



Les TraAM 2019-2020

publié le 01/06/2021 - mis à jour le 12/12/2021

Descriptif :

En 2019-2020, dans le cadre des travaux académiques mutualisés (TraAM), des équipes académiques ont travaillé sur le thème : Exploitation des données en interdisciplinarité.

Les Travaux Académiques Mutualisés (TraAM) favorisent la rencontre entre les académies autour de thèmes émergents du numérique éducatif. L'objectif est de développer les usages pédagogiques du numérique. Les scénarios pédagogiques produits sont mis en regard avec le [Cadre de Référence des Compétences Numériques \(CRCN\)](#).

En 2019-2020, les académies de Besançon, Créteil, Dijon, Martinique, Nancy-Metz et Toulouse ont travaillé sur la problématique : « **Comment traiter des données issues d'objets connectés intégrés à une Smart city, de manière à les exploiter au mieux selon les disciplines ?** ».

L'ensemble des productions prennent appui sur des problématiques sociétales :

- préservation de la santé,
- optimisation du trafic routier et impact sur la pollution,
- automatisation et optimisation de cultures.



Synthèse générale présentant les travaux 2019-2020 sous la forme d'une infographie (Genially)

La [synthèse générale](#) présentant les travaux 2019-2020 est disponible au format PDF.



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.