

**SITE ESPE
GRENOBLE**

Résumé

L'enseignement de notions/techniques relevant de l'informatique est évoqué dans les programmes de cycle 3. La première partie de l'exposé abordera ce qu'est la «pensée informatique» et comment/ pourquoi l'aborder à l'école. La seconde partie présentera un projet en cours visant à comprendre si/ comment cette approche permet d'enseigner les mathématiques au cycle 3 (CM1, CM2). Cette seconde partie abordera notamment le travail didactique de conception des séquences d'enseignement, ainsi que la formation des enseignants, ainsi que le déploiement de ces séquences dans les classes.

Séminaires recherche de l'ESPE 2018-2019

Enseigner la pensée informatique à l'école, l'exemple des mathématiques (projet EXPIRE)

**MERCREDI 17
OCTOBRE 2018
18H-20H**

**CONFERENCIERS
Pierre Tchounikine et
Hamid Chaachoua**
Université Grenoble Alpes

Amphithéâtre - Site ESPE de Grenoble
30, avenue Marcelin Berthelot - Grenoble