



Association pour la Recherche en Didactique des Sciences et des Technologies

Acte de candidature

Je, soussigné(e),

NOM : Cross

Prénom : David

Champ disciplinaire : Didactique des sciences physique et chimique

Statut : Maître de conférences

Adresse professionnelle : LIRDEF, 2 place marcel Godechot

mél david.cross@umontpellier.fr

Déclare être candidat(e) sur un des postes vacants au Conseil d'Administration de l'Association pour la Recherche en Didactique des Sciences et des Technologies.

Fait à Montpellier

Signature,

Présentation

Je suis enseignant-chercheur en didactique de la physique et de la chimie à l'université de Montpellier depuis 2014. Mes thématiques de recherche portent sur les pratiques enseignantes de l'école primaire au lycée. Je m'intéresse plus spécifiquement aux connaissances des enseignants et au lien entre connaissances et pratiques de ces derniers. Mes analyses reposent essentiellement principalement sur des corpus vidéo, ce qui engage une réflexion méthodologique sur l'usage des vidéos pour la recherche en didactique.

Intentions

Je souhaite contribuer, comme membre du conseil d'administration de l'ARDIST, à la diffusion des recherches en didactique des sciences et des technologies. Deux points me semblent essentiels : d'une part, la place de la didactique dans les formations initiales et continues des enseignants des premier et second degrés comme du supérieur. D'autre part, la place de la didactique des sciences de tradition française relativement aux recherches de tradition anglo-saxonne (« science education »).