



**Programme européen
"Modélisation de la
Complexité" - MCX**

**et Association pour la
Pensée Complexe
APC**



Projet civique de développement des "nouvelles" sciences de la complexité
par l'organisation dialectique des FAIRES et des SAVOIRS
des responsables d'organisation et des chercheurs scientifiques

INTERLETTRE CHEMIN FAISANT

Réseau Intelligence de la Complexité - MCX-APC

N°48 septembre – octobre 2009

et Annonces des nouveautés sur le site du
Réseau Intelligence de la Complexité www.mcxapc.org
Programme européen 'MODELISATION DE LA COMPLEXITE' - MCX
et ASSOCIATION POUR LA PENSEE COMPLEXE - APC

SOMMAIRE

***I. EDITORIAL : « DE L'ECONOMIE A L'OECONOMIE : UNE REFORME
RADICALE DE LA PENSEE »*** par Pierre Calame

II. MANIFESTATIONS

1. Le **GRAND ATELIER 010** du RESEAU, , LILLE 31 Mars – 01 Avril 2010 : « **LA
PENSÉE COMPLEXE : DÉFIS ET OPPORTUNITÉS** pour l'éducation, la recherche et
les organisations : « Faire le point sur les développements contemporains du Paradigme de la Pensée Complexe
impulsé par l'UNESCO en 2000 et éclairer ' les prochains pas' » ([appel à contribution](#))

2. LA CONFERENCE DEBAT 2009 DU RESEAU : « **L'INTELLIGENCE DE LA
GOUVERNANCE AU DEFI DE L'OECONOMIE**, Mercredi 25 novembre 2009, de 14h à
18h, à Paris, à la FPH, 38 Rue Saint Sabin, 75011. Avec Pierre Calame Edgar Morin, Pascal
Petit, Robert Delorme, ...

III. ACTIVITES DES ATELIERS ET CONSEILS : Cinq Nouveaux Documents, trois
Nouveaux liens

IV. BIBLIOTHEQUE du RIC : Trois nouveaux ouvrages

V. CAHIER DES LECTURES DU RESEAU : Trois nouvelles Notes de Lectures

VI. L'ACTIVITE DES ASSOCIATIONS AE-MCX et APC : L'Assemblée Générale 2009 de
l'AE-MCX se tiendra le 25 XI 09, de 10h30 à 12h15, à Paris , (Salle de Conférence de la FPH), avant
la Conférence Débat du Réseau ,l'après midi

« DE L'ECONOMIE A L'OECONOMIE :
UNE REFORME RADICALE DE LA PENSEE »

Par Pierre CALAME

Directeur Général de la Fondation Charles Léopold Mayer pour le progrès de l'Homme.

NDLR. Sous le titre « Complexité : d'autres voies intelligentes sont possibles », nous avons demandé en 2003 (n° 18 de l'InterLettre Chemin Faisant) à Pierre CALAME, de nous rappeler une des principales conclusions de la première Assemblée Mondiale de Citoyens réunie à Lille, en France, en décembre 2001 : Rassemblant quatre cents participants représentant de façon équitable les différentes régions du monde et les différents milieux socio professionnels, elle préfigurait un "Parlement de la Planète", le plus exceptionnel « Défi de la Complexité » que les citoyens puissent se proposer, Rencontre qui activait une 'fermentation civilisatrice' qui se poursuit depuis; pas à pas, chemin faisant, par de multiples initiatives.

La récente parution du nouvel ouvrage de Pierre CALAME, *Essai sur l'Oeconomie*, en témoigne. Ce qui nous a incité à lui demander de poursuivre ici cette 'exploration du champ des possibles' en nous proposant cet éditorial « *De l'Economie a l'Œconomie : une Reforme Radicale de la Pensée* » (qu'il développera lors de l'Université internationale d'été 2009 de Poitiers sur le thème : « Les sept défis pour une politique de civilisation » du 30 septembre au 4 octobre 2009 et qui introduira la Conférence Débat du Réseau Intelligence de la Complexité du 25 novembre 2009 : *L'intelligence de la*

J'ai entrepris en 2005 d'écrire « l'Essai sur l'œconomie », en réponse aux contradictions dans lesquelles je voyais notre monde se débattre.

