

**LES FORMATIONS**



**aeroGLIGLI**

**LA FORMULE  
E-LEARNING AUTONOME  
BIA**



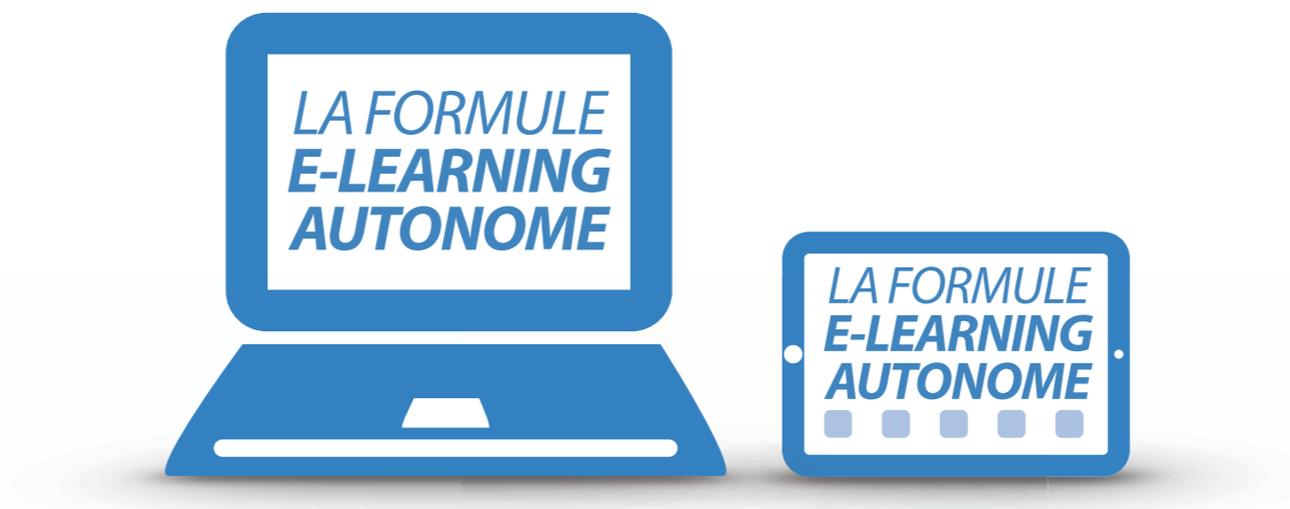
## SOMMAIRE

L'équipe **AÉROGLIGLI** a le plaisir de vous proposer ce document de présentation de notre formation **E-LEARNING AUTONOME BIA**

- **GÉNÉRALITÉS** *Page 1*
- **ABONNEMENTS & TARIFS** *Page 2*
- **ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE** *Pages 3 à 14*
- **DURÉE & SUIVI DE LA FORMATION** *Pages 15 à 16*
- **ASSISTANCE PÉDAGOGIQUE** *Page 17*
- **GESTION DE VOTRE COMPTE** *Page 18*
- *Rubrique "Mes commentaires"* *Page 19*
- *Rubrique "Remise à zéro"* *Pages 20 à 21*
- **PRÉSENTATION A L'EXAMEN** *Page 22*

# aeroGLIGLI

Organisme de formation agréé DGAC FR.ATO.0221 propose



- **Apprentissage en ligne** du programme réglementaire de la formation à l'examen théorique du BIA accessible sur [www.aerogligli.fr](http://www.aerogligli.fr)
- Formule dédiée **aux élèves** qui souhaitent travailler à leur rythme.

Les élèves sont abonnés **individuellement ou par leur aéroclub ou école.**

(L'aéroclub ou l'établissement scolaire peuvent disposer d'un accès propre pour suivre la progression des élèves)

Les élèves sont inscrits à l'examen théorique par **leur aéroclub, leur école ou en candidat libre, via le site « Cyclades » de l'Éducation Nationale**

## LES ABONNEMENTS & LES TARIFS

*A vous de choisir la durée de votre abonnement après avoir créé votre compte personnel*

**3**  
**MOIS**  
**20€**

**6**  
**MOIS**  
**30€**

**9**  
**MOIS**  
**40€**

*A chaque réabonnement, **une remise de fidélité de 10%** est offerte sur les tarifs !*

