



Des aviateurs au collège Font-Belle !

publié le 11/12/2015

Depuis la rentrée, quelques pionniers se préparent au BIA...

Le BIA, c'est quoi ?

C'est le **Brevet d'Initiation Aéronautique**. Il est préparé sur 2 ans (quatrième et troisième), une heure par semaine.

L'objectif est d'acquérir ou d'enrichir une culture aéronautique et spatiale en abordant des domaines tels que :

La météorologie

L'aérodynamique et les principes du vol

L'étude des aéronefs et engins spatiaux

La navigation

L'histoire de l'aviation et du spatial

La formation se déroule en salle de Technologie avec des expériences, des débats, du simulateur, mais aussi quelques sorties qui viendront compléter la théorie.

La fin de la formation aboutira à un examen reconnu par l'Éducation Nationale et l'Aviation Civile. La délivrance du **BIA** permettra d'obtenir des bourses pour une future formation de pilote (avion, planeur, ULM, vol libre...), et sera un avantage évident pour postuler dans le secteur de l'aéronautique.

Les élèves de l'atelier aéronautique sont tous très motivés par ce qu'ils font. Une bonne dynamique de groupe existe et malgré la relative complexité de certaines notions, tout le monde a envie d'aller plus loin et plus haut !

Portfolio



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.