

Extrait du Rhuthmos

<http://rhuthmos.eu/spip.php?article1165>

**TRANSDISCIPLINAIRES -
Séminaire « Émergences » -
Institut des Humanités de
Paris et Centre d'Études du**

vivan

Date de mise en ligne : mercredi 2 avril 2014

juin



Argument

Notre époque est féconde en phénomènes émergents : avancées scientifiques, courants de pensées, formes artistiques inédites, changements sociétaux, événements historiques (etc.).

Ce séminaire a pour objectifs une présentation de certains de ces faits les plus significatifs et une réflexion sur les conditions de leur émergence. Par leur étude détaillée, par leur comparaison transdisciplinaire, par leur mise en perspective, nous chercherons à préciser ce qu'ils ont en commun et donc à mieux comprendre, en soi, l'émergence.

« Émergences » est organisé autour de conférences-débats portant sur des thèmes divers, en histoire des sciences, sciences humaines, esthétique, philosophie, politique, et donnant lieu aux pensées transverses et à l'imagination collective.

Ouvert à tous, il débutera en avril 2014, sous l'égide du Centre d'Études du Vivant et de l'Établissement Public de Santé Maison Blanche.

Organisation

Docteur Catherine Zittoun, médecin psychiatre chef de pôle au 11^{ème} secteur de psychiatrie infantile-juvénile Buttes-Chaumont
Benoît Virole, Docteur en psychopathologie, Docteur en sciences du langage.

www.benoitvirole.com

Inscriptions

Auprès de Madame Ariane Brehier :
ariane.brehier@univ-paris-diderot.fr
ou
Centre d'Études du Vivant, Case courrier 7041
5 rue Thomas Mann - 75205 Paris cedex 13

www.centredetudesduvivant.net
www.seminaire-emergences.fr

Lieu

EPS Maison Blanche
Centre administratif et de conférences
Salle Van Gogh
6-10, rue Pierre Bayle - 75020 Paris
Métro : Philippe Auguste

www.ch-maison-blanche.fr

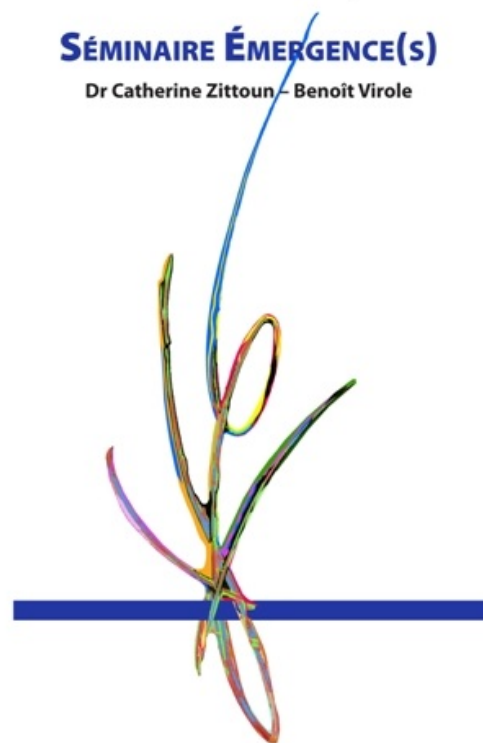


Établissement public de santé - Paris IX^e, X^e, XVIII^e, XIX^e, XX^e
6-10, rue Pierre Bayle - 75020 Paris - Tél. : 01 55 25 35 50 - Fax : 01 55 25 35 51
Standard 24h/24 - Tél. : 01 49 44 40 40 - Site Internet : www.ch-maison-blanche.fr

L'Institut des Humanités de Paris
avec le Centre d'Études du Vivant présentent

SÉMINAIRE ÉMERGENCE(S)

Dr Catherine Zittoun - Benoît Virole



EPS Maison Blanche - voir communication «gala» février 2014

PARIS
DIDEROT

institut
humanités
de paris

HOPITAL
MAISON BLANCHE

Lundi 7 avril

Sébastien Poinat
Université de Nice-Sophia Antipolis,
Centre de Recherche en Histoire des Idées CRHI

*Un exemple d'émergence d'un nouveau
concept : l'intrication quantique*

L'intrication quantique est une innovation conceptuelle radicale et déroutante, pour nous qui sommes habitués au monde macroscopique ordinaire. Certains ont même vu dans les états intriqués un exemple de systèmes émergents, au sens où le tout constitué de tels systèmes serait supérieur à la somme de ses parties.



Lundi 12 mai

André Klarsfeld
Professeur ESPCI ParisTech

L'émergence du concept d'horloge biologique

La plupart des organismes vivants manifestent des rythmes auto-entretenus, tant au niveau physiologique que comportemental, dont la période est d'environ 24 h. Ces rythmes, appelés circadiens sont mis à l'heure solaire principalement par les variations journalières de lumière et de température. Il a fallu plus de deux siècles pour que ces rythmes soient d'abord conçus, puis reconnus comme les produits d'horloges biologiques endogènes. Au cours des 30 dernières années, la recherche sur les horloges circadiennes s'est formidablement accélérée, conduisant notamment à la découverte de leurs rouages moléculaires, très conservés au cours de l'évolution et à leur présence dans la plupart sinon la totalité des tissus.



Lundi 16 juin

Henri Atlan
Biologiste Philosophe

Qu'est-ce qui émerge et à partir de quoi ?

Une analyse de différents types d'auto-organisation permet de différencier différentes sortes d'émergence. Des malentendus peuvent être ainsi évités, produits par des interprétations métaphysiques tant matérialistes qu'idéalistes.