Par exemple, si le concept de « développement durable » a contribué à une large prise de conscience que notre modèle actuel de développement était non durable, l'expression n'en reste pas moins un oxymore : nous sommes face à une contradiction entre la nécessité de protéger la planète et un mode de fonctionnement de nos sociétés qui ne trouve sa cohésion que dans la croissance indéfinie et nous nous berçons de l'illusion qu'en accolant les deux mots « développement » et « durable » la contradiction est résolue.

On peut dire la même chose avec la « responsabilité sociale et environnementale des entreprises ». Les Américains parlent des 3 P, « profit », « people » « planet ». Très jolie formule mais dans un contexte de concurrence vive entre des entreprises, dominées par la « valeur d'actionnaire » 90 % de l'énergie porte sur le profit et 10 % au mieux sur les deux autres P, les gens et la planète. Nous nous berçons donc d'illusions. Comme les Européens se bercent d'illusions en s'imaginant qu'ils vont maintenir leur niveau de vie en étant les premiers dans l'économie de la connaissance, esquivant la question centrale d'un juste partage des ressources naturelles entre les différentes régions du monde.

Je constatais que nous essayons d'infléchir à la marge nos manières de pensée et nos modes de développement en marchant dans la bonne direction mais à l'intérieur d'un train qui roule dix fois plus vite et en sens inverse. La nouvelle taxe carbone n'en est que le dernier avatar.

Je voyais que nous prétendions engager une mutation structurelle, en ne modifiant qu'à la marge nos manières de pensée et nos agencements institutionnels mais que, dans leur fondement, les grands acteurs de l'économie, de la politique, l'État et l'entreprise étaient demeurés inchangés depuis plus de deux siècles, alors que le monde s'était transformé de façon radicale.

Où trouver les ressources intellectuelles indispensables pour organiser une mutation de la pensée sur laquelle s'appuyer pour conduire une véritable stratégie de changement ? Sur les écoles hétérodoxes de l'économie ? Je les voyais éclatées en chapelles et leur réflexion ne me paraissait pas à l'échelle du problème. Sur la critique de la mondialisation ? L'analyse m'a montré que la pensée et les arguments étaient bien approximatifs aussi bien du côté des fanatiques de la globalisation économique que du côté des altermondialistes sur l'économie sociale et solidaire. J'ai constaté qu'elle n'arrivait pas à se penser sérieusement autrement que comme complément, comme supplément d'âme à l'économie dominante.

J'ai donc vu qu'il fallait aller plus loin. J'ai recensé les différentes innovations engagées depuis une vingtaine d'années, j'y ai trouvé beaucoup de sources d'inspiration mais aucun principe directeur autour duquel réorganiser la pensée sur l'économie. Une approche étymologique m'a mis sur la piste. Le mot « économie » veut dire en grec les règles de gestion (nomos) de la maison commune (oikos). N'était-ce pas cela qu'il fallait pour repenser le système de production et d'échange ? D'où le retour aux sources, le retour au mot *oeconomie*, comme on disait jusqu'au 18^e siècle, au lieu d'économie.

