

Information additionnelle

Venue

Université « Politehnica » de Bucarest,
Splaiul Independenței nr. 313, sector 6
Bucarest-060042, ROMANIA
www.upb.ro

Langues officielles

Français, Anglais

Programme social

Le programme social comprendra une réception de bienvenue, un dîner de gala et une visite touristique.

Visites techniques

Des visites techniques d'industries locales et d'organisations de recherche (Dacia plant, Renault Technologie Roumanie – Centre Technique de Titu, Nuclear Research Institute) seront organisées pour compléter le programme de la conférence

Présentations commerciales

Une occasion inestimable pour les entreprises de présenter leurs produits et leurs services à des ingénieurs et des managers.

Conférence des étudiants

Les étudiants auront libre accès à la conférence congrès. De plus, il y aura deux activités distinctes pour les étudiants :

1. une session de conférence dédiée,
2. un concours d'essais sur le sujet de développement/mobilité durable.

Université « Politehnica » de Bucarest (www.upb.ro), créé en 1818, est la plus ancienne et la plus prestigieuse école d'ingénieurs de Roumanie. En 2021, elle compte 15 facultés et plus de 30000 étudiants sur les trois niveaux d'enseignement (licence, master, doctorat).

Université de Pitești (www.upit.ro) a été créé en 1962. En 2021, elle compte 6 facultés et près de 10000 étudiants sur les trois niveaux d'enseignement (licence, master, doctorat).

Présentation des SIA et SIAR

Depuis 1927, la Société des Ingénieurs de l'Automobile de France (**SIA**) rassemble l'ensemble des spécialistes et passionnés de l'industrie automobile et de ses technologies. Comme toute société savante, la SIA a pour ambition de favoriser le développement et le partage des connaissances des spécialistes d'automobile de France, dans le domaine de l'automobile et de la mobilité du futur.

Fondée en janvier 1990 en tant qu'association professionnelle, la Société des Ingénieurs de l'Automobile de Roumanie (**SIAR**) a pour objectif principal de stimuler et de développer l'échange d'informations professionnelles, de promouvoir les résultats de la recherche scientifique roumaine spécifiques à l'industrie automobile et la coopération internationale dans ce domaine.

Présentation des SFT et SRT

La Société Française des Thermiciens (**SFT**) a été créée en 1961. La SFT, société savante, couvre, au travers de ses adhérents, tous les champs théoriques et appliqués de la Thermique. La Société Roumaine de Thermotechniciens (**SRT**) a été créée en 1999, mettant à la disposition des scientifiques et des compagnies industrielles dans le domaine de la Thermodynamique une plateforme de collaboration.

Proceedings de la conférence

Les articles examinés, acceptés et présentés à COFRET2021 seront publiés en tant que volume en accès libre de la série de conférences IOP: Science et génie des matériaux (MSE)– <http://conferenceseries.iop.org/>. Le volume sera indexé dans Thomson Reuters, Web of Science, Scopus (entre autres).



Colloque Francophone en Energie, Environnement, Economie et Thermodynamique

10^e édition

14 - 16 octobre 2021, Bucarest, ROMANIA

organisé par



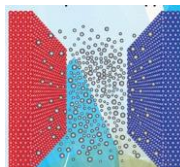
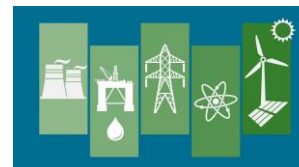
Partenaires



Première annonce

et

Appel à communication



COFRET2021,

Colloque Francophone en Energie, Environnement, Economie et Thermodynamique, Bucarest, ROMANIA

Créé en 2002, COFRET est un colloque international francophone dans le domaine de l'énergie étant organisé tous les deux ans, habituellement, une fois en France, l'autre fois en Roumanie.

COFRET2021 est la 10^e édition qui sera organisée par l'Université de Pitești et Université « Politehnica » de Bucarest avec l'appui des Sociétés Française de Thermotechnique (SFT), Société Roumanie de Thermotechnique (SRT), Société des Ingénieurs de l'Automobile de Roumanie (SIAR) et Société des Ingénieurs de l'Automobile de France (SIA).

La conférence sera l'occasion pour les délégués de :

- mettre à jour ses compétences et connaissances en assistant à des séances ciblées
- avoir un aperçu de l'industrie
- réseauter avec de nouveaux partenaires, clients et fournisseurs potentiels
- voir les derniers produits et services de technologie dans l'exposition commerciale

Soumission des résumés

Les résumés doivent être soumis en français (l'anglais est aussi accepté) en utilisant le site web de la conférence. Ils doivent contenir les informations suivantes : nom, affiliation et coordonnées de l'auteur (numéros de téléphone), titre de l'article, processus par lequel les conclusions ont été tirées, signification du travail aux progrès de la science. Un modèle de résumé sera disponible sur le site web de la conférence.

THEMES de la CONFERENCE

1. **Thermodynamique. Transfert de chaleur et de masse. Combustion et Gazodynamique**
2. **Génie des procédés**
3. **Machines thermiques**
4. **Energie renouvelables et décarbonées, polygénération, stockage de l'énergie, gestion et contrôle des flux d'énergie**
5. **Economie et énergétique (thermoéconomie, exergoéconomie)**
6. **Environnement et développement durable, recyclage, nouvelles ressources énergétiques**
7. **Chimie verte**
8. **Matériaux. Carburants**
9. **Mobilité routière durable**
10. **Enseignement et formation environnementale**

COFRET2021 offre une opportunité de présenter vos derniers développements scientifiques et techniques ; alors, d'articles sont attendus sur (mais ne sont pas limités à) les thèmes ci-dessus. Tout autre document soumis sur un sujet non cité ci-dessus mais présentant un intérêt scientifique ou technique sera pris en compte.

Évaluation et Acceptation

Le comité scientifique de la conférence évaluera d'abord les résumés et ensuite, les articles en utilisant au moins deux relecteurs. Après le processus de relecture, les auteurs recevront les observations en vue d'améliorer le contenu de leurs manuscrits. L'acceptation finale aura lieu uniquement après cette phase.

Délais

La date limite pour la réception des résumés est le **24 mai 2021**. Les auteurs seront informés de l'acceptation de leurs résumés avant le **31 mai 2021**. Des informations détaillées concernant la préparation du manuscrit, l'hébergement et le transport seront envoyées aux auteurs à ce moment-là. Les manuscrits complets qui seront soumis au processus de relecture doivent être reçus au plus tard le **30 juin 2021** pour que les documents finaux soit envoyés au plus tard le **1^{er} septembre**.

Plus de détails sur **COFRET2021** peuvent être retrouvés à :

www.cofret2021.eu

