

CONSEIL ÉCONOMIQUE ET SOCIAL

LA RÉVOLUTION DES NANOTECHNOLOGIES : QUELS ESPOIRS ? QUELS ENJEUX ?

Jeudi 1^{er} février 2007 : 14 h 30 - 18 h 30

En partenariat avec :

ministère
éducation
nationale
enseignement
supérieur
recherche



ministère délégué
à l'enseignement supérieur
et à la recherche



Secrétariat général des Forums d'Iéna :

REGARDS International - Olga JOHNSON

8, rue Fallempein - 75015 PARIS

Téléphone : 01 45 78 18 50 - Télécopie : 01 45 77 73 61

55^e FORUM D'IÉNA

DU CONSEIL ÉCONOMIQUE ET SOCIAL

La révolution des nanotechnologies : quels espoirs ? quels enjeux ?

ORGANISÉ AVEC :
MINISTÈRE DÉLÉGUÉ À
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET LA RECHERCHE



CONSEIL ÉCONOMIQUE ET SOCIAL

P R O G R A M M E

JEUDI 1^{ER} FÉVRIER 2007

PALAIS D'IÉNA 9, PLACE D'IÉNA 75116 PARIS

La révolution des nanotechnologies : quels espoirs ? quels enjeux ?

Un monde nouveau est en train de naître. Il nous promet des produits plus petits, plus légers, moins chers. Il nous propose des ordinateurs plus performants, des moyens de communication plus rapides, des traitements médicaux plus efficaces, un environnement plus propre, un cadre de vie plus agréable. Comment ces promesses seront-elles tenues ?

14 H 30 : OUVERTURE

JACQUES DERMAGNE,
président du Conseil économique et social
Vidéo d'introduction

14 H 45 - 16 H 15 :

LA RÉVOLUTION DES NANOTECHNOLOGIES : JUSQU'OU ?

*De quoi parle-t-on exactement ?
Quelles perspectives de progrès et dans quels domaines ?
En quoi la vie quotidienne pourra-t-elle être transformée ?
Comment la France est-elle placée dans cette nouvelle compétition économique?*

Table ronde, introduite par une vidéo, avec :

- **André-Jacques Auberton-Hervé**, président de SOITEC
- **Catherine Bréchnignac**, présidente du CNRS
- **Denis Griot***, président de Freescale SAS
- **Francis Quinn**, conseiller scientifique, L'Oréal Recherche
- **Jean Therme**, directeur de la recherche technologique du CEA

Intervention des groupes du CES

Echanges avec les participants

16 H 15 :

LE POINT DE VUE DE L'EUROPE

Intervention d'un grand témoin

16 H 30 - 18 H 00 :

QUEL IMPACT PRÉVISIBLE DES NANOTECHNOLOGIES SUR L'INDIVIDU ET SUR LA SOCIÉTÉ ?

*Quelles conséquences pour l'homme, notamment dans le domaine de la santé ?
Quels effets possibles sur les libertés individuelles ?
Quel impact sur la société ?
Quels enjeux éthiques ?*

Table ronde, introduite par une vidéo, avec :

- **Jean-Jacques Beineix***, cinéaste
- **William Dab**, ancien directeur général de la Santé, professeur au CNAM
- **Philippe Lemoine**, président de Laser, membre de la CNIL
- **Henri Revol**, sénateur-maire, président de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques
- **Didier Sicard**, président du Comité consultatif national d'éthique pour les sciences de la vie et de la santé

Intervention des groupes du CES

Echanges avec les participants

18 H 00 : SYNTHÈSE

par **Alain Obadia**, membre du Conseil économique et social

CONCLUSION

par **FRANÇOIS GOULARD**,
ministre délégué à l'Enseignement supérieur et à la Recherche

18 H 30 : COCKTAIL DE CLÔTURE

*à confirmer