

Le 21<sup>ème</sup> Symposium International sur le bore, les borures et les matériaux en lien avec le bore (ISBB2021, *International Symposium on Boron, Borides and Related Materials*) se tiendra en France, à Paris du 30 août au 3 septembre 2021 sur le campus Jussieu de Sorbonne Université. Depuis le premier symposium à New Jersey, USA, en 1959, ISBB s'est tenu presque tous les 3 ans.

ISBB est le symposium le plus important dans le domaine des études sur le bore et en couvre les aspects physiques, chimiques, la structure, la préparation, les nouveaux matériaux, ainsi que les applications du bore, des borures et des matériaux associés. Les nouvelles thématiques sont les nano-structures de bore à basse dimension, le borophène, les feuillets d'hydrure(s) de bore, les nanotubes et nanofils. Les applications médicales, notamment la thérapie par capture de neutrons par des atomes de bore pris en médicament, sont prévues. Enfin, en terme de matériaux pour l'énergie, on peut noter quelques études de matériaux riches en bore pour leurs propriétés thermoélectriques, ou pour le stockage de l'hydrogène.

Veuillez noter la date. Nous espérons vous rencontrer à l'occasion d'ISBB2021 sur le Campus Jussieu à Paris.

Nathalie VAST, David PORTEHAULT, Jean-François HALET  
Contact : [nathalie.vast@polytechnique.edu](mailto:nathalie.vast@polytechnique.edu)