



**Ter@tec réunit 600 spécialistes du Calcul à très haute performance
et annonce le lancement de la construction de la Technopole Ter@tec**

Le Forum Ter@tec 2009, placé sous le thème du calcul haute performance au service de la compétitivité et l'innovation, en réunissant plus de 600 personnes les 30 juin et 1^{er} juillet à Supélec, a confirmé le dynamisme économique et scientifique de ce secteur autour des grands enjeux industriels et sociétaux et le rôle majeur que joue désormais la France dans ce domaine.

Le lancement de la construction de la Technopole Ter@tec a été annoncé lors de l'ouverture du Forum. Disponible mi-2010, cette technopole, unique en Europe, réunira sur un même site :

- un très grand centre de calcul mis en place par le CEA et qui regroupera les très grands calculateurs du CEA et de GENCI,
- le Campus Teratec de 13 000 m² de surface, qui accueillera notamment des laboratoires industriels (Intel et Bull), un hôtel d'entreprises, des plates-formes de services et un institut de formation.

Lors de son discours inaugural, M. Thierry Mandon, président délégué du Conseil Général de l'Essonne, a confirmé l'implication forte de celui-ci dans le développement de cette technopole.

Mme Elizabeth Jaskulké, vice-présidente du MEDEF a, au nom de Mme Laurence Parisot, apporté le soutien du MEDEF à l'initiative Ter@tec en confirmant l'importance du calcul à haute performance pour le monde économique et notre société.

Au cours de la première journée, de hauts responsables industriels ont apporté leur témoignage sur les enjeux du HPC, en particulier Intel, Nvidia, ESI-Group, Ansys, EADS, National Instruments, Numtech et la Météo Européenne.

L'espace d'exposition du Forum Ter@tec 2009 a rencontré un fort succès avec la participation des principaux acteurs du HPC qui ont présenté leurs produits, leurs réalisations et leurs projets de recherche et de développement.

Le deuxième jour, se sont tenus des ateliers qui ont permis de faire le point sur l'apport du HPC à la biologie, dans les sciences de la vie, dans le design de systèmes complexes, dans le domaine des risques, etc. Le fort taux de participation a confirmé tout l'intérêt et toute la motivation que portait la communauté du HPC sur ces sujets tous aussi importants que variés et illustrant ainsi la transversalité et la richesse des applications du calcul haute performance.

Ter@tec est une association regroupant plus de soixante entreprises et laboratoires de recherche, créée à l'initiative du CEA pour constituer un pôle européen de compétences en simulation numérique à haute performance, avec pour objectifs de fédérer l'ensemble des acteurs industriels et académiques, offreurs et utilisateurs, de donner accès aux systèmes les plus puissants, de promouvoir et d'accroître l'attractivité du domaine en favorisant le développement économique.

Personne à contacter : Jean-Pascal JEGU - Ter@tec

Mob.: 06 11 44 49 59 – Tél. : +33(0)1 69 26 61 76

Bard 1 – Domaine du Grand Rué - 91680 BRUYERES-LE-CHATEL

jean-pascal.jegu@teratec.fr <http://www.teratec.eu>