Ce retour aux sources, qui est la définition même d'une réforme « radicale » m'a ouvert une autre piste fondamentale. La force de la doctrine économique classique était d'introduire une cohérence d'approche depuis les comportements individuels des producteurs et des consommateurs jusqu'à la macro économie. Tant que je n'avais pas trouvé de principe intégrateur de la même force je n'arriverais pas à opposer à l'économie classique une pensée alternative cohérente. Je me suis alors aperçu que cette cohérence pouvait être trouvée dans l'étymologie, dans les grands principes de gouvernance que j'avais mis au jour au cours des décennies précédentes. D'où l'énoncé qui clôt la première partie de mon ouvrage. Il part du constat que : *« l'oeconomie est une branche de la gouvernance. Elle a pour objet de créer des acteurs et des agencements institutionnels, des processus et des règles visant à organiser la production, la répartition et l'utilisation de biens et de services en vue d'assurer à l'humanité tout le bien être possible en tirant le meilleur parti des capacités techniques et de la créativité humaine, dans un souci constant de préservation et d'enrichissement de la biosphère, de conservation des intérêts, des droits et des capacités d'initiative des générations futures et dans des conditions de responsabilité et d'équité suscitant l'adhésion de tous ».*

C'est à partir de cette définition et en appliquant au système de production et d'échange les principes généraux de gouvernance que j'ai tenté de déployer non seulement une réforme de la pensée mais aussi des propositions concrètes.

Cela m'a amené à répondre à des questions telles que :

- **comment concevoir des « régimes de gouvernance »** correspondant à la nature réelle des biens et services ? question qui m'a conduit à caractériser de nouvelle manière cette nature, de délimiter le champ de validité de l'économie de marché et de définir les grandes lignes des régimes de gouvernance appliqués aux biens et services qui ne relevaient pas de l'économie de marché ;
- comment fonder la légitimité des acteurs de l'économie ? quelles transformations cela appelait du droit international et du statut des entreprises ? La crise financière a montré que les dirigeants des grandes banques ne partagent ni la conception de la justice ni le code de l'honneur des citoyens ordinaires. Le monde financier a gardé son influence mais ruiné sa légitimité ;
- sur quels « acteurs pivot » fonder l'oeconomie ? Ce sont actuellement l'entreprise et l'Etat. Ils ne le seront plus demain ou après demain. La « filière » et le « territoire » s'imposeront ;
- **le système financier et monétaire actuel ne satisfait-il plus au cahier des charges de l'oeconomie ?** certainement pas, ce qui permet de proposer un certain nombre d'orientations pour sa réforme.

II MANIFESTATIONS du RESEAU INTELLIGENCE DE LA COMPLEXITE

– I –

Le prochain GRAND ATELIER DU RESEAU INTELLIGENCE DE LA COMPLEXITE

COLLOQUE INTERNATIONAL FRANCOPHONE « COMPLEXITE 2010 »

LA PENSÉE COMPLEXE : DÉFIS ET OPPORTUNITÉS
pour l'éducation, la recherche et les organisations
Les 31 mars et 1er avril 2010 à Lille, France

Ce colloque est organisé par :

le CENTRE INTERUNIVERSITAIRE DE RECHERCHE EN EDUCATION DE LILLE (CIREL-CUEEP, Université de Lille 1).

Le RESEAU INTELLIGENCE DE LA COMPLEXITE (Association pour la Pensée Complexe, APC) et Programme européen Modélisation de la CompleXité, MCX).

CONSEIL DE PATRONAGE :

Hervé BARREAU, Reda BENKIRANE, Pierre CALAME, Jean-Paul DELAHAYE, Jean-Louis LE MOIGNE, Edgar MORIN, Miora MUGUR-SCHACHTER et André de PERETTI.

L'INTENTION GENERALE

L'intention générale est d'entendre et de comprendre des expériences de la complexité en actes. La complexité apparaît dans toutes les affaires humaines, de l'éducation à l'organisation de la cité. Elle nous invite à redéployer l'éventail des facultés de l'esprit humain mis en rapport avec des formes diverses de sensibilités et de rationalités.

Aussi, penser et agir en complexité sollicite et/ou génère des conceptions qui demandent à être explicitées. Dès lors, il convient de les soumettre à des réactions critiques tout en interrogeant leurs légitimations pragmatiques, épistémiques, scientifiques, que ce soit dans l'éducation, la recherche et les organisations.

