2004-2008, 74 min min

Au fil d'une cyber-enquête virtuelle, de liens en liens, avec des séquences audio-visuelles glanées sur la toile, il dévoile les applications et les implications de ce qu'on présente comme la troisième révolution industrielle. Le film introduit ainsi des pistes de réflexion, que viennent éclairer quelques interviews, pour fournir au « simple citoyen » des clés pour débattre de ces technologies émergentes qui sont en passe de transformer radicalement la nature, la société et l'homme.

21:30 Débat

avec **Julien COLIN** (réalisateur du film).

Mardi 13 octobre

EVE - 701 avenue centrale - St-Martin d'Hères

12:15 Un monde sans humains ?

P. Borrel, 2012, 70 min

XXI^e siècle. Les machines sont devenues omniprésentes. Des applications robotiques aux nanotechnologies, elles envahissent notre espace. Mais ont-elles pour seul but d'améliorer notre existence ?

Depuis une quinzaine d'années, l'accélération du progrès technique a permis de réaliser des prouesses impensables. Refaire marcher des personnes amputées grâce à une prothèse bionique ou passer un entretien professionnel face à un robot ne relève plus de la science fiction. La technologie est partout. Elle régite nos rapports sociaux et va s'immiscer jusque dans nos corps. Mais jusqu'où laisserons-nous encore aller nos machines ?

13:25 Débat avec la salle

Jeudi 15 octobre

EVE - 701 avenue centrale - St-Martin d'Hères

12:15 Bienvenue à Gattaca

A. Niccol, 1997, 106 min

Dans un monde futuriste, on peut choisir le génotype des enfants. Dans cette société hautement technologique qui pratique l'eugénisme à grande échelle, les gamètes des parents sont triés et sélectionnés afin de concevoir in vitro des enfants ayant le moins de défauts et le plus d'avantages possibles.

Bien que cela soit officiellement interdit, entreprises et employeurs recourent à des tests ADN discrets afin de sélectionner leurs employés ; les personnes conçues de manière naturelle se retrouvent, de facto, reléguées à des tâches subalternes.

14:00 Débat avec la salle

Vendredi 16 octobre

EVE - 701 avenue centrale - St-Martin d'Hères

12:15 Paco Pacos, belles bagnoles du Brésil

J. H. Dreves, 2004, 43 min

À la fin des années 1980, la fièvre de l'or s'empare de la petite ville de Peixoto, dans le nord-ouest du Brésil. Mais les rivières ne tiennent pas leurs promesses. Les orpailleurs finissent par désertir les lieux, laissant derrière eux de la ferraille et des éléments mécaniques hétéroclites, notamment des pompes à eau.

Jair Graff, un astucieux bricoleur, a alors l'idée de récupérer ces moteurs diesel trois cylindres et d'en équiper des véhicules de fortune tout à fait inédits composés par exemple d'un châssis de Toyota et de sièges de minibus VW. Bientôt, 460 engins sont construits à partir de pièces détachées d'origines diverses.

13:00 Débat avec la salle

La 11^e édition du festival **Sciences en Bobines** a lieu également à :

Avignon (84), Bures-sur-Yvette (91), Gif-sur-Yvette (91), Meaux (77), Montpellier (34), Nantes (44), Orsay (91), Paris (75), Sain-Bel (69), Sainte-Foy-lès-Lyon (69), Saverdun (09), Tours (37), Villeneuve d'Ascq (59), Villepinte (93) et Villeurbanne (69).

Au programme, chercheurs engagés et lanceurs d'alerte, bien commun, téléphonie mobile et ondes de façon plus générale, nucléaire, nanotechnologies, biologie de synthèse et plus globalement transhumanisme, mais aussi biodiversité, agroécologie, santé environnementale et transition écologique.

Plus d'information sur :

<http://sciencesenbobines.org>