

L'essentiel sur le BIA, brevet d'initiation à l'aéronautique (et aérospatiale)
Site France-BIA.com – menu « CIO info BIA » : fiches téléchargeables

N'hésitez pas à nous contacter : nous vous proposons une visioconférence d'information. Offre destinée aux chefs d'établissement et aux CIO. Vous pouvez inviter plusieurs personnes à y participer.

Le BIA, pour qui ?

Elèves de 3^{ème} à 21 ans dans le cadre de France-BIA (pas de condition d'âge dans le cadre réglementaire).
Aucune condition de nationalité, ni de scolarisation.

Le BIA, pourquoi faire ?

- un "plus" quelle que soit la filière d'orientation. Il démontre les aptitudes de l'élève : curiosité, volonté, capacité à faire "plus" que le standard...
- pour comprendre les sciences, mise en pratique des notions de maths et physique
- à inscrire sur Parcoursup et son CV : diplôme reconnu par l'enseignement supérieur et les industriels de l'aéronautique et l'aérospatiale
- préparation des épreuves écrites et des oraux concours pilote, mécanicien... civil et militaire
- certains établissements avec des filières aéronautiques et aérospatiales le demandent lors de la candidature à leurs formations – moyen de sélection
- il permet de confirmer son intérêt pour l'aéronautique ou l'aérospatiale. Valide les choix d'orientation.

Assister aux cours du BIA – France-BIA

Minimum 40h de cours **en visioconférence** avec un pilote professionnel – CAEA, 2 h de cours par semaine.
Classe de maximum 30 élèves. Interaction permanente avec l'enseignant pilote.

Charge de travail : 30 minutes hebdomadaires. Relecture et compréhension.

Quand s'inscrire aux cours BIA ? Entre février et septembre : attention places limitées.

Quand débutent les cours BIA ? Cours BIA entre septembre et mai.

Planning des cours ? Plusieurs créneaux proposés, adaptés aux décalages horaires. L'élève choisit un créneau à l'inscription et garde le même durant toute l'année.

Contenu des cours BIA

Module	Matières enseignées	Nombre d'heures (indicatif)
1	Météorologie	7h
2	Aérodynamique, aérostatique et principes du vol	7h
3	Étude des aéronefs et des engins spatiaux	7h
4	Navigation, réglementation, sécurité des vols	10h
5	Histoire et culture de l'aéronautique et du spatial	6h
6	Epreuve facultative à l'examen d'anglais	3h

Les cours France-BIA affichent 99% de réussite à l'examen.

Tarifs France-BIA

Cours en visioconférence à 12€/heure – forfait intégralité de la formation + révisions à 480€/an.

Comment choisir une structure d'enseignement BIA sérieuse ?

L'enseignant BIA doit détenir le CAEA : certificat d'enseignant à l'aéronautique (et l'aérospatiale) – diplôme délivré conjointement par l'éducation nationale et le ministère des transports.

L'examen BIA

Où passer l'examen BIA ? Dans les établissements français dans le monde entier en mai - collèges, lycées, quelques universités. Gestion de l'examen = éducation nationale.

Quand a lieu l'examen ? Habituellement en mai dans l'hémisphère nord et en novembre dans l'hémisphère sud. Pas de conflit avec les autres examens de l'Education nationale française.

Quand et comment s'inscrire à l'examen BIA ? Entre fin janvier et début mars via Cyclade pour les candidats libres ou individuels – cours BIA hors d'un établissement de l'éducation nationale. Procédure simple ne présentant aucune difficulté.

Quel type d'examen ? Examen purement théorique QCM - pas de pratique.

Coût examen ? Gratuit.

Les cours France-BIA affichent 99% de réussite à l'examen.

Réussite à l'examen = délivrance du diplôme BIA de l'Education nationale française (gratuit).

Pour plus d'information, consultez le site [France-BIA.com](https://www.france-bia.com) menu « CIO info BIA »

- Formations dans l'aéronautique et l'aérospatiale
- Aptitude médicale pilote
- Formations – filières Pilote de ligne : prérequis, choisir une école...
- Salaires « pilote »
- Aides financières - formation pilote
- Concours Pilote dans l'Armée de l'Air et de l'Espace ou dans l'aéronavale Marine nationale
- Apprendre à piloter avec le BIA

Contact :

Sandra Bouxirot, directrice France-BIA, 5 impasse des Grêles, 35600 Bains sur Oust

cours@france-bia.com

Site internet <https://www.france-bia.com/>

Tel + 33 6 63 06 97 26

N'hésitez pas à laisser un message

De l'international, privilégiez svp WhatsApp ou Messenger.

