

## Bourse en ligne, actualité des cours et bourse en ligne

Recherche

Code / Libellé :



### 06/12/12 14:37 L'industrie européenne de la nanoélectronique propose d'investir 100 milliards d'€ dans l'innovation

#### L'industrie européenne de la nanoélectronique propose d'investir 100 milliards d'€ dans l'innovation

Les organismes AENEAS et CATRENE ont annoncé la publication d'un nouveau document de positionnement intitulé « *Innovation for the future of Europe: Nanoelectronics beyond 2020* » (*Innovation pour l'avenir de l'Europe : la nanoélectronique après 2020*).

Le document met en évidence le besoin pour l'Europe d'augmenter de manière significative ses efforts de recherche et d'innovation dans le domaine de la nanoélectronique afin de rester concurrentielle à l'échelle mondiale. La proposition faite par les industriels et organismes de recherche de l'écosystème nanoélectronique européen d'investir 100 milliards d'euros jusqu'en 2020 dans un programme ambitieux de recherche et d'innovation, prévoit une mise en œuvre en étroite collaboration avec l'Union européenne et les Etats Membres.

« La nanoélectronique est non seulement stratégiquement importante pour l'Europe, mais elle constitue également une des technologies clés génériques aidant à résoudre les challenges sociétaux identifiés dans le programme de l'UE Horizon 2020, » a déclaré Enrico Villa, Président de CATRENE. « Ce important document de positionnement - qui a été élaboré et signé par les principaux acteurs de l'écosystème nanoélectronique européen, notamment d'importantes sociétés industrielles, des PME, des organismes de recherche et des instituts académiques - vise à ouvrir le débat sur la manière dont la recherche et l'innovation pan-européenne en nanoélectronique peut maximiser ses applications et sa valeur économique. »

L'industrie européenne des semi-conducteurs et ses instituts de recherche, qui sont au cœur de l'économie du savoir, pèsent environ 30 milliards d'€ en revenus annuels pour l'Europe. Les sociétés européennes de semi-conducteurs occupent des positions internationales importantes dans des domaines d'application clés, tels que les transports et la sécurité, ainsi que dans les équipements et les matériaux pour la fabrication des semi-conducteurs. La nanoélectronique ouvre de nouveaux débouchés permettant d'exploiter les points forts de l'Europe dans le domaine des équipements et matériaux pour la production mondiale de puces numériques. D'autre part, elle offre l'opportunité de renforcer la fabrication en Europe de semi-conducteurs sur des tranches de 150 mm, 200 mm et 300 mm, en assurant la fourniture des composants hautement spécialisés requis par l'ensemble des applications destinées à résoudre les enjeux sociétaux. Le développement de ces composants est déterminant pour que l'Europe puisse conserver sa place de chef de file dans des segments de marché tels que l'automobile, l'aérospatiale, la santé, les applications industrielles et les télécommunications.

Les actions stratégiques mises en avant dans le document pour assurer l'avenir de l'écosystème nanoélectronique européen comprennent: l'augmentation des budgets de l'Union Européenne consacrés aux technologies clés génériques, qui dans les faits ont toutes besoin de la nanoélectronique; la notification simplifiée; l'assouplissement des critères d'éligibilité aux financements publics pour la nanoélectronique; et une plus grande concentration des fonds de l'Union européenne pour les initiatives régionales dans le domaine afin d'encourager le programme proposé.

« Malgré le climat actuel d'austérité, investir dans les technologies qui permettront de soutenir l'Europe du 21e siècle et de résoudre d'importants challenges tels que l'efficacité énergétique, la sécurité et la population vieillissante, est logique du point de vue économique, » a expliqué M. Villa. « Nous sommes convaincus qu'avec le bon investissement et une coordination pan-européenne, l'écosystème nanoélectronique européen peut augmenter les revenus mondiaux de l'Europe de plus de 200 milliards d'€ par an et créer 250 000 emplois directs et induits en Europe. »

?*Innovation for the future of Europe: Nanoelectronics beyond 2020* peut être téléchargé sur les sites Internet de AENEAS et CATRENE.

#### À PROPOS D'AENEAS

AENEAS est une association industrielle non lucrative établie en 2006 par les acteurs Européens de la recherche et développement en nanoélectronique: sociétés industrielles, PME et organismes de recherche. Elle définit le plan stratégique de recherche et développement pour la nanoélectronique en Europe, représente les acteurs R&D dans leurs relations avec les autorités publiques et rassemble les personnes qui ont des idées pour réaliser des projets.

#### À PROPOS DE CATRENE

Le programme EUREKA CATRENE, qui a été lancé en janvier 2008, vise à établir un leadership technologique pour l'industrie européenne des Technologies de l'Information et des Communications. Il rassemble les principaux acteurs de la chaîne de valeur de la nanoélectronique dans des projets de recherche et développement, pour explorer des débouchés tout en adressant les challenges sociétaux.

Les ressources nécessaires ont été évaluées à environ 2 500 années-personnes, soit l'équivalent d'environ 4 milliards d'€ pour l'ensemble du programme.

Le texte du communiqué issu d'une traduction ne doit d'aucune manière être considéré comme officiel. La seule version du communiqué qui fasse foi est celle du communiqué dans sa langue d'origine. La traduction devra toujours être confrontée au texte source, qui fera jurisprudence.

Photos/Galerie multimédia disponibles: <http://www.businesswire.com/multimedia/home/20121206005746/fr/>

Responsable de la communication AENEAS et CATRENE

Christine Plissonneau

+33.1.40.64.45.65

[plissonneau@catrene.org](mailto:plissonneau@catrene.org)

Copyright Business Wire 2012

Source SIX Financial Information - Avertissement légal - Info et Actualité en direct

### Les vidéos de DECIDEURS TV



Le duplex bourse du mardi 11 décembre 2012



Le point bourse du mardi 11 décembre 2012



La Chaîne de l'Innovation #4 : Présentation des idées devant le comité

[Plus de vidéos](#)



#### Revenus > 2 500€/mois ?

Moins de 55 ans? Réduction d'impôts: Calculez ce que pourrait vous faire gagner la Loi Duflo!

[» Cliquez ici](#)



#### MUTUELLE trop chère ?

Comparez GRATUITEMENT et en quelques clics 800 MUTUELLES de qualité jusqu'à 45% moins chères!

[» Cliquez ici](#)



#### Gagnez plus de Miles !

Carte gratuite la 1ère année + 3 000 Miles offerts + 50 € de bon de réduction AIR FRANCE KLM

[» Cliquez ici](#)



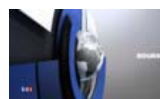
#### News: Bourse en ligne

Le service de bourse en ligne avec une nouvelle vision de la bourse : la vôtre

[» Cliquez ici](#)

Publicité Ligatus

### Les derniers points Bourse



LCI - La bourse du 10 décembre 2012

Exclusif LCI : un décryptage complet et dynamique de la journée financière : le point sur la tendance parisienne, un zoom sur les ...