Outils et bonnes pratiques de la reproductibilité

Violaine LOUVET, Laboratoire Jean Kuntzmann - Grenoble

La question de la reproductibilité computationnelle est complexe et repose sur de nombreux facteurs.

Cette présentation propose un panorama des outils et des bonnes pratiques permettant de renforcer la transparence, la robustesse et la reproductibilité des résultats de calcul.

Nous aborderons des aspects méthodologiques tels que la gestion du développement du code, les licences, l'ouverture et la diffusion des données, mais aussi les différents environnements logiciels disponibles, les pratiques autour de la documentation, l'archivage ...

Contact : violaine.louvet@univ-grenoble-alpes.fr