Il s'agit d'examiner des expériences de la complexité en s'ouvrant à différents champs disciplinaires ou professionnels pour rendre ces défis et ces opportunités reconnaissables et actionnables par des communautés scientifiques et/ou de pratiques.

L'appel à communication, les modalités d'organisation et d'inscription sont aisément accessibles via le site du colloque

<http://www.trigone.univ-lille1.fr/complexite2010/>

Le Coordinateur Général du Colloque : Pr. Daniel POISSON : daniel.poisson@univ-lille1.fr

Secrétariat : Madame Ghislaine SILVESTRI : complexite2010@univ-lille1.fr

La composition du Comité de Programme sera publiée sous peu sur le site du Colloque

L'APPEL A CONTRIBUTIONS

s'adresse aux chercheurs, aux praticiens réflexifs et à toute personne engagée dans des recherches et/ou des actions attentives à la complexité. Des points de vue critiques sur la modélisation des phénomènes perçus complexes participeront d'un débat ouvert.

La forme donnée aux communications s'efforcera d'impulser un débat critique et constructif. Ces communications rendront compte des contextes et des processus étudiés, des conceptions en actions et des 'patterns' de leur modélisation. Les expériences réfléchies seront inscrites dans leurs cadres théoriques et paradigmatiques.

LES MODALITES D'ORGANISATION

Pour organiser ce dialogue, nous proposons de l'articuler autour de thèmes susceptibles de rassembler des chercheurs et des praticiens concernés par la complexité. Ces thèmes seront reliés par la mise en tensions des savoirs théoriques et des savoirs d'action, des aspects épistémologiques et pragmatiques, des fondements scientifiques et éthiques.

Nous proposons deux premiers thèmes, en souhaitant que d'autres thèmes émergent des communications reçues

Thème 1 : questionner la complexité en actions. L'intention est de comprendre les usages de la complexité dans les conceptions, constructions, conduites d'artefacts de tous types et de leurs effets (dans les organisations, programmes, dispositifs...) et les modélisations qui en sont faites. Autrement dit, en quoi, comment, pourquoi, à quelles fins, faire et penser complexe ?

Thème 2 : questionner les enracinements culturels et épistémologiques de la pensée complexe. Il s'agit de s'intéresser à la genèse de la pensée complexe et à son impact dans la société et sur les individus, de comprendre l'émergence du paradigme, de contribuer à sa clarification et de travailler à ses modes de diffusion et d'enseignement. Ce thème intègre l'histoire et l'épistémologie des approches complexes dans des disciplines universitaires ou des domaines professionnels spécifiques et invite à un travail épistémique sur les objets traités, afin de « construire des représentations qui restaurent les solidarités entre les phénomènes ».

Sont prévus : des ateliers, des symposiums, des conférences et une table ronde. Chaque atelier sera animé par un membre du comité scientifique. Les communicants veilleront, entre autres, à souligner les dimensions contextuelles et théoriques de leurs approches. Des discutants, membres du comité scientifique, ayant préalablement lu les textes, lanceront ensuite le débat en interpellant les auteurs sur des points sensibles.

Une aide pourra éventuellement être offerte aux communicants ne maîtrisant pas suffisamment la langue française afin de faciliter les discussions (anglais, espagnol, allemand).

Help could be provided to those participants having difficulty in French in order to facilitate communication during the conference.

