



→ Le brevet d'initiation aéronautique dans l'académie

Le brevet d'initiation aéronautique (BIA) est un diplôme délivré conjointement par l'Éducation nationale et l'Aviation civile. Il permet aux élèves d'accéder aux bases théoriques de l'aviation.

Les cours permettent une application concrète des mathématiques et sciences physiques étudiées au collège et au lycée ainsi qu'une connaissance approfondie dans d'autres domaines tels que la technologie, l'histoire ou la géographie. Les cours sont répartis tout au long de l'année scolaire et sont donnés par les instructeurs et instructrices des aéro-clubs avec lesquels certains établissements scolaires ont signé une convention.

La formation se concrétise par 1h à 1h30 de vol par élève. Des visites de sites aéronautiques sont également prévues.

L'examen a généralement lieu en mai. Il consiste en 2h30 d'épreuves obligatoires écrites (météorologie et aérologie ; aérodynamique, aérostatique et principes du vol ; étude des aéronefs et des engins spatiaux ; navigation, réglementation, sécurité des vols ; histoire et culture de l'aéronautique et du spatial) et une épreuve facultative écrite d'anglais de 30 mn.

549 élèves candidats en 2018 dans l'académie.

(Arrêté du 19 février 2015 relatif au brevet d'initiation aéronautique)

→ Dans l'académie

Cher

- ◆ 18 **AUBIGNY-SUR-NERE** Collège Gérard Philippe
- ◆ 18 **AVORD** Collège George Sand
- ◆ 18 **BOURGES** Collège Littré
- ◆ 18 **BOURGES** Lycée Marguerite de Navarre
- ◆ 18 **BOURGES** Lycée Jacques Coeur
- ◆ 18 **BOURGES** Lycée Pierre-Émile Martin
- ◆ 18 **MEHUN-SUR-YEVRE** Collège Irène Joliot-Curie
- ◆ 18 **VIERZON** Collège Albert Camus
- ◆ 18 **VIERZON** Lycée Henri Brisson
- 18 **BOURGES** Lycée Sainte-Marie

Eure-et-Loir

- ◆ 28 **AUNEAU** Collège Jules Ferry
- ◆ 28 **AUTHON-DU-PERCHE** Collège Joachim du Bellay
- ◆ 28 **BROU** Collège Florimond Robertet
- ◆ 28 **BU** Collège Charles De Gaulle
- ◆ 28 **CHARTRES** Collège Hélène Boucher
- ◆ 28 **CHARTRES** Collège Jean Moulin
- ◆ 28 **CHARTRES** Collège Mathurin Régnier
- ◆ 28 **CHARTRES** Lycée Fulbert
- ◆ 28 **CHARTRES** Lycée Marceau
- ◆ 28 **CHATEAUDUN** Collège Emile Zola
- ◆ 28 **CHATEAUDUN** Collège Tomas Divi
- ◆ 28 **CHATEAUDUN** Lycée Emile Zola
- ◆ 28 **DREUX** Collège Martial Taugourdeau
- ◆ 28 **DREUX** Lycée Branly
- ◆ 28 **DREUX** Lycée Rotrou
- ◆ 28 **GALLARDON** Collège Val de Voise

- ◆ 28 **LUISANT** Collège Jean Monnet
- ◆ 28 **LUISANT** Lycée Silvia Monfort
- ◆ 28 **VERNOUILLET** Collège Nicolas Robert
- 28 **CHARTRES** Collège Sainte-Marie
- 28 **CHARTRES** Lycée Notre-Dame
- 28 **DREUX** Lycée Saint-Pierre Saint-Paul

Indre

- ◆ 36 **CHATEAUROUX** Lycée Jean Giraudoux
- ◆ 36 **CHATEAUROUX** Lycée Pierre et Marie Curie
- ◆ 36 **LA CHATRE** Lycée George Sand
- ◆ 36 **ISSOUDUN** Lycée polyvalent Balzac d'Alembert

Indre-et-Loire

- ◆ 37 **AMBOISE** Collège Choiseul
- ◆ 37 **AMBOISE** Lycée Léonard de Vinci
- ◆ 37 **CHINON** Lycée Rabelais
- ◆ 37 **ESVRES** Collège Georges Brassens
- ◆ 37 **LUYNES** Collège Lucie Aubrac
- ◆ 37 **MONTBAZON** Collège Albert Camus
- ◆ 37 **MONTLOUIS-SUR-LOIRE** Collège Raoul Rebout
- ◆ 37 **NEUILLÉ-PONT-PIERRE** Collège du Parc
- ◆ 37 **TOURS** Collège Anatole France
- ◆ 37 **TOURS** Lycée professionnel François Clouet
- ◆ 37 **TOURS** Lycée Paul-Louis Courier
- ◆ 37 **TOURS** Lycée Descartes
- ◆ 37 **TOURS** Lycée Grandmont
- ◆ 37 **TOURS** Lycée Vaucanson

