

ENSEIGNANTS DE LA LICENCE DE CHIMIE

Frédéric BERNARD, Professeur

Responsable de la plateforme « CALHIPSO (Frittage & Lasers) »

Membre de l'équipe de recherche « MANaPI », Département PMDM du Laboratoire « ICB », UMR CNRS-UB 6303

Email : fbernard@u-bourgogne.fr

Téléphone : 03 80 39 61 25

Bureau : R04 - Maison de la Métallurgie
64, Rue de Sully - Dijon

Liens web :

<https://icb.u-bourgogne.fr>



Biographie succincte

Spécialiste reconnu des poudres et des matériaux frittés (+ de 160 articles). Il a contribué à l'émergence de la technologie SPS en France. Il est responsable du programme EQUIPEX+/CALHIPSO dédié au développement de la technologie HIP. Co-fondateur de la société SINTERMAT.

Enseignements :

Physico-chimie des matériaux, chimie analytique et structurale réactivité des solides inorganiques, Matériaux & Procédés Métallurgiques.

Thèmes de recherche actuels

Métallurgie des poudres, Procédés et Matériaux avancés et Frittage sous charge (SPS et HIP)