

L'atelier BIA mis en place depuis plusieurs années dans notre lycée permet aux élèves qui le souhaitent :

- d'acquérir une formation et une culture dans le domaine aéronautique
- de découvrir concrètement toutes les notions du vol des aéronefs grâce à de multiples supports issus de l'aéromodélisme (modèles réduits d'avions, de planeurs, d'aéroglyres, d'hélicoptères, de multicoptères) ainsi que de logiciels dédiés et de nombreuses documentations multimédia.

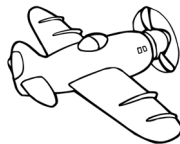
Un professeur formateur dédié, titulaire du CAEA (Certificat d'Aptitude à l'Enseignement Aéronautique), s'adresse à tous les élèves, seconde, première, terminale et étudiants de BTS.

Formation diplômante :

Brevet d'Initiation Aéronautique

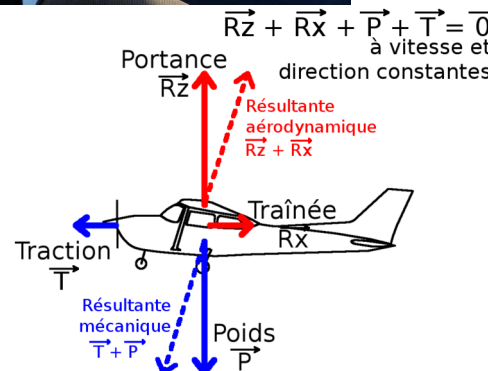
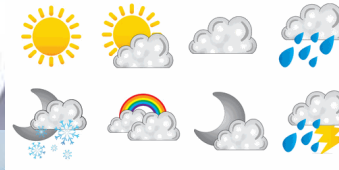
Épreuve vers la mi-mai

- QCM* de 100 questions réparties en 5 thèmes
- 20 questions par thème
- 1 point par question
- Durée de l'épreuve 2 h 30
- 50 points sur 100 requis pour réussir (questionnaire à Choix Multiples)



lycée du Pays de Soule 64130 CHÉRAUTE

Cours en ligne, pédagogie active, simulateur de vol, baptême de l'air avec un vol en cours d'année.



lycée du Pays de Soule

Sohütako ikastetxea

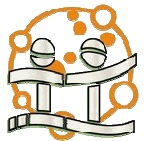


Atelier BIA Brevet d'Initiation Aéronautique

Acquérir de solides notions en aéronautique...



Ave Jean Monnet
64130 Chéraute
Téléphone : 05 59 28 22 28



ce.0641779L@ac-bordeaux.fr
www.lyceedupaysdesoule.fr

Les enseignements

Contenu

- Connaissance des aéronefs
- Aérodynamique
- Météorologie,
- Réglementation,
- Navigation,
- Sécurité,
- Histoire de l'aéronautique et de l'espace...

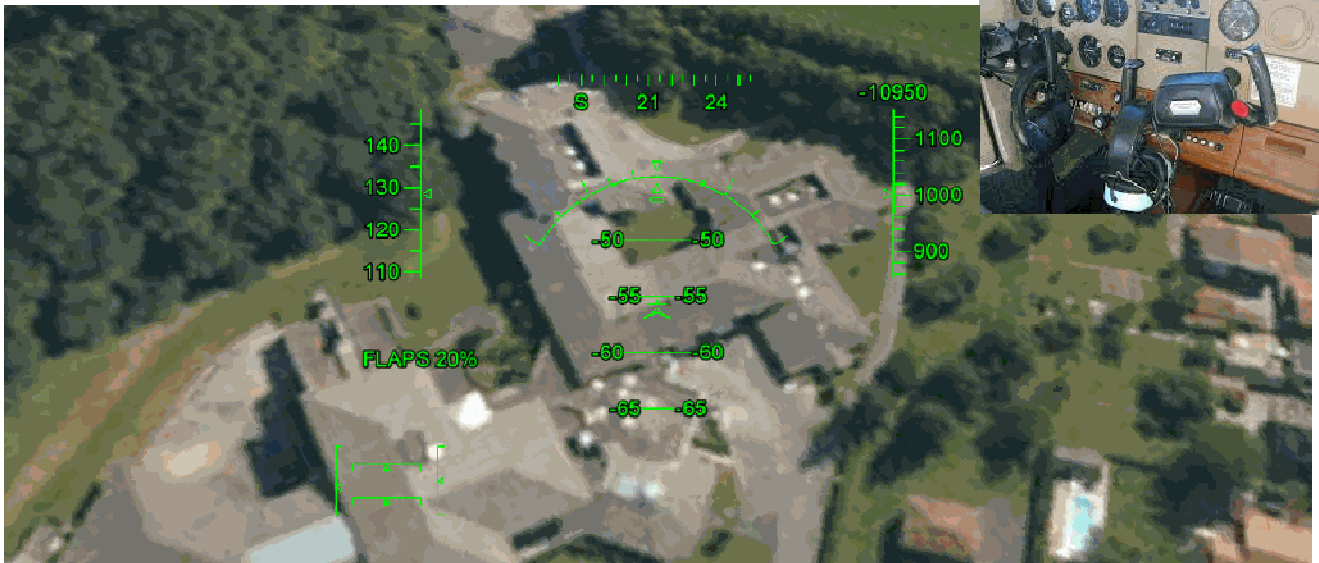
Cinq grands domaines sont abordés :

- Connaissance des aéronefs ;
- Aérodynamique et mécanique du vol ;
- Météorologie ;
- Règlementation, navigation et sécurité des vols ;
- Histoire de l'aéronautique et de l'espace. .

Diplôme de l'éducation nationale, le BIA atteste de la possession de solides connaissances théoriques en aéronautique.

Ce diplôme est valorisé dans le cadre du dossier PARCOURSUP et peut-être un atout dans une poursuite d'étude supérieure.

Un lycée ouvert et accueillant



Diplôme BIA, un plus, reconnu pour votre scolarité et par le monde de l'industrie aéronautique.

Cette action est proposée en soirée en atelier découverte et s'appuie sur un professeur diplômé et du matériel spécifique.

