Galaxy-Bricks : une plateforme d'analyse de données collaborative

Simon Bénateau, Sébastien Turpin, Yvan Le Bras

Galaxy-Bricks : une plateforme d'analyse de données collaborative

Simon Bénateau, Sébastien Turpin, Yvan Le Bras

Abstract : Les sciences participatives ont pour objectif historique le recueil de données. La plateforme "Galaxy-Bricks" contribue à l'élargissement du champ d'action de celles-ci en offrant la possibilité aux participants de prendre part à l'analyse de données. La possibilité de comprendre comment les chercheurs analysent les données et de participer à ces analyses devrait susciter de nouveaux modes de collaboration entre la recherche et les citoyens. Les outils de partage de résultats, d'outils, de workflow et de rapport que propose "Galaxy-E" couplés au cadre de formation proposés par le réseau "Galaxy training material" permettent d'atteindre ces objectifs.