- 37 **AMBOISE** Collège Sainte-Clotilde Saint-Joseph
- 37 **TOURS** Collège des Recollets - institution Notre Dame la Riche
- 37 **TOURS** Collège Maintenon
- 37 **TOURS** Collège Marmoutier
- 37 **TOURS** Collège Saint-Grégoire
- 37 **TOURS** Lycée Marmoutier
- 37 **TOURS** Lycée Saint-Grégoire
- 37 **TOURS** Lycée Saint-François Saint-Médard - institution Notre Dame la Riche

Loir-et-Cher

- ◆ 41 **BLOIS** Collège Blois-Vienne
- ◆ 41 **BLOIS** Collège Augustin Thierry
- ◆ 41 **BLOIS** Lycée Camille Claudel
- ◆ 41 **BLOIS** Lycée Philibert Dessaignes
- ◆ 41 **BRACIEUX** Collège Hubert Fillay
- ◆ 41 **CONTRES** Collège Saint Exupéry
- ◆ 41 **MER** Collège Pierre de Ronsard
- ◆ 41 **MONTRICHARD** Collège Joachim Du Bellay
- ◆ 41 **ROMORANTIN** Collège Maurice Genevoix
- ◆ 41 **ROMORANTIN** Collège Léonard de Vinci
- ◆ 41 **SALBRIS** Collège Gaston Jollet
- ◆ 41 **SELLES-SUR-CHEER** Collège les Pressigny
- ◆ 41 **VENDOME** Collège Robert Lasneau
- ◆ 41 **VENDOME** Lycée Ronsard
- ◆ 41 **VINEUIL** Collège Marcel Carné
- 41 **BLOIS** Lycée Notre-Dame des Aydes

- ◆ en établissement public
- en établissement privé

- 41 **MER** Collège Notre-Dame Saint-Joseph
- 41 **ROMORANTIN** Collège Notre-Dame
- 41 **VENDOME** Collège Saint-Joseph
- 41 **VINEUIL** Collège Notre-Dame

Loiret

- ◆ 45 **AMILLY** Collège Robert Schuman
- ◆ 45 **CLERY-SAINT-ANDRE** Collège Jacques de Tristan
- ◆ 45 **COURTENAY** Collège Aristide Bruant
- ◆ 45 **FERRIERES-EN-GATINAIS** Collège Auguste Renoir
- ◆ 45 **GIEN** Lycée Bernard Palissy
- ◆ 45 **INGRE** Lycée Maurice Genevoix
- ◆ 45 **JARGEAU** Collège Le Clos Ferbois
- ◆ 45 **LA CHAPELLE-ST-MESMIN** Collège Louis Pasteur

- ◆ 45 **LES BORDES** Collège Geneviève De Gaulle-Anthonioz
- ◆ 45 **NEUVILLE-AUX-BOIS** Collège Léon Delagrangé
- ◆ 45 **OLIVET** Collège Clos de l'Orbellière
- ◆ 45 **ORLÉANS** Collège Jean Pelletier
- ◆ 45 **ORLÉANS** Lycée Benjamin Franklin
- ◆ 45 **ORLÉANS** Lycée Pothier
- ◆ 45 **ORLÉANS** Lycée Jean Zay
- ◆ 45 **PITHIVIERS** Collège Denis Poisson
- ◆ 45 **PITHIVIERS** Lycée Duhamel du Monceau
- ◆ 45 **PITHIVIERS** Lycée professionnel Jean de la Taille
- ◆ 45 **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** Collège Pierre de Coubertin
- ◆ 45 **SAINT-JEAN-DE-BRAYE** Lycée Jacques Monod

- ◆ 45 **SULLY-SUR-LOIRE** Collège Maximilien de Sully
- ◆ 45 **TRAINOU** Collège de la Forêt
- ◆ 45 **VILLEMANDEUR** Collège Lucie Aubrac
- ◆ 45 **VILLEMANDEUR** Lycée Durzy
- 45 **GIEN** Collège Saint-François de Sales
- 45 **GIEN** Lycée Saint-François de Sales
- 45 **ORLÉANS** Collège Saint-Paul Bourdon Blanc
- 45 **ORLÉANS** Lycée Saint-Charles
- 45 **ORLÉANS** Lycée Sainte-Croix Saint-Euverte

◆ en établissement public

■ en établissement privé

Retrouvez toutes les informations sur le BIA dans l'académie d'Orléans-Tours sur le site du comité d'initiation régional à l'aéronautique et au spatial (CIRAS) :

www.ac-orleans-tours.fr/pedagogie/disciplines_et_specialites/specialites/aero_scolaire/#