

L'essentiel sur le BIA, brevet d'initiation à l'aéronautique (et aérospatiale)  
Site [France-BIA.com](http://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 3ème 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 demandent le BIA 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 50h de cours + révisions **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 plus de **99% de réussite à l'examen.**

## Tarifs France-BIA

Cours en visioconférence – forfait plus de 50h = 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 fin mai ou début juin 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 ou les établissements scolaires pour les candidats libres ou individuels. 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](http://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](mailto:cours@france-bia.com)

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

Port + 33 6 63 06 97 26

N'hésitez pas à laisser un message

De l'international, privilégiez svp WhatsApp ou Messenger.