A fin de facilitar las discusiones, se ofrecerá una ayuda lingüística a los participantes de habla inglesa, española o alemana que no dominen suficientemente bien el franc

Pour contribuer et pour participer au prochain
GRAND ATELIER DU RESEAU INTELLIGENCE DE LA COMPLEXITE 2010
COLLOQUE INTERNATIONAL FRANCOPHONE « COMPLEXITÉ 2010 »

Organisé en coopération avec le concours de l'Université de Lille 1,

Les 31 mars et 1er avril 2010 à Lille, France, sur le thème

LA PENSEE COMPLEXE : DEFIS ET OPPORTUNITES pour l'Éducation, la Recherche et les Organisations
« Faire le point sur les développements contemporains du Paradigme de la Pensée Complexe impulsé par l'UNESCO en 2000 et éclairer 'les prochains pas' »

L'appel à contributions s'adresse aux praticiens réflexifs, aux chercheurs, et à toute personne engagée dans des recherches et/ou des actions attentives à la complexité. Des points de vue critiques sur la modélisation des phénomènes perçus complexes participeront d'un débat ouvert

[Cliquez ici pour accéder à la présentation de ce colloque](#) et pour [télécharger l'appel à communication](#)

– II–

CONFERENCE DEBAT 2009 du Réseau INTELLIGENCE DE LA COMPLEXITE
avec le concours de Fondation C L Meyer pour le Progrès de l'Homme

L'INTELLIGENCE DE LA GOUVERNANCE AU DEFI DE L'OECONOMIE

Mercredi 25 novembre 2009, de 14h à 18h, à Paris, à la FPH, 38 Rue Saint Sabin, 75011.
(Métro Breguet Saint Sabin)

Avec Pierre CALAME, Edgar MORIN, Pascal PETIT, Robert DELORME, ...

La parution du 'Manifeste' pour *L'OECONOMIE* de Pierre CALAME (en collaboration avec Aurore LALUCQ) nous donne une occasion bienvenue pour activer les débats citoyens sur **LA GOUVERNANCE DES SOCIETES ET DES ORGANISATIONS HUMAINES**, débats souvent réduits à des commentaires désenchantés d'experts économistes très mono disciplinaires.

Développant les débats de la Conférence de Nov. 2008 sur le thème « **Agir et Penser à la fois** », Le Réseau Intelligence de la Complexité (MCX – APC) prend l'initiative de cette Conférence - Débat 2009, avec le concours de la Fondation C L Meyer pour le Progrès de l'Homme (*FPH & Alliance pour un monde responsable, pluriel et solidaire*).

Sur le thème « **L'INTELLIGENCE DE LA GOUVERNANCE AU DEFI DE L'OECONOMIE** », ce débat se tiendra **Salle de Conférence de la FPH, 38 rue Sabin, 75011, Paris, le mercredi 25 novembre 2009, de 14h à 18h.** (pré inscription nécessaire)

PROGRAMME

Le débat sera organisé autour de quelques interventions, entrelacées d'échanges et de discussions ouvertes avec tous les participants :

Président : Pascal PETIT, Directeur de recherche CNRS émérite (Ancien président de la Section Economie –Gestion du Conseil National du CNRS)

* **Exposé d'ouverture : Pascal PETIT**

* **Contribution de P CALAME : « *Sur l'Oeconomie : la méthodologie de la réinvention, à la fois sociétale et managériale de la gouvernance* »**

* **Discutant: Pr Robert DELORME**, Professeur de science économique, CEPREMAP - E. E. Paris, Vice Président de l'AE-MCX : « *L'Oeconomie : Essai ou Manifeste ?* »

* **Brèves interventions préparées** à l'avance de Dominique Genelot (*'Gouvernance et Management'*), Michel Adam (*'Entreprise d'Economie Sociale'*), JL le Moigne (*'Organisation et Marché'*), Ali Ait Abdelmalek (*'Socio Economie et enjeux Territoriaux'*)

* **Interventions préparées et spontanées de la salle**

* **Conclusion par Edgar MORIN**, autour du thème « *Les sept défis pour une politique de civilisation* »

MODALITES d'inscription et d'organisation : Préinscription indispensable (nombre limité de places) par un **message électronique** adressé à ric-mcxapc@wanadoo.fr .: **Objet :** *Pré inscription Conférence Débat du 25 XI 09.*

Texte du message : *coordonnées de correspondance ; éventuelles questions à introduire dans le débat ; Modalité annoncée de règlement de la participation aux frais : de préférence par chèque ou virement, sinon par règlement sur place à l'entrée de la salle, le 25 XI 09.*

Participation aux frais : Il sera demandé à tous les participants qui le peuvent une contribution de **20 €** pouvant être réglée par chèque à l'ordre de l'AE-MCX, BP 154, 13605, Aix en Provence, Cedex 1, Fr ; ou par virement bancaire : RIB 30002 02831 0000791149A 31 ; ou règlement sur place à l'entrée de la salle. Un reçu sera établi sur demande.

