

Lettre ADEMIS

Lettre 31

EDITORIAL.

En ce début d'année 2003, je tiens à vous présenter, au nom des membres et dirigeants d'ADEMIS, nos meilleurs vœux de réussite, et de succès scientifiques, techniques et industriels.

La période qui se présente à nous promet d'être particulièrement riche en évolutions et en ruptures technologiques. Les principales sociétés de la micro-électronique annoncent les unes après les autres des développements et de futures réalisations de circuits intégrés avec des transistors dont la largeur de grille pourra être réduite à 90 nm. Ainsi, les nano-technologies envahissent peu à peu le domaine des micro-technologies, en commençant par l'application la plus mature industriellement : la micro-électronique.

C'est un véritable seuil psychologique qui est en passe d'être franchi. Une accélération de l'innovation dans de nombreux domaines en résultera vraisemblablement. Les frontières qui séparaient les micro des nano-technologies vont disparaître progressivement.

Dans ce contexte, les associations françaises représentatives de ces deux domaines ont pris la mesure de cette tendance irréversible.

ADEMIS et le Club Nanotechnologie ont décidé conjointement de se rapprocher, et nous pouvons annoncer d'ores et déjà que l'année 2003 verra la constitution d'une association unique rassemblant tous les acteurs français des nano et des micro.

Ainsi, nous nous apprêtons à joindre nos efforts, avec enthousiasme, pour soutenir notre communauté scientifique et technique, et nous vous inviterons bientôt à venir nous rejoindre nombreux.