

# LES TABLES RONDES DE L'EUROPOLE DE L'ARBOIS

## Programme 18-19 mars 2009

Amphithéâtre Mistral, Université Paul Cézanne  
3, Avenue Robert Schuman, 13100 Aix-en-Provence

# Science & Développement Durable



**Alexandre Medvedowsky**  
Président de l'Europôle méditerranéen de l'Arbois

Par le renouvellement qu'elle génère et le bien-être qu'elle promet, la croissance mobilise tous les acteurs de la société. Elle stimule l'innovation, justifie la recherche scientifique et génère les emplois. Elle est indispensable aux pays riches dans la compétition qui les oppose et les réunit en même temps. Elle est la planche de salut des pays démunis qui voient en elle l'espoir d'en finir avec la pauvreté. Dans plusieurs grands pays, elle a fait reculer la misère comme le montrent les exemples du Brésil, de la Chine, de l'Inde. Peu à peu, par la croissance, le monde se rééquilibre, de nouveaux pôles et de nouveaux marchés apparaissent.

Malheureusement, la croissance engendre aussi la rareté, produit des déchets et génère souvent l'inégalité dans la distribution de ses fruits.

Il est urgent qu'une réflexion d'ensemble soit menée pour envisager un nouveau développement économique et social de l'Humanité. Nous devons nous éloigner des approches trop disciplinaires, ne rendant compte que partiellement de nos attentes. Voilà pourquoi notre choix ne s'est pas porté sur l'organisation d'un colloque traditionnel avec exposés scientifiques ou technologiques qui vont foisonner en 2009, année du Développement Durable, mais sur des Tables Rondes. L'idée est de présenter plusieurs grands exposés par des personnalités qui comptent dans le développement de nos sociétés. Ces exposés permettront de souligner les stratégies requises et les politiques à mettre en œuvre dans le futur proche pour pallier les raretés et les déchets que la croissance engendre.

Plusieurs grands domaines seront abordés : L'énergie, l'eau, le changement climatique, les terres arables qui nourrissent l'Humanité, la biodiversité, les déchets et pollutions. Tous seront analysés à travers une nouvelle approche économique de nos sociétés : celle qui permettra de gérer la rareté et préserver au mieux notre environnement naturel.

Etudiants, chercheurs, enseignants, chefs d'entreprises, présidents d'associations, citoyens, bienvenus aux Tables Rondes de l'Europôle de l'Arbois.

**La connaissance peut-elle favoriser une croissance qui tienne compte des limites des ressources naturelles ?**



# Programme

## Mercredi 18 mars

● 9h >>> **Accueil des participants**

● 9h30-10h15 >>>

### Ouverture des Journées

- Marc Péna, Président de l'Université Paul Cézanne
- Alexandre Medvedowsky, Président de l'Europôle de l'Arbois
- Maryse Joissains Masini, Député-Maire, Président de la Communauté du Pays d'Aix
- Jean-Noël Guérini, Sénateur, Président du Conseil Général des Bouches-du-Rhône
- Michel Vauzelle, Député, Président du Conseil Régional PACA
- Michel Sappin, Préfet de la Région Provence Alpes Côte d'Azur

● 10h15-11h >>>

### L'Émergence d'un grand pays industrialisé face au Développement Durable

- Fernando H Cardoso, ancien Président de la République du Brésil, Professeur d'Économie à l'Université de Sao Paulo

● 11h15-12h >>>

### Eclairer l'avenir : les énergies durables

- José Goldemberg, Ministre de l'Environnement et de l'Énergie de l'État de Sao Paulo, Brésil, ancien Recteur, Professeur à l'Université de Sao Paulo

● 12h-13h >>>

### Débat, Table Ronde n° 1

13h-14h >>> **Buffet déjeunatoire**

● 14h30-16h >>>

### Les options énergétiques pour le XXI<sup>e</sup> siècle

- Pierre Castillon, Président du Conseil Scientifique d'EDF, Président fondateur de l'Académie des Technologies.
- William Ramsay, ancien Directeur exécutif adjoint à l'Agence Internationale de l'Énergie, ancien Ambassadeur des États-Unis, "Fellow" à L'IFRI

