Travaux académiques mutualisés 2019-2020

publié le 12/07/2020

Descriptif :

Le codage et l'algorithmique pour l'enseignement de la physique-chimie (2019-2020)

Sommaire :

- Sommaire

Introduction

Les académies qui ont participé aux TraAM 2019-2020 ont axé leurs productions sur la thématique du codage et de l'algorithmique pour l'enseignement de la physique-chimie, thème reconduit pour la deuxième année consécutive.

Les six académies ayant contribué cette année à ce projet national, ont élaboré différents types de scénarios pédagogiques, testés en classe, pour lesquels les objectifs de la pratique innovante, le contexte pédagogique, les outils ou fonctionnalités nécessaires ainsi que des exemples d'usages ont été définis. Les scénarios font également le bilan des apports et des freins rencontrés lors de la mise en œuvre en classe.

Compte tenu de la situation exceptionnelle liée à la pandémie du COVID 19 et à la période de confinement qui en a découlé, un certain nombre de scénarios n'ont pu être totalement finalisés ou testés en classe. Les académies se sont engagées à mettre en ligne sur leur site disciplinaire respectif leurs travaux finalisés lors du premier trimestre de l'année scolaire 2020-2021.

Sommaire

- Introduction
- Les pages TraAM des académies
- Collège
- Lycée
- Conclusion
- Constitution du groupe de travail national

Voir le dossier complet :
TraAM 2019 - 2020 : Le codage et l'algorithmique pour l'enseignement de la physique-chimie

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.