Un exemplaire de l'ouvrage '**AGIR et PENSER à LA FOIS**' (Actes du Grand Débat 2008 du Réseau ,publié grâce au concours de la revue du GERFLINT, SYNERGIES - Monde) sera remis **gracieusement** à chaque participant.

NB .L'assemblée générale 2009 de l'AE-MCX se tiendra le matin du 25 XI 09 dans la même salle, de 10h30 à 12h15. Les adhérents recevront la convocation usuelle.

III. ACTIVITES des CONSEILS et des ATELIERS-FORUMS du Réseau Intelligence de la Complexité MCX & APC :

NOUVEAUX DOCUMENTS, NOUVEAUX LIENS

LE CONSEIL SCIENTIFIQUE du Réseau MCX – APC publie

Dans la rubrique des 'introuvables en langue française de H A SIMON

[Herbert A. SIMON « QU'EST CE QUE LA SCIENCE « COMPUTIQUE ? »](#) ('What is Computer Science ?)

En publiant en 1984 dans une revue française la traduction de ce petit manifeste de H A Simon (avec A Newell et A Perlis), on ne voulait qu'aviver la vigilance scientifique et technologique et en appeler au concours de tous, y compris et peut-être surtout à celui des épistémologues de profession, étrangement silencieux sur ces questions depuis vingt ans en France. De façon trop elliptique sans doute ! Mais l'important ici n'est pas d'avoir raison, il est de susciter l'attention... l'écoute de ces silences ! Cette intelligence renouvelée de la science de la computation ne s'avère-t-elle pas bienvenue, 25 ans après ? C'est ce qui nous incite à reprendre dans la rubrique des 'Introuvables en langue française de H A Simon' le texte annoté et contextualisé de ce manifeste historique sans doute trop longtemps oublié.

Dans les documents du Conseil Scientifique du Réseau :

[Jean-Louis LE MOIGNE « LA SCIENCE INFORMATIQUE VA-T-ELLE CONSTRUIRE SA PROPRE EPISTEMOLOGIE »](#)

La parution récente de l'essai de l'épistémologue Franck Varenne, 'Qu'est-ce que l'informatique ?' dans 'une collection s'adressant aux étudiants et au grand public cultivé', proposant de nouvelles discussions à partir notamment de travaux anglo saxons récents tels que ceux de L Floridi, m'a incité à retrouver cette pièce d'archive. Destinée elle aussi au 'grand public cultivé' d'il y a 20 ans, et abordant la même question par un éclairage et des références souvent peu différents, elle invite à un 'enrichissement du regard' qui me semble toujours pertinent, et surtout fort légitime. Les enjeux de civilisation sont désormais si manifestes que l'on ne peut plus rester inattentifs aux enjeux planétaires, épistémologiques et éthiques, des 'emprises de l'informatique' sur nos pratiques et a fortiori sur nos enseignement et nos programmes de recherches'