16h-16h15 >>> **Pause café**

● 16h15-17h >>>

### Nourrir la planète demain

- Marion Guillou, PDG de l'INRA, Présidente du Conseil d'Administration de l'École Polytechnique

● 17h-18h >>>

### Débat, Table Ronde n° 2





● 9h15-10h >>>

**L'eau et l'agriculture : quelle eau mangerons-nous ?**

- Daniel Nahon, Professeur à l'Université Paul Cézanne, ancien Directeur Général de la Recherche

10h-10h30 >>> Pause café

● 10h30-11h15 >>>

**La société de la peur face au progrès**

- Luc Ferry, ancien Ministre, Professeur de Philosophie

● 11h30-12h30 >>>

**Débat, Table Ronde n° 3**

12h30-13h30 >>> Buffet déjeunatoire



● 13h30-14h >>>

**Croissance, population et ressources**

- John Broome, Professeur à l'Université d'Oxford (G. B)

● 14h-14h30 >>>

**La fin du paradigme économique ?**

- Marc Guillaume, Professeur d'Economie à l'Université Paris Dauphine

● 14h30-15h15 >>>

**Migrations et développement des pays démunis**

- Emile H Mallet, Délégué Général du Forum Mondial du Développement Durable, Directeur de la revue "Passage"

15h15-15h45 >>> Pause café

● 15h45-16h45 >>>

**Débat, Table Ronde n° 4**

● 16h45-17h30 >>>

**Les enjeux possibles pour la société du XXI<sup>e</sup> siècle**

- Roger Guesnerie, Professeur au Collège de France

● 17h30-18h >>>

**Clôture des Tables Rondes**

- Jeanne-Marie Parly, ancien Recteur, Présidente du Conseil Scientifique et Industriel de L'Europôle de l'Arbois
- Alexandre Medvedowsky, Président de l'Europôle de l'Arbois

18h >>> Cocktail de clôture

Modérateur :

