

## Comment se préparer au BIA ?



Des ateliers de préparation au BIA sont développés dans des collèges et lycées publics et privés sous contrat de l'académie de Bordeaux en partenariat avec des aéroclubs.

Ils proposent une quarantaine d'heures de formation théorique avec des enseignants qualifiés

Ils peuvent comporter :

- **Des vols d'initiation**
- **Des visites d'écoles, d'entreprises, de bases aériennes et de plates formes aéronautiques**
- **Des contacts avec des professionnels du secteur de l'aéronautique**

La formation est gratuite dans les ateliers habilités et financés par le Rectorat de Bordeaux. Une participation financière peut être demandée pour les activités hors enseignement.

*NB : le BIA peut être préparé en candidat libre.*

## Le Brevet d'Initiation Aéronautique

### BIA

Un diplôme délivré par :

*Le Ministère de l'Education Nationale*

Le programme du BIA comporte une épreuve obligatoire de 2H30 sous la forme de QCM portant sur le programme suivant :

- 1 – Météorologie et aérologie**
- 2 – Aérodynamique, aérostatique et principes du vol**
- 3 – Etude des aéronefs et des engins spatiaux**
- 4 – Navigation, réglementation et sécurité des vols**
- 5 – Histoire et culture de l'aéronautique et du spatial**

Et une épreuve facultative d'anglais de 30 Minutes

Inscription : courant février

Session d'examen : courant mai

Conditions : **plus de conditions d'âge**

# INITIATION AERONAUTIQUE EN AQUITAINE

**Comité d'Initiation et de Recherche  
Aéronautique et Spatial**



*Favoriser l'entrée des jeunes dans le monde de  
l'aéronautique*

Délégué académique du CIRAS :

JP Méau – Rectorat de Bordeaux

V Besnard – Rectorat de Bordeaux

[Jean-pierre.meau@ac-bordeaux.fr](mailto:Jean-pierre.meau@ac-bordeaux.fr)

[Vincent.besnard@ac-bordeaux.fr](mailto:Vincent.besnard@ac-bordeaux.fr)

Coordonnateur des ateliers de préparation au BIA :

E Saphy

[saphy@free.fr](mailto:saphy@free.fr)

**2016 - 2017**

## Et après le BIA :

Des aides pour la formation au pilotage avec les fédérations pour les titulaires du BIA....

Le *Prix Aéronautique et Espace Aquitaine* : Ce prix en relations avec le BAAS, 3AF, le rectorat de Bordeaux et le Conseil Régional Grande Aquitaine permet de découvrir les métiers de l'industrie aéronautique



Le concours *des Drones pour des drôles* :



Des métiers et des formations

[www.aeroemploifformation.com](http://www.aeroemploifformation.com)

## Où se former sur l'Académie de Bordeaux ?

Dordogne :

Lycée Maine de Biran  
Lycée Albert Claveille

BERGERAC  
PERIGUEUX

Gironde :

Lycée Nord Bassin  
Ensemble Saint Elme  
Collège Mandela  
Lycée Jaufré Rudel  
Lycée Gustave Eiffel  
Lycée Montesquieu  
Lycée des Graves  
collège chante cigale  
Collège Jules Chambrelent  
Lycée Sud Médoc  
Max Linder  
Lycée les Iris  
Lycée Daguin – Dassault  
Lycée O Redon  
Collège Emile Durkheim

ANDERNOS  
ARCACHON  
BISCAROSSE  
BLAYE  
BORDEAUX  
BORDEAUX  
GRADIGNAN  
GUJAN MESTRAS  
HOURTIN  
LE TAILLAN  
LIBOURNE  
LORMONT  
MERIGNAC  
PAUILLAC  
PEUJARD

Landes :

Lycée De Borda  
Lycée Victor Duruy  
LPO Jean TARIS

DAX  
MONT DE MARSAN  
PEYREHORADE

Lot et Garonne :

Lycée Jean Baptiste de BAUDRE  
Lycée Val de Garonne  
Lycée Notre Dame de la Compassion  
Lycée Georges Leygues

AGEN  
MARMANDE  
MARMANDE  
VILLENEUVE SUR LOT

Pyrénées Atlantiques :

Lycée Cantau  
Lycée du Pays de Soule  
Collège de Chantaco

ANGLLET  
CHERAUTE  
ST JEAN DE LUZ

*Tous les élèves scolarisés dans les établissements publics et privés sous contrat du secteur ont accès à la formation sous réserve de la capacité d'accueil.*

NB : il peut exister d'autres formations que celles soutenues par le Rectorat. Se renseigner auprès des établissements et des aéro-clubs.

**Les partenaires du Rectorat de Bordeaux au sein du Comité d'Initiation et de Recherche aéronautique et Spatial d'Aquitaine -CIRAS Aquitaine**

**Direction de la Sécurité de l'Aviation Civile du Sud-Ouest**

**CIRFA Air de Bordeaux**

**Direction Régionale de la Jeunesse des sports et de la cohésion sociale**

**Comité régional Aéronautique d'Aquitaine (FFA)**

**Ligue régionale de vol à voile (FFVV)**

**Ligue régionale d'aéromodélisme (FFAM)**

**Ligue régionale ULM (FFPLUM)**

**AAAF association aéronautique et astronautique de France**

**AMSA aéronautique en milieu scolaire en Aquitaine**

**BAAS Bordeaux Aquitaine Aéronautique et Spatial**

**CAEA Conservatoire de l'Air et de l'Espace en Aquitaine**

**IMA – Institut de Maintenance Aéronautique**