

Initiation à l'aéronautique



Présentation

Code interne : CO6SOAE0

Description

Donner aux élèves-ingénieurs les bases conceptuelles et théoriques pour préparer le passage du BIA (brevet d'initiation à l'aéronautique).

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	32h
TI	Travaux Individuels	11h

Syllabus

Les élèves intéressés doivent se signaler auprès du responsable de module. Les enseignements se déroulent principalement les jeudis après-midi.

- Partie 1 : Connaissance des aéronefs (9h CI - Intervenant : Franck Cazaurang)
- Partie 2 : Navigation, réglementation, sécurité (6h CI - Intervenant : Jean-Philippe Gardère)
- Partie 3 : Météorologie (3h CI - Intervenant : Juliette Esquirol)
- Partie 4 : Aérodynamique, mécanique du vol (6h CI - Intervenant : Christophe Jauze)
- Partie 5 : Histoire de l'aviation (4h CI - Intervenant : Victorien Marchand)
- Partie 6 : Révisions - Préparation au BIA (4h CI - Intervenant : Christophe Jauze)

Remarques :

- Ce module est facultatif et ne fait pas l'objet d'une évaluation dans le cadre du cursus d'ingénieur.
- Le passage du brevet d'initiation à l'aéronautique (BIA) est proposé aux élèves.

Informations complémentaires

Infos pratiques

Contacts

Responsable module

Christophe Jauze

✉ Christophe.Jauze@bordeaux-inp.fr