



Atelier vélo : Trousse à Projets

publié le 16/01/2023

Atelier vélo

Savoir rouler, entretenir et réparer son vélo dans une démarche éco-responsable, participative et solidaire.



Qui sommes-nous ?

Ce projet du collège Garandeau à la Tremblade (académie de Poitiers, département de la Charente-Maritime) est piloté par M. DEBORDE, professeur d'EPS et cycliste sportif et par M. BISSIRIER, professeur de physique-chimie, cycliste écomobile et adepte du "vélotaf" (se déplacer en vélo pour aller au travail) et nos élèves éco-délégué.e.s. Il s'adresse à tous les élèves du collège sur la base du volontariat.

Ce projet s'inscrit dans la démarche globale d'éducation au développement durable de l'établissement.

Le projet pédagogique

L'objectif est d'encourager les déplacements à vélo et d'apprendre à nos élèves :

- ▶ à rouler en sécurité,
- ▶ réparer et entretenir eux-mêmes leurs vélos,
- ▶ le tout dans une démarche participative, solidaire et éco-responsable.

Nos élèves sont nombreux à venir en 2 roues et notre établissement est très engagé dans la démarche de développement durable tant au niveau de l'environnement que du bien-être. Une véritable "culture vélo" s'installe auprès des élèves et des personnels qui nous mène à proposer de fréquentes sorties vélo. Notre collège est sur le trajet de la Vélodyssée, une des plus célèbres véloroutes françaises qui part de Roscoff, en Bretagne, pour aller jusqu'à St Jean de Luz au Pays Basque.

Premier coup de pédale en février, l'atelier ouvrira ses portes pour les élèves volontaires sur le créneau banalisé du mardi 11h30-12h30.

Nous avons également comme objectif de pouvoir prêter des vélos reconditionnés comme moyen de se déplacer à

nos élèves dans le besoin, notamment réfugiés.

Pourquoi avons nous besoin de vous ?

Nous avons établi un budget minimal de 700 euros qui correspond aux outils et accessoires de sécurité dont nous avons besoin. Vous pouvez aussi contribuer en faisant don d'un ou plusieurs équipements listés au collège :

- ▶ Pied d'atelier vélo
- ▶ Râtelier vélo (5 vélos)
- ▶ Compresseur 100 litres avec gaine spirale 5m, embout soufflant et embout gonflage valve
- ▶ Pompe à pied vélo
- ▶ Support vélo mur environ 10
- ▶ Boîte à outils spéciale vélo (43 fonctions)
- ▶ Pince attache rapide chaîne
- ▶ Attaches rapides
- ▶ Pince coupe câble et gaine
- ▶ Kit 5 brosses
- ▶ Tournevis plat petit et gros
- ▶ Tournevis cruciforme petit et gros
- ▶ Clés
- ▶ Pâte carbone d'assemblage
- ▶ Huile liquide lubrifiante
- ▶ Graisse en pot
- ▶ Dégraissant chaîne végétal
- ▶ WD 40
- ▶ Chambre à air 26, 27.5, 29 pouces
- ▶ Bâche protection sol
- ▶ Lumière led
- ▶ Dévoileur de roues Minoura FT-1,
- ▶ Eponges, chiffons, bassines
- ▶ Clé à molette fois 2 ou jeu de clés

L'objectif minimum de 700 € nous permettra d'acheter les outils et équipements de sécurité

L'objectif optimum de 1400 € nous permettra d'acheter des pièces détachées pour que les élèves s'exercent dans l'atelier

En conclusion

Merci pour votre soutien !

[Trousse à Projets Atelier vélo](#) 



**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.