



[www.sampe-france.org](http://www.sampe-france.org)  
[www.sampe-europe.org](http://www.sampe-europe.org)



Janvier 2024

## **CONCOURS DOCTORANTS SAMPE EUROPE 2024**

### **MATERIALS & PROCESSES**

### **APPEL A CANDIDATURE**

#### **Présentation générale**

À l'occasion des **Conférences Internationales du SAMPE Europe 2024** qui se **tiendront à Belfast**, le SAMPE Europe (Society for the Advancement of Material and Process Engineering) organise du 24 au 26 Septembre 2024 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<sup>ème</sup> 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 mai dans les locaux de l'IRT Jules Verne à Nantes. Elle sera suivie d'une visite des plateformes technologiques.** L'évènement sera ouvert aux candidats de la sélection SAMPE ainsi qu'à l'ensemble des étudiants, doctorants et employés de Nantes Université.

## **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<sup>er</sup> et le 2<sup>nd</sup> 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 (2025).

## **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](http://www.sampe-france.org)).

**Merci d'envoyer vos dossiers de candidatures pour ce concours au plus tard le 15 mars 2024 (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](mailto: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](mailto:damien.coudeyre@ariane.group)

**Charlotte SALAÛN**  
Club SAMPE France  
C/O 3M  
1 parvis de l'innovation – 95000 Cergy  
[csalaun@mmm.com](mailto:csalaun@mmm.com)

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

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