

## ÉDITORIAL : DOUZE ANS DE MATERIAUX



L'édition 2014 de la conférence MATERIAUX se tiendra du 24 au 28 novembre à Montpellier. Après un lancement réussi en 2002 à Tours auquel avaient participé vingt associations dans une opération qui apparaissait alors très risquée, la conférence a connu des participations sans cesse croissantes en 2006 à Dijon, puis en 2010 à Nantes. Vingt-sept associations (au moins) sont à la manœuvre en 2014. Bien peu de ce qui compte dans la planète matériaux manque à l'appel. Avec 1640 communications acceptées à ce jour, le cru 2014 de MATERIAUX s'annonce prometteur. La force de la conférence est de permettre de prendre la mesure de ce que représente l'activité matériaux hexagonale. La marque de fabrique de la conférence MATERIAUX est d'être le reflet de ce que font les sociétés françaises actives dans le domaine des matériaux en leur permettant d'y décliner les thèmes qu'elles portent.

Après avoir suscité l'évènement, la SF2M l'a constamment soutenu. Alors que l'édition 2014 arrive à terme, il convient de saluer les efforts des membres de la SF2M qui ont mis en place des colloques ou qui ont participé à leur élaboration, au point que la société est présente dans près de la moitié des thèmes de la conférence. Cette forte mobilisation témoigne du grand dynamisme de la SF2M. Elle est aussi le reflet de la diversification de l'activité de la société qui s'opère en continu depuis quelques années au travers du renforcement et du renouvellement de ses commissions thématiques.

Les thèmes des dix-neuf colloques que compte le programme de MATERIAUX 2014 sont en phase avec les défis du futur qui concernent la maîtrise de la matière à toutes les échelles, à partir de l'atome dans certaines applications ; la capacité de produire des matériaux architecturés ; l'allègement des structures ; l'élaboration de matériaux fonctionnels touchant à la chaîne de l'énergie : production à partir de sources renouvelables dans des conditions économiquement viables, gestion économe, stockage flexible ; l'évolution des matériaux pour la santé ; la réalisation d'ensembles fonctionnels qui, par leur conception, permettent le recyclage à peu de frais des matériaux qui y ont été investis. Les matériaux sont associés à nombre de développements scientifiques, techniques et industriels innovants dont les acteurs ont rendez-vous à Montpellier.

Que MATERIAUX 2014 soit une grande réussite!

<http://www.materiaux2014.net/>



Jacques JUPILLE  
Membre du bureau de la SF2M