
Doit-on, peut-on, comment valider (évaluer) les résultats de nos recherches ? Quel peut-être l'apport du GIS S.mart ?

Lionel Roucoules*¹

¹Arts et Métiers ParisTech - Laboratoire d'Ingénierie des Systèmes Physiques et Numériques – Arts et Métiers Paris Tech – France

Résumé

Ce papier présente des éléments de réflexion qui montrent l'intérêt de pouvoir valider les résultats scientifiques dans le domaine des systèmes sociotechniques. Cette validation doit s'appuyer sur un cadre de comparaison structuré autour des caractéristiques de l'objet d'étude, des bases d'instances d'étude, des moyens de mesure des performances de l'objet d'étude et une base d'avancées scientifiques et technologiques. Dans une approche communautaire, le GIS S.mart a donc un rôle à jouer pour créer et valoriser ce référentiel au sein de la communauté scientifique et vers le milieu industriel.

*Intervenant