

Création de trois nouveaux modules "*Etudes de cas industriels*" en 5SGM

Pour améliorer la connaissance du monde industriel des étudiants SGM et leur permettre de découvrir la grande variété des applications industrielles associée à la formation science et génie des matériaux, trois nouveaux modules de formation seront mis en place en 5 SGM en 2013-2014. Ces modules de 18 heures chacun seront réalisés en totalité par des intervenants du monde de l'entreprise. Chaque intervenant a pour mission de montrer un cas d'utilisation des connaissances SGM dans un cadre industriel.

Au niveau du tronc commun, le premier module comprend des présentations d'intervenants des sociétés AIRBUS et du CETIM sur l'emploi des matériaux composites et de la société BATSCAP (Bolloré) sur la fabrication de composants pour la gestion de l'énergie. Au niveau du parcours micro-optoélectronique, les intervenants proviennent des sociétés OXIUS (PME développant et commercialisant des lasers solides pompés par diodes laser), THALES TRT, et ALSTOM. Enfin, au niveau du parcours matériaux, les sujets abordés portent sur la mise en œuvre de matériaux pour le transport isotherme de marchandises, la construction navale et le nucléaire

Contact : Marilyne Cornen, responsable 5SGM