**Tarifs réduits pour des achats groupés jusqu'à 30% de réduction**

*Au choix **3 modes de paiement**  
directement sur [www.aerogligli.fr](http://www.aerogligli.fr)*

### **Paiement par carte bancaire**

Le paiement par carte bancaire en ligne, via le serveur sécurisé de la banque, permet l'activation immédiate de votre abonnement

Vous utilisez le formulaire sécurisé standard SSL, choisissez une carte ci-dessous :



### **Paiement par chèque ou par virement**

Si vous choisissez le paiement par chèque ou par virement, votre accès ne sera activé qu'à réception de votre courrier. Le délai dépend donc de vous et de la Poste.

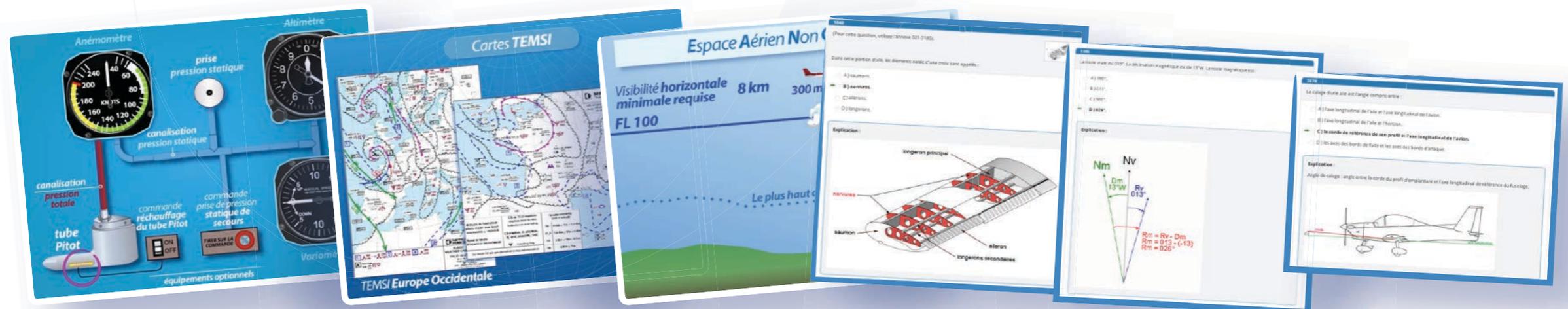


**AEROGLIGLI 2 rue d'Austerlitz  
31000 TOULOUSE**

# ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE



- **31 cours du programme réglementaire**  
constitués de 2100 fiches illustrées, 150 vidéos commentées, 450 photos, plus de 40 quiz interactifs, 40 résumés de cours téléchargeables au format PDF et d'un outil de prises de notes personnelles.
- **Plus de 1900 QCM**  
issues des examens officiels, corrigés et expliqués.



## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

**La formation en ligne** est réalisée à l'aide de la plateforme internet **AÉROGLIGLI** accessible sur un navigateur internet d'un ordinateur, d'une tablette ou d'un smartphone à l'adresse **www.aerogligli.fr**

A découvrir en ligne « **LA VISITE GUIDÉE** »

La plateforme **AÉROGLIGLI** comporte des cours, des exercices sous forme de quiz ou de QCM, des bases de données, des ressources associées (vidéos commentées, photos, liens internet), permet de rédiger des notes personnelles et de les archiver.

**La formation en ligne** est organisée **en 7 modules** où sont répartis les différents items de l'examen théorique.  
**Chaque module est constitué d'un nombre variable de cours.**  
L'examen théorique du BIA comporte **100 QCM**

À titre individuel, **vous créez d'abord votre compte personnel en sélectionnant la rubrique puis acheter votre abonnement**



**Vous accédez à votre compte personnel avec vos identifiants (e-mail et mot de passe) en sélectionnant la rubrique**



# ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Les 7 modules comportent les matières suivantes

## Réglementation



Droit aérien /  
Procédures ATC

## Navigation



## Sécurité des vols



Physiologie  
Gestion des risques

## Météorologie

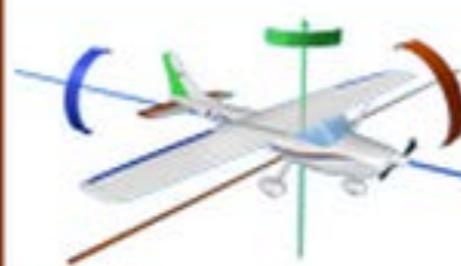


## Étude des aéronefs



Cellule, Systèmes,  
Electricité, Moteurs,  
Instrumentation  
Equipements de secours

