COMSOL France
10 avenue Doyen Louis Weil
38000 Grenoble
Tél : 04 76 46 49 01
Web: www.comsol.fr
Blog: www.comsol.com/blogs

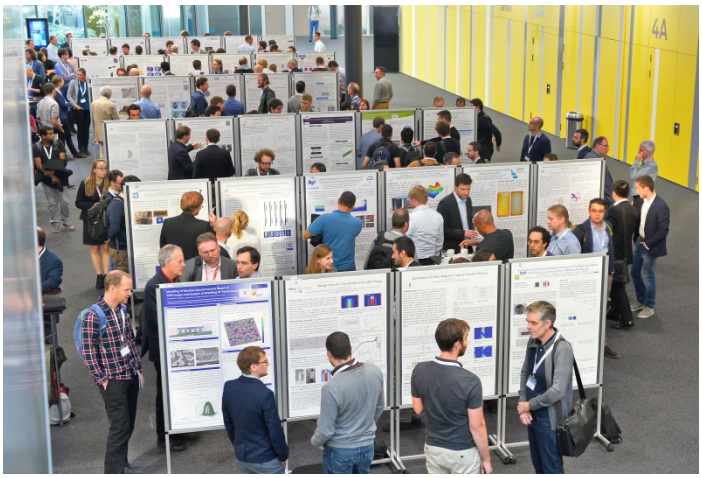
Contact Presse :
Céline Chicharro, Chargée des relations presse - Marketing
celine.chicharro@comsol.fr

COMSOL Conference 2019 Call for Papers:
https://uk.comsol.com/conference/call-for-papers/cambridge

Appel à communication pour la conférence COMSOL 2019

Les utilisateurs du logiciel de simulation et d'analyse COMSOL Multiphysics® sont invités à soumettre leurs résumés pour présenter leurs travaux à la conférence européenne COMSOL 2019 à Cambridge avant le 28 juin.

Grenoble (22 mars 2019) – COMSOL a le plaisir de vous annoncer que le Comité du programme de la Conférence COMSOL 2019 recueille dès à présent les résumés des posters et des articles. La conférence COMSOL est l'occasion pour les présentateurs d'exposer mondialement leurs travaux auprès des spécialistes de la simulation de l'industrie et du milieu universitaire.



"Une présentation à la conférence COMSOL est une excellente occasion de partager notre travail de modélisation et de simulation avec des personnes partageant les mêmes idées et de faire reconnaître notre contribution au sein de la communauté de la simulation ", déclare Fritz Lange, chercheur associé à l'Institut Fraunhofer. "De même, nous apprenons beaucoup sur les différentes applications développées par d'autres ingénieurs et nous nous en inspirons pour améliorer notre travail."

Les résumés et les posters acceptés pour présentation pourront être vus par environ 2000 participants à la conférence à travers le monde. De plus, les articles de la Conférence sont ensuite publiés en ligne pour être accessibles de façon très large.

La Conférence COMSOL 2019 à Cambridge se tiendra du 24 au 26 septembre 2019 au Churchill College, Université de Cambridge, Royaume-Uni.
Pour obtenir la liste des événements mondiaux et les dates limites de soumissions des résumés, consultez notre site : https://uk.comsol.com/conference.

Les sujets suggérés pour les articles et les posters sont les suivants :

- Électromagnétisme - AC/DC
- Acoustique et Vibrations
- Batteries, piles à combustible et procédés électrochimiques
- Bioscience et bio-ingénierie
- Génie des réactions chimiques
- Dynamique des fluides (CFD)
- Chauffage électromagnétique
- Géophysique et Géomécanique
- Transfert de chaleur et changement de phase
- MEMS et nanotechnologie
- Microfluidique
- Multiphysique
- Optique, photonique et semi-conducteurs
- Optimisation et méthodes inverses
- Suivi des particules
- Dispositifs piézoélectriques
- Physique des plasmas
- Ingénierie RF et micro-ondes
- Méthodes de simulation et d'enseignement
- Mécanique des structures et contraintes thermiques
- Phénomènes de transport

A propos de COMSOL

COMSOL est un fournisseur mondial de logiciel de simulation pour la conception et la recherche au sein des entreprises, des laboratoires de recherche et des universités. Son produit COMSOL Multiphysics® est un environnement logiciel intégré de création de modèles basés sur la physique, et d'applications de simulation. Point fort particulier, sa capacité à coupler des phénomènes couplés, multiphysiques. Des produits complémentaires étendent la plateforme de simulation pour l'électromagnétisme, la mécanique, la thermique, la fluidique et la chimie. L'intégration de COMSOL Multiphysics® avec les principaux logiciels de calcul et de CAO du marché est assurée par des interfaces dédiées. Les experts en simulation utilisent le produit COMSOL Compiler™ et COMSOL Server™ pour déployer leurs applications auprès des équipes de conception, des départements de production, des laboratoires de tests et de leurs clients à travers le monde. Fondé en 1986, COMSOL emploie plus de 450 personnes dans 19 bureaux à l'international et accompagne également un réseau de distributeurs.

~

COMSOL, COMSOL Multiphysics, LiveLink, COMSOL Compiler, COMSOL Runtime et COMSOL Server sont des marques déposées ou des marques déposées de COMSOL AB. Pour d'autres marques de commerce, voir www.comsol.com/trademarks.