L'annonce de la parution d'un article original intitulé : « [LA TRAGEDIE DIALECTIQUE DU CONCEPT DE TOTALITE : une biographie non officielle de Ludwig von Bertalanffy \(1901-1972\)](#) » d'après ses textes, sa correspondance et ses archives du à DAVID POUVREAU, publié (BCSSS) .Une étude très documentée en français sur le site du '[Bertalanffy Center for the Study of system science](#), qui éclaire de façon très nouvelle l'homme et l'œuvre de L von Bertalanffy. On découvre en particulier que sa 'Théorie Générale des Systèmes' est bien peu représentative de l'ensemble de sa pensée (une collection circonstancielle, disparate, d'articles sans grande unité ni thématique ni chronologique). On découvre aussi que D Prouveau a transformé cette étude en un solide ouvrage publié en anglais sous ce titre significatif : "[The Dialectical Tragedy of the Concept of Wholeness: Ludwig von Bertalanffy's Biography Revisited](#)" (published <http://www.bertalanffy.org/media/pdf/pdf43.pdf> by ISCE Publishing ISBN 9780981703282, 2009). Une excellente note de lecture due à Jeffrey Goldstein est publiée dans la revue « [Emergence: Complexity & Organization](#) » VOLUME 11, Number 1, 2009

LE CONSEIL SCIENTIFIQUE du Réseau MCX – APC a repéré

L'annonce du programme de [l'Université internationale d'été 2009 de Poitiers](#) sur le thème : [Les sept défis pour une politique de civilisation](#) du 30 septembre au 4 octobre 2009 à « à travers une réflexion sur les conditions de l'épuisement d'un modèle dominant de développement, l'émergence d'une pensée complexe. Ceci requiert la mobilisation d'un ensemble de démarches marquées du sceau de la

transdisciplinarité, de la confrontation entre chercheurs et décideurs politiques et de la volonté d'une ouverture vers l'ensemble de nos concitoyens.

L'intérêt que nous portons à la pensée complexe a un double caractère. Le premier se préoccupe de la connaissance approfondie que l'on pourra en tirer et du vaste potentiel d'expériences qui en découlera. Le second s'attache à la valeur intrinsèque de cet événement qui constitue un grand pas en avant dans le réseau de connaissance, jusqu'ici cantonné au cours de ces dernières années à un dialogue entre scientifiques et experts. L'Université européenne et internationale bénéficie d'une dynamique de réseau qui unit de nombreuses individualités de tous horizons de la recherche, de l'enseignement supérieur et de la réflexion intellectuelle. Il s'agit d'aller plus loin dans les alliances à créer.

Un très riche et dense programme faisant appel à de nombreuses personnalités tant nationales qu'internationales, autour d'Edgar Morin.

L'ASSOCIATION POUR LA PENSÉE COMPLEXE a repéré

« À quoi sert l'utopie ? À cela : elle sert à avancer ». L'Amérique Latine à nouveau comme laboratoire d'une société solidaire

A Bogotá, en Colombie se constitue un programme académique du 2^o semestre 2009 à l'Universidad Militar Nueva Granada de Bogotá. avec le concours de plusieurs Universités boliviennes organisé sur le thème "Edgar Morin Penseur planétaire": A MALAINA nous en donne un bref aperçu.

IV. DANS LA BIBLIOTHEQUE du RIC :

Un nouvel ouvrage :

ZASSER-BEDOYA Sylvie, (Coordination éditoriale) : **« DANS LES PAS DE BERTRAND VISSAC UN BATISSEUR, De la génétique animale aux systèmes agraires**

C'est le sous titre du 'Grand Œuvre' de Bertrand VISSAC : 'Les Vaches de la République, Raisons et Saisons d'un Chercheur Citoyen, qui avait retenu surtout l'attention de nombre d'entre nous. L'origine de cette profession de foi ne se trouvait elle pas dans la vive conscience que cet éminent agronome avait de la complexité des Systèmes Agraires, alors qu'il travaillait dans une institution scientifiques, Le témoignage du préfacier des 'Vaches de la République', B Hervieu alors Président de l'INRA (2002) en témoigne : « Complexité, tel est le maître-mot de ce bilan, la science, le politique et l'agriculture se mêlant pour fabriquer l'histoire.

