



ID de Contribution: 78

Type: **Contribution orale**

CultureSciences Physique - un outil pour se former et enseigner

mercredi 5 juillet 2023 09:30 (20 minutes)

Le site CultureSciences-Physique, partenariat ENS de Lyon/DGESCO, est une publication en ligne à caractère scientifique pour le partage du savoir et pour la formation en physique. Il a une mission d'interface entre les universitaires et chercheurs du monde de la physique et les enseignants des collèges et des lycées. Les enseignants y trouveront matière à : actualiser leurs connaissances, approfondir leurs compétences en physique et s'initier à des sujets nouveaux.

Cet ensemble de ressources scientifiques est construit autour des programmes de l'enseignement. Les ressources sont sous la forme de conférences, d'articles, de courtes vidéos, de quizz, d'expériences, de simulations... portant sur tous les domaines de la physique. Toutes les ressources proposées sont accessibles librement et mises à disposition des utilisateurs. Ces données scientifiques validées ne constituent ni un cours, ni une activité pédagogique en elles-mêmes, elles sont proposées à l'enseignant qui a toute liberté pour en faire l'usage qu'il souhaite.

Nous proposerons ici quelques pistes d'utilisation de ces ressources pour le collège, le lycée, jusqu'aux classes préparatoires.

Affiliation de l'auteur principal

ENS de Lyon

Auteur principal: CHAREYRON, Delphine (ENS de Lyon)

Orateur: CHAREYRON, Delphine (ENS de Lyon)

Classification de Session: REDP3 Enseigner la physique à l'école primaire et en secondaire

Classification de thématique: REDP3 Enseigner la physique à l'école primaire et au secondaire