

# Section Aéronautique



## LA FORMATION

### Partie théorique

- \* Brevet d'Initiation à l'Aéronautique.
  - Météorologie et aérologie.
  - Etude des aéronefs et des engins spatiaux.
  - Navigation, réglementation, sécurité des vols.
  - Aérodynamique, aérostatique et principe du vol
  - Histoire et culture de l'aéronautique et du spatial.
  - Anglais aéronautique.



## OBJECTIFS DE LA FORMATION


La section aéronautique de Notre-Dame accueille, en seconde, des élèves très motivés par les activités et les métiers de l'aéronautique.

Les qualités requises pour prétendre à la formation sont la rigueur, le bon sens pratique, l'esprit de décision. Un bon niveau, notamment scientifique, est souhaitable. La formation proposée se déroule sur l'année de seconde et associe enseignements théoriques et pratiques.

Les élèves suivent une scolarité normale et bénéficient d'un emploi du temps aménagé qui leur permet la pratique des activités liées à l'aéronautique, notamment à partir de séances sur simulateur de vol. Visites et rencontres avec des professionnels sont également proposées aux élèves.

### Partie pratique

- \* 10 h de cours sur simulateur de vol G-SIM en binôme.
- \* 1 h de vol sur DR 400 à l'aéroclub de Saint Brieuc Armor

Le  Chaque élève est inscrit sur le site « aérogigli »

100 %  
De réussite  
au BIA



## CONDITIONS D'ADMISSION

*L'entrée dans cette section à effectif réduit  
se fait sur étude du dossier scolaire*

*Coût spécifique :  
26.50 € par mois sur 10 mois en 2023/2024*



## TÉMOIGNAGES

**Blandine** : « La section aéronautique m'a fait découvrir un domaine qui m'intéressait. Elle permet de sortir du cadre habituel des cours et d'appliquer ce que l'on a vu au cours de l'année en théorie et sur simulateur lors d'un vol. C'est une super expérience qui mérite d'être vécue ! Et puis la section aéro c'est aussi un groupe de 16 élèves soudés : Le groupe AERO. »

**Simon** : « L'aéronautique m'a permis de m'ouvrir à autre chose que ce que propose le lycée. J'ai pu découvrir un monde que je ne connaissais pas et que je n'aurais sans doute jamais découvert sans cette section. En effet, nous avons étudié plusieurs domaines en lien avec le pilotage d'un avion, ce qui était très intéressant. Les vols préparés au simulateur resteront des expériences inoubliables. »



Référent de la section : Gildas EVEN | [eveng@notredameguingamp.fr](mailto:eveng@notredameguingamp.fr)