



Optique NICE 2022 - Appel à contribution Session Pédagogique

Session pédagogique, stands pédagogiques et Rencontres Enseignement de l'Optique et Didactique (REOD)

La session pédagogique est l'occasion de partager et mettre en valeur vos projets et innovations pédagogiques (conférences invités).

Vous pouvez également soumettre la présentation de vos travaux pour les stands pédagogiques, sous la forme d'un poster ou encore d'une démonstration. Pour les démonstrations, merci de l'indiquer en commentaire lors de votre dépôt. Prendre contact avec Claire Michel (claire.michel@unice.fr) pour les propositions de démonstrations nécessitant des moyens ou des équipements particuliers.

En plus de la traditionnelle session pédagogique et des stands pédagogiques, les commissions enseignement de la SFO et de la SFP organisent la deuxième édition des Rencontres Enseignement de l'Optique et Didactique (REOD), une série de conférences, de tables-rondes et une session poster, véritables ponts entre enseignants-chercheurs en optique, en didactique, et enseignants du secondaire...

La session pédagogique et les REOD seront lancées le mercredi après-midi par une session commune. La conférence d'ouverture sera donnée par Alain Aspect qui développera sa vision des questionnements et enjeux pédagogiques liés à la seconde révolution quantique.

A la suite de cette session commune, les sessions spécifiquement REOD se poursuivront le jeudi et le vendredi. L'objectif des REOD est de favoriser les rapprochements entre chercheurs, enseignants-chercheurs en optique, en didactique, et enseignants, tant dans le premier degré qu'en collège, lycée et dans le supérieur. Cette deuxième édition intégrera en particulier une demi-journée consacrée aux enjeux émergents de l'enseignement de l'information quantique, fondamentale et appliquée (dans le contexte du Plan Quantique National) ainsi qu'une session sur l'utilisation pédagogique de l'histoire des sciences et des idées en optique. Les propositions de communications orales ou de posters, de trois pages au plus, seront soumises via le portail d'OPTIQUE Nice 2022 et examinées par le Conseil Scientifique des REOD.

Une ouverture sera également proposée avec la présence du Scientibus de l'Université de Limoges. Le Scientibus présentera de nombreuses expériences pédagogiques pour un moment de partage et d'échange autour de la vulgarisation et de la diffusion de la culture scientifique.

Contacts :

Claire Michel (claire.michel@unice.fr) , Christophe Daussy (christophe.daussy@univ-paris13.fr)