

Plastinnov : au service de l'industrie locale

Le 21 avril dernier s'est tenue à Forbach une demi-journée technique consacrée à la présentation des nouveaux outils de simulation numérique des écoulements. Bien que la plupart des industriels invités étaient lorrains, certains ont fait plus de 600 km pour rencontrer l'équipe PLASTINNOV.

Les équipes de PLASTINNOV (Plate-Forme Technologique de l'Université Paul Verlaine de Metz) et de ANSYS (groupe de renommée internationale dans le domaine du calcul numérique) ont accueilli sur le site du département Science et Génie de Matériaux de l'IUT de Moselle-Est une vingtaine d'industriels



Cette journée a suscité l'intérêt d'un grand nombre d'industriels du Grand-Est. Cette journée a permis à la Plate-Forme Technologique de présenter à ses invités les équipements de pointe de leurs partenaires (IUT de Moselle-Est, département de Chimie et de Sciences et Génie des Matériaux, lycée Charles Jully de Saint-Avold et lycée Georges Bastide de Creutzwald). La réunion s'est clôturée par une discussion avec plusieurs PME locales sur les besoins et les capacités d'intégrer des outils informatiques pouvant réduire les temps de conception et favoriser le développement de nouvelles activités. Eprouvant des difficultés à recruter, à accéder aux travaux de recherche et à intégrer des outils complexes nécessaires à leur développement, de nombreux industriels ont fait part de leur intérêt pour la collaboration présentée entre le groupe

ANSYS et la Plate-Forme Technologique PLASTINNOV.

Cette collaboration se concrétisant déjà aujourd'hui par la mise sur le marché prochaine d'un logiciel façonné aux besoins des PME a pour objectif d'offrir aux sociétés un package composé d'un logiciel, d'un étudiant (en vue d'un recrutement), d'une formation longue durée et de matériels disponibles au sein de l'UPV-M et des lycées régionaux.

Riche de l'expérience de cette journée, M. Thierry Marchal (Industry Marketing Director, Société ANSYS) souhaite renouveler des actions de ce type avec PLASTINNOV. En parallèle, plusieurs participants ont souhaité rencontrer ultérieurement PLASTINNOV afin de mettre en place des projets dans des domaines aussi variés que le contrôle en ligne, l'amélioration de la tenue au feu ou

encore la « conception virtuelle » des pièces plastiques.