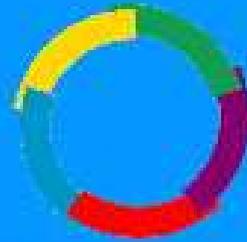


Colloque francophone

● COMbustion et POLLution Atmosphérique ●



<http://compola2016.sciencesconf.org/>

COMPOLA @2016

12 ~15 avril

Saïdia - Maroc

<http://compola2016.sciencesconf.org/>

Organisé par :



En collaboration avec :



Avec le soutien :



<http://compola2016.sciencesconf.org/>

Il s'agit de la troisième édition de ce colloque francophone qui aura pour thème «Combustion et Pollution Atmosphérique». La première édition, qui a eu lieu en 2011 à Agadir sous le thème : « Polluants Organiques dans l'Atmosphère » a réuni une soixantaine de participants, pour moitié nord africains et pour l'autre moitié européens. Organisé en collaboration avec l'université d'Agadir, ce colloque avait aussi accueilli un grand nombre d'étudiants locaux et ainsi porté le nombre de participants total à une centaine. La seconde édition (COMPOLA 2014) a eu lieu en Octobre 2014 à Tanger et a réuni une centaine de participants. Ce sera aussi l'ambition de ce troisième colloque COMPOLA 2016 qui sera organisé à l'initiative de l'Université Mohammed Premier d'Oujda et du laboratoire ICARE-CNRS d'Orléans en collaboration avec les Universités de Rabat, de Tanger, d'Orléans, de Lille et de Lyon.

Les études en combustion cherchent à répondre aux besoins croissants en énergie. Elles permettent d'élaborer de nouveaux concepts de combustion et développer de nouveaux carburants, de comprendre et tenter de limiter la formation des polluants. Les études sur la pollution atmosphérique contribuent à déterminer la composition de l'atmosphère et évaluer ses changements. Elles concernent l'ozone stratosphérique, les gaz à effet de serre et les aérosols, les polluants de la basse atmosphère avec des impacts respectifs sur le rayonnement ultraviolet à la surface, le climat et la qualité de l'air.

Le colloque vise à rassembler les organismes et les industriels qui souhaitent échanger sur ces problématiques de combustion et de pollution atmosphérique. La rencontre de chercheurs et d'industriels issus de secteurs d'activité différents ainsi que la confrontation des méthodologies employées est de nature à favoriser les collaborations et l'innovation. Ces journées rassembleront aussi les spécialistes de différents domaines et les étudiants chercheurs ou jeunes diplômés. Le choix des présentations lors du colloque reflétera un large domaine d'applications.

Appel à contributions

Dépôts des résumés entre le 4 janvier et le 13 mars 2016.