



L'Atelier Technologique du Collège Clemenceau

publié le 03/12/2023

Depuis la mi-novembre, un atelier de « techno- logik » animé par Monsieur Lagnado, enseignant de technologie, a ouvert ses portes au sein du collège Clemenceau.

Pendant le temps de midi, les mardis, jeudis et vendredis, les élèves développent leurs compétences de réflexions autour de deux thématiques :

- ▶ la manipulation de robot programmable (Mbot)
- ▶ la transition écologique (Sweet-home 3D) par la conception d'une maquette.

Le Collège Clemenceau est inscrit à deux concours distincts sur chacun des deux thèmes.

L'ensemble est la construction ainsi que le développement de projets réfléchis, en lien avec les cours.

Un peu plus d'une vingtaine d'élèves de la 5ème à la 3ème sont investis dans les projets proposés.

Les objectifs de l'Atelier Technologique du Collège Clemenceau :

- ▶ représenter le collège en participant à des concours académiques et nationaux.
- ▶ découvrir la robotique et sa programmation
- ▶ développer la conception d'un habitat écologique
- ▶ travailler en équipe autour d'un projet commun
- ▶ valoriser les compétences des élèves
- ▶ enrichir les compétences psycho-sociales
- ▶ accentuer le bien vivre ensemble
- ▶ enrichir l'élève dans la conception de la technologie, science qui permet aux êtres humains de créer des objets pour répondre à leurs besoins.

Document joint



[affiche_atelier_technologie](#) (PDF de 499 ko)



**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.