

A la Une
EditionsMetz ●
Thionville ●
Orne ●
Hayange ●
Longwy ●
Briey ●
Forbach ●
Sarreguemines ●
Sarrebourg ●
Saint-Avold ●
Sommaire ●Région
Faits divers
Économie
France et Monde
Sports
7HebdoCommunes en ligne
Vivametz
Vivanancy
VivasaintavoldRégionest-Immo
Immobilier
Emploi
Auto-Moto
VillégiaturesMétéo
Télévision
Education
Livres
Entreprises
Santé
Carré d'as

Lorraine

Sommaire

Le Journal du samedi 20 novembre 2004

Recherche: l'Est parie sur l'infiniment petit

Metz, Nancy, Strasbourg et Besançon s'associent pour accueillir un centre national de compétence sur les nanotechnologies. Plus fort encore que la microélectronique, la nanotechnologie offre des outils permettant de travailler à l'échelle du nanomètre, soit au milliardième de mètre. Après les régions Rhône-Alpes et Ile de France, le Grand Est va accueillir le troisième centre national de compétence sur ce thème. Chargé des nanotechnologies au ministère de la Recherche, Jean-Louis Robert l'a annoncé, hier, à l'occasion de la journée d'information organisée à l'hôtel de Région à Metz. **"Il s'agit d'un label qui repose sur la constitution d'un réseau entre les villes de Besançon, Nancy, Metz et Strasbourg"**, résume Jean-Yves Le Déaut, vice-président du conseil régional chargé d'arbitrer les débats. **"On peut ainsi espérer bénéficier de crédits supplémentaires pour notre pôle de compétitivité"**, poursuit l'intéressé.

Directeur de l'École supérieure de physique de Grenoble, Roland Madar pointe, lui, **"le léger retard de la France"** notamment par rapport à ses concurrents américains ou asiatiques. **"Ce sont des technologies gourmandes en investissements"**, résume-t-il en expliquant que le temps presse: **"Les entreprises iront s'établir dans l'environnement des centres de recherche. On assistera au même phénomène que les délocalisations. Sauf que là elles porteront sur les compétences scientifiques"**.

L'enjeu est d'autant plus important que les débouchés sont prometteurs. D'ores et déjà, les bio-puces permettent d'analyser l'ADN, pour le génome en particulier. **"Les applications concernent tous les secteurs d'activité. La seule difficulté, c'est de les rendre accessibles au progrès"**, conclut Roland Madar.

[Réagir à cet article](#)

► Lire aussi

- [Tables Gourmandes: une édition séduisante](#)
- [La Sainte-Barbe sous le signe de l'après-mine](#)
- [Recherche: l'Est parie sur l'infiniment petit](#)
- [Le Rotary Metz La Fayette toujours généreux](#)
- [Supermarché Match: extension refusée à Metz](#)
- [Mobilisation d'un lycée de Mulhouse](#)
- [Un projet régional fédérateur](#)
- [La vie du maréchal Lyautey](#)