



## Forum TERATEC 2013

« *Simuler pour innover* »

**Le rendez-vous des experts internationaux de la Conception et de la Simulation  
Numérique à Haute Performance**

**25 & 26 juin 2013, Ecole Polytechnique (91 Palaiseau)**

*Bruyères-le-Chatel, le 14 décembre 2012* : En regroupant les meilleurs experts internationaux de la Simulation et du HPC, le Forum TERATEC est un évènement majeur en France et en Europe. Il confirme l'importance de ces technologies dans le développement de la compétitivité et des capacités d'innovation des entreprises.

En réunissant plus de 1 000 professionnels, le Forum TERATEC illustre le dynamisme technologique et industriel du HPC et le rôle important que joue la France dans ce domaine. La participation et les témoignages de grands industriels, les présentations des entreprises technologiques leaders dans le domaine, la diversité et le niveau des ateliers techniques, la représentativité des exposants et l'innovation des offres présentées, sont autant d'atouts qui rendent incontournable le rendez-vous de tous ceux qui sont concernés par la conception et la simulation numérique à haute performance.

La 8<sup>ème</sup> édition du Forum TERATEC se déroulera les 25 et 26 juin 2013 sur le campus de l'Ecole Polytechnique.

- **Le mardi 25 juin, les sessions plénières** seront centrés sur les défis technologiques de la simulation numérique à haute performance et sur la diversité des usages du calcul intensif avec la participation de personnalités du monde politique, économique et académique, d'utilisateurs industriels internationaux de premier plan et d'offres leaders dans ces technologies.
- **Le mercredi 26 juin, des ateliers** feront le point sur les grands domaines de développement, architectures, performances, parallélisation, passage à l'échelle et couvriront les grands sujets d'actualité de l'ensemble du domaine, matériels, logiciels et services.
- **Les 25 et 26 juin, une exposition d'environ 80 stands** regroupera les principaux acteurs du HPC. Constructeurs et éditeurs, fournisseurs et intégrateurs de solutions matérielles, logicielles et de services, universités et laboratoires de recherche, pôles de compétitivité et organismes publics, présenteront leurs dernières innovations en matière de simulation numérique hautes performances.

### Contact Presse :

**Jean-Pascal JEGU** - Tél : +33 (0)9 70 65 02 10 / +33 (0)6 11 44 49 59 - jean-pascal.jegu@teratec.fr

**TERATEC** - Campus TERATEC - 2, rue de la Piquetterie - 91680 BRUYERES-LE-CHATEL – France – [www.teratec.eu](http://www.teratec.eu)

### A propos de TERATEC

TERATEC est une organisation regroupant plus de 86 entreprises industrielles et technologique, laboratoires de recherche, écoles et universités, créée à l'initiative du CEA et de quelques industriels 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 faciliter l'accès aux systèmes les plus puissants, de promouvoir et d'accroître l'attractivité du domaine en favorisant le développement économique. Situé au cœur de l'Arpajonnais, à côté du Très Grand Centre de calcul du CEA (TGCC), le **Campus TERATEC** rassemble sur un même site les éléments d'un écosystème entièrement dédié au calcul intensif avec des entreprises technologiques, des laboratoires de recherche industrielle, un institut de formation, des plateformes de services et une pépinière et hôtel d'entreprises.