## Aérodynamique



Aérodynamique  
aérostatique  
principes du vol

## Histoire



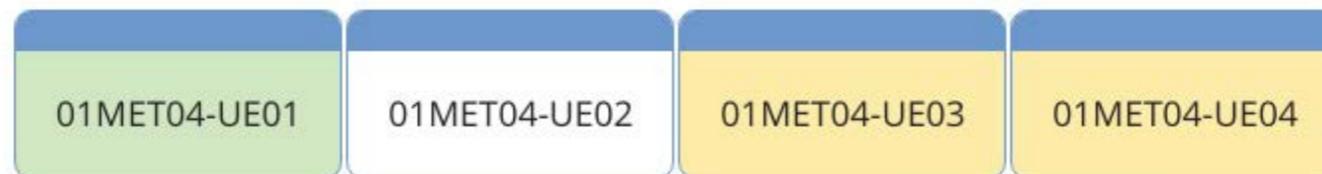
## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

**Chaque cours** est constitué d'un nombre variable **d'unités d'enseignement** notées **UE**.

L'organisation des cours en UE permet à l'élève d'appréhender les différentes notions d'un cours d'une manière progressive et modulaire.

La plupart des UE comportent soit un quiz interactif ou une série de QCM pour valider les connaissances acquises dans l'UE étudiée.

Exemple cours 4 Météorologie avec 4 unités d'enseignements et leurs couleurs codifiées\*



\* Détails codes couleurs page 8

Chaque unité d'enseignement comporte un nombre variable de **fiches illustrées**.

Exemple fiche illustrée et carroussel de fiches



## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Chaque **fiche illustrée** peut être affichée **plein écran** en sélectionnant le pictogramme associé.

À chaque **fiche illustrée** peut être associée **des vidéos commentées, des photos et des liens internet**.

Chaque fiche peut être l'objet d'une note personnelle rédigée par l'élève et archivée pour son usage propre.

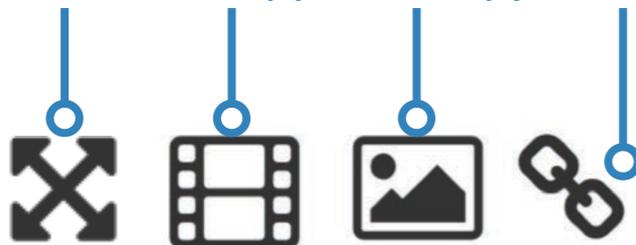
Chaque fiche peut être commentée par tous les élèves.

La modération des commentaires est assurée par l'équipe AÉROGLIGLI.

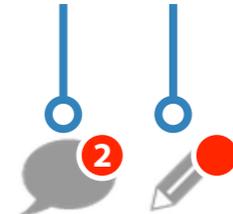
Le commentaire modéré est vu par l'ensemble des élèves.

### Exemple des fonctionnalités associées à une fiche illustrée pictogrammes placés à gauche sous la fiche illustrée active

Plein écran Vidéo(s) Photo(s) Lien(s) internet



Commentaires Note personnelle



Carroussel des fiches  
**accès direct** à chacune des fiches de l'UE

- fiche **étudiée**
- fiche **non étudiée**

Quiz interactif QCM

# ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Les intitulés des unités d'enseignement peuvent prendre une des 3 couleurs suivantes et renseigner sur la progression de l'apprentissage de l'élève :

01MET04-UE01

Toutes les fiches  
illustrées vues  
**ET**  
QCM associés  
réussis à plus de 85%

01MET04-UE03

Toutes les fiches  
illustrées non vues  
**OU**  
QCM associés  
réussis à moins de 85%

01MET04-UE02

Unité d'enseignement  
non abordée

**Un temps minimal d'étude de chaque fiche est nécessaire également pour valider l'UE.**

**Un résumé de cours ou d'une partie d'un cours peuvent être proposés au téléchargement au format PDF.**

RÉSUMÉS