V. DANS LE CAHIER DES LECTURES MCX

« VIVRE S'APPREND ...Refonder l'humanisme » de TARPINIAN Armen, par MARC Edmond

Armen Tarpinian a eu l'excellente idée de rassembler dans cet essai nombre des textes qu'il a rédigé au fil des années dans la revue 'Psychologie de la Motivation' qu'il anime. De bien des façons il nous livre l'esprit de son action : »il s'agit de relier ce qui est trop souvent disjoint : l'action dans le monde et l'action sur nous même. Enrichissante réflexion qu'a su mettre en valeur son préfacier, Edmond Marc, Celui-ci nous autorise à reprendre ici sous la forme de nos Notes de lectures

«CONSTRUCTIVISME ET EDUCATION (III) : Construction intra & intersubjective des connaissances et du sujet connaissant» de DUCRET Jean-Jacques, par Le Moigne Jean-Louis

La parution de ce Troisième CAHIER du SRED de Genève, « Constructivisme et Education », courageusement réalisé et coordonné par Jean-Jacques DUCRET, l'infatigable animateur du remarquable Site de la Fondation Jean Piaget, nous donne une occasion bienvenue d'un retour au source des épistémologies constructivistes et du constructivisme génétique : l'œuvre scientifique considérable de Jean Piaget et de ses collaborateurs du célèbre Centre d'épistémologie génétique de l'Université de Genève (de 1955 à 1985) n'est-elle pas une des pièces maitresses sur lesquelles nous pouvons aujourd'hui renouveler notre 'intelligence active de 'la Connaissance' en nous entendant dans notre complexité de 'Sujet Connaissant' ?

«QU'EST-CE QUE L'INFORMATIQUE ? » de VARENNE Franck rédigée par Le Moigne Jean-Louis

Ce titre, d'emblée, attirera l'attention de beaucoup de lecteurs ? Car enfin, allons nous longtemps encore assurer chaque jours que nos civilisation vivent sous 'l'emprise de l'informatique' sans être capable de proposer une définition 'généralement acceptable et surtout acceptée' de cette artificieuse entité créée par des humains qui se soumettraient à son hypothétique et pervasive emprise sans même s'interroger sur nature ou son statut . N'en va-t-il pas de la 'Dignitas Humanis' à laquelle nos civilisations sont légitimement fières de se référer ?

VI. L'ACTIVITE DES ASSOCIATIONS AE-MCX et APC :

L'Association Européenne du Programme Modélisation de la Complexité, qui assure l'animation du Réseau Intelligence de la Complexité, tiendra son

ASSEMBLEE GENERALE statutaire 2009, **le Mercredi 25 novembre 2009**

de 10h30, à 12h, Grande Salle de la FPH, 38 rue Saint Sabin, 75011,

avant le 'Grand Débat 2009 du Réseau' qui se tiendra l'après midi (14h – 18h.) sur le thème 'L'OECONOMIE et la GOUVERNANCE INTELLIGENTE Les membres à jour de leur cotisation 2009 recevront la convocation usuelle et l'ordre du jour détaillé quelques semaines auparavant

 Ce numéro 48 de l'INTER LETTRE CHEMIN FAISANT MCX-APC (octobre 2009) est également disponible à <http://www.mcxapc.org/docs/interlettre/il48> . Les 5850 correspondants qui en ont fait la demande en sont informés par messagerie Internet, et la version imprimée sera postée aux correspondants qui le souhaitent en participant aux frais d'impression et d'expédition. En cas de difficulté de réception, on peut joindre notre secrétariat à mcxapc@mcxapc.org. L'InterLettre CHEMIN FAISANT MCX-APC diffuse périodiquement les informations présentant les activités en cours du Programme européen Modélisation de la Complexité et de L'Association pour la Pensée Complexe, associés pour animer LE RESEAU "INTELLIGENCE DE LA COMPLEXITE", www.mcxapc.org
AE-MCX, BP 135, 13605, Aix en Provence, Cedex 1. France. – **APC**, 7 rue Saint Claude, 75003 Paris France.