

Dans le cadre de différents projets, le LEESU poursuit le développement de Multi-Hydro, un modèle hydrologique "communautaire" et en accès libre, à base physique (au sens large du terme) et distribué. Ce modèle est basé sur une série de modules représentant différents phénomènes (précipitation, ruissellement, infiltration, etc.), ainsi que pour acquérir les données GIS (occupation du sol, etc.).

Une nouvelle phase de développement est cours, notamment dans le cadre d'une thèse. Nous souhaitons ouvrir un poste de post-doc (6 mois à 1 an) pour compléter l'encadrement de cette thèse au niveau numérique, en particulier pour améliorer sensiblement le noyau qui gère les interactions entre les différents modules.

Daniel Schertzer
Université Paris Est
Ecole des Ponts ParisTech, LEESU
6-8 avenue B. Pascal, Cité Descartes
77455 Marne-la-Vallée cedex 02 France
tel. : 33 1 6415 3633, fax: 33 1 6415 3764
cell: 33 6 7504 5203
Daniel.Schertzer@enpc.fr