



## Soutenance de thèse Julien Valentin

**Julien Valentin** soutiendra sa thèse "La liaison chimique : analyse épistémologique et didactique. Étude de pratiques d'enseignants-chercheurs en licence première année"

le **mercredi 13 décembre 2023 à 14h00** à l'INSPÉ de Bretagne, site de Rennes, salle D24.

Le jury sera composé de :

- Sophie CANAC, maîtresse de conférences, Université de Paris Est Créteil
- David CROSS, maître de conférences HDR, Université de Montpellier
- Cécile DE HOSSON, professeure des universités, Université Paris Cité
- Isabelle KERMEN, professeure des universités, Université de Bretagne Occidentale
- Patricia MARZIN-JANVIER, professeure des universités, Université de Bretagne Occidentale
- Ludovic MORGE, professeur des universités, Université Clermont-Auvergne