



www.sampe-france.org
www.sampe-europe.org

Novembre 2022

CONCOURS DOCTORANTS SAMPE EUROPE 2023

MATERIALS & PROCESSES

APPEL A CANDIDATURE

Présentation générale

À l'occasion des **Conférences Internationales du SAMPE Europe 2023** qui se **tiendront à Madrid**, le SAMPE Europe (Society for the Advancement of Material and Process Engineering) organise du 03 au 05 Octobre 2023 les « Students Conferences » réservées aux étudiants & doctorants européens.

Ce concours SAMPE concerne les travaux de thèse portant sur tous types de matériaux de structure : composites (tous types de renforts et de matrices), métalliques ou céramiques ainsi que leurs modes d'élaboration et de mise en œuvre. **Compte tenu de l'agenda du concours, seuls les doctorants en 2^{ème} année de thèse pourront être sélectionnés.**

La sélection Française à ce concours (2 représentants) se fera dans une première étape sur dossier par les membres du bureau SAMPE France. Dans une deuxième étape, les candidats présélectionnés seront invités à participer à une session de sélection finale où ils présenteront leurs travaux devant le même jury.

Cette sélection aura lieu en Mars 2023 dans les locaux de l'ESTIA (Bidart). Elle sera suivie d'une visite du centre technique COMPOSITADOUR (Bayonne). L'évènement sera ouvert aux candidats de la sélection SAMPE ainsi qu'à l'ensemble des élèves et du corps enseignant de l'ESTIA.

Enjeux

Les deux lauréats de cette journée de sélection Française seront invités à présenter leurs travaux :

- lors des **Journées Techniques du SAMPE France** devant l'ensemble des industriels agissant dans le domaine des Matériaux et Procédés. A cette occasion, une récompense sera remise aux deux lauréats de la sélection Française (1000 € & 500 € respectivement pour le 1^{er} et le 2nd lauréat)
- lors des **Conférences Internationales du SAMPE Europe dans le cadre du concours doctorant.**

Le vainqueur du concours SAMPE Europe aura notamment l'opportunité de participer aux Conférences Internationales du SAMPE US (2024).

Un triple intérêt

L'objectif de ce concours est bien sûr de resserrer les liens entre le monde académique et le monde industriel.

Outre la possibilité donnée aux doctorants de présenter leurs travaux de recherche, de développer leur réseau et de préparer leur futur professionnel, cette journée de sélection est une opportunité privilégiée pour les Écoles et Laboratoires de présenter leurs spécificités et compétences aux industriels.

Enfin, elle constitue une opportunité pour les industriels de présenter aux Laboratoires leurs problématiques de développement et leur stratégie en matière de Matériaux et Procédés.

Conditions particulières

Les frais de transport et d'hébergement des doctorants présélectionnés seront pris en charge par le SAMPE France. Le détail de l'organisation sera communiqué ultérieurement. Les maîtres de thèse ou leurs représentants sont cordialement invités à participer à cette journée.

Les frais de transport et de séjour pour le concours SAMPE Europe des deux doctorants sélectionnés seront également pris en charge par le SAMPE France.

Dossier de candidature

Les dossiers de candidature des doctorants pour le concours SAMPE Europe devront inclure le texte de la conférence ou un résumé détaillé en Français et Anglais. Le formulaire du dossier de candidature est disponible sur le site SAMPE France (www.sampe-france.org).

Merci d'envoyer vos dossiers de candidatures pour ce concours au plus tard le 31 Janvier 2023 (date de réception - poste ou mail) aux trois adresses suivantes :

Jérôme BROUARD
Club SAMPE France
C/O DASSAULT AVIATION
78, quai Marcel Dassault - Cedex 300
92552 St cloud
Tél : 01-47-11-30-80
jerome.brouard@dassault-aviation.com

Damien COUDEYRE
Club SAMPE France
C/O ARIANE GROUP
BP 20011
33165 St Medard en Jalles Cedex
Tél : 05-56-57-29-11
damien.coudeyre@ariane.group

Charlotte SALAÛN
Club SAMPE France
C/O 3M
Avenue Boulé - 95250 Beauchamp
csalaun@mmm.com

Nous restons à votre disposition pour tout renseignement complémentaire et vous prions d'agréer nos salutations distinguées.

Pour le SAMPE France: Damien COUDEYRE / Jérôme BROUARD / Charlotte SALAÛN