

AEA NanoTechnologies, Informatique, et Nouveaux Paradigmes Économiques AEA100 Cette 100^{ème} manifestation ne pouvait être une manifestation ordinaire de notre Association: un simple colloque 100

AEA thématique rassemblant les travaux et recherches quantitatives et/ou économétriques. Ce sera bien sûr d'abord 100

100 une célébration, mais aussi une opportunité pour débattre de problèmes de fond sur l'usage de notre discipline. 100

AEA Au fil des colloques, l'Association a ouvert de nouveaux domaines d'application à une approche quantitative, 100

100 rationnelle, démonstrative, scientifique. Elle a aussi généré un certain nombre d'interrogations fondamentales 100

AEA pour notre discipline. Ce questionnement est devenu particulièrement violent lors de la recherche d'explications 100

100 à la dernière crise mondiale. Au point que certains ont saisi cette opportunité pour rejeter notre démarche qui a 100

AEA pourtant permis les progrès continus et validés de la connaissance économique ces dernières décades. 100

100 Et si les explications devaient être recherchées plus loin, plus profond dans une rupture des règles 100

AEA économiques élémentaires du procès de production? 100

100 L'universalité (l'impérialisme?) des softwares informatiques et surtout des systèmes décisionnels entraîne-t-il en 100

AEA conséquence une rupture avec le délicat mécanisme convergent de nos équilibres concurrentiels? La dernière 100

100 crise mondiale peut elle être analysée comme, somme toute, la conséquence logique de l'informatisation? 100

AEA L'importance majeure -au moins au titre d'entraînement et pour les pays développés- de services et des TIC 100

100 dont le coût marginal de production est quasiment nul ne doit-il pas nous faire modifier notre pratique de 100

AEA modélisation économétrique? 100

100 Les possibilités et l'universalité de l'application des Nanotechnologies dont la production impose des coûts 100

AEA faramineux et permanent de recherche pour des coûts propres de production très bas, vont-elles aussi 100

100 déstabiliser nos équilibres économétriques? 100

AEA La masse de données disponibles à des niveaux élémentaires, n'impose-t-elle pas d'autres processus, d'autres 100

100 étapes dans la mise en oeuvre de nos recherches? 100

AEA Alors, Faut-il fonder une nouvelle économie? 100

100 En quoi nos pratiques de conduite d'études doivent elles être modifiées? 100

AEA Sur quels points les techniques économétriques devraient-elles être confortées, complétées? 100

100 Suffirait-il de quelques précautions supplémentaires dans l'analyse et l'interprétation de nos résultats? 100

AEA Faudrait-il inclure des tests de sensibilité qui aillent jusqu'à la modélisation de véritables ruptures? 100

100 Comment intégrer l'analyse de données individuelles, la dispersion et les risques de catastrophes? 100

AEA Ce sont ces questions dont nous aimerions -avec vous- débattre. 100

100 Venez et Versez à ce débat tout travail, toute réflexion dont vous pensez qu'ils apporteraient un 100

AEA éclairage à cette thématique. 100

100 **Pour nous, Économètres, la question sera de savoir si l'économétrie du XXI^{ème} siècle sera 100**AEA **toujours celle du XX^{ème} siècle.** 100

100 AEA 100 AEA 100 AEA 100 AEA 100 AEA 100 AEA 100 AEA 100 AEA 100

Les intervenants magistrauxThème : **Nanotechnologies****Heinrich ROHRER**
Prix Nobel de Physique**Nicolas LEVY**
INSERM, Université de MarseilleThème : **Informatisation****Erol GELENBE**
Imperial College**Michel VOLLE**
FRThème : **Nouveaux paradigmes économiques****Mehmet YÖRÜKOĞLU**
Banque Centrale de Turquie**Manuel ARELLANO (tbc)**
Université de Madrid**Janos D. PINTER**
Université de Ozyegin CN**Synthèse et Perspectives****Ashok KHOSLA (tbc)**
Co-Président du "Club de Rome"**John DRYDEN**
ancien Directeur Délégué, OCDE**Roger GUESNERIE**
Collège de France
École d'Économie de Paris