**Sylvain Kahn**, Professeur à Sciences Po Paris, chroniqueur à France Culture



**Marc PENA,**  
Président de l'Université  
Paul-Cézanne  
Aix-Marseille III



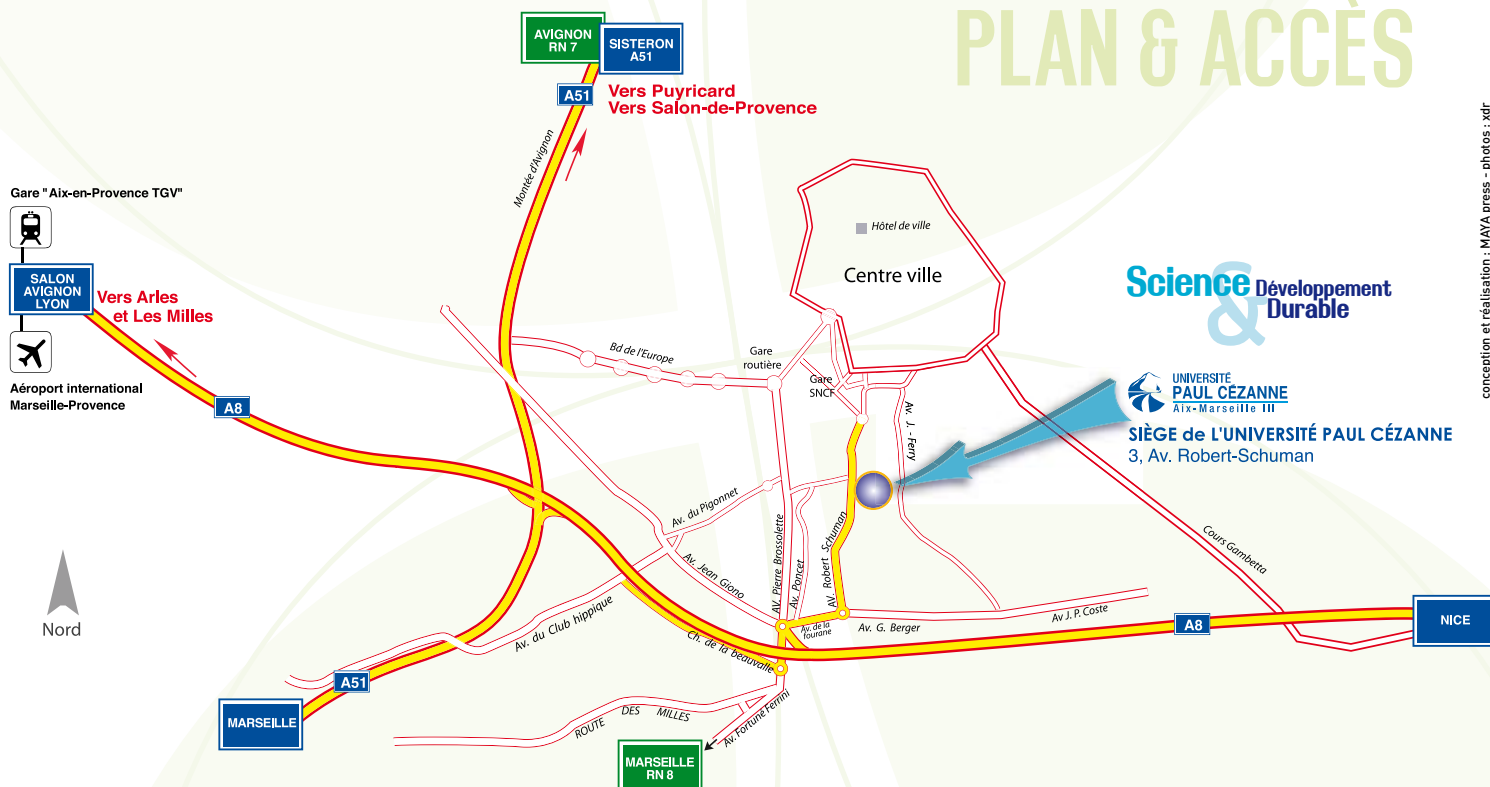
## Un colloque dans l'Histoire

L'universitaire, et particulièrement l'historien que je suis, a été très sensible à la mobilisation de notre université pour répondre à l'invitation du professeur Daniel

Nahon qui a organisé au cœur des thématiques de l'Europôle de l'Arbois ce colloque qui, j'en suis convaincu fera date. Il marquera les esprits car, comme d'autres le rappelleront, il s'inscrit dans "l'année du développement durable" dont nul n'ignore désormais, combien elle constitue une étape indispensable à la réflexion scientifique, économique, politique. Notre univers est menacé par celui même qui en justifie l'existence, l'homme. C'est un paradoxe consubstantiel qu'il convient d'analyser et incontestablement de dépasser. L'urgence est dans tous les esprits, même si des mécaniques emballées peuvent freiner le cours des nécessaires décisions. Il revient à la commu-

nauté universitaire et tout particulièrement aux scientifiques et aux chercheurs d'être l'avant-garde d'une réflexion planétaire et bien-au delà de proposer les pistes sur lesquelles nous devons nous engager pour apporter les solutions durables et des perspectives collectives. Je veux écrire ici notre fierté de compter sur ce pôle de l'Arbois, avec la faculté des sciences de l'Université Paul Cézanne, le Cerege, le collège de France, parmi les plus éminents scientifiques dans les domaines dont dépend aujourd'hui, en partie, notre avenir commun et peut-être nos rêves partagés. L'Université que j'ai l'honneur de présider s'honore de travailler à renforcer cette excellence et a l'ambition de militer aux côtés de tous ceux que nous pourrions croiser ou avec lesquels nous allons échanger dans ce colloque. Ils œuvrent tous pour que vive une certaine idée de la science et du développement durable. Nous la savons enracinée dans une réflexion humaniste que nous partageons ici et maintenant.

## PLAN & ACCÈS



conception et réalisation : MAYA press - photos : xdr

## CONTACT & INSCRIPTION

ATOUT.com  
Europôle de l'Arbois - Bat. Gérard Mégie  
13857 Aix-en-Provence Cedex 03

Tél : 04 42 54 42 60  
Fax : 04 42 51 00 68  
devdurable@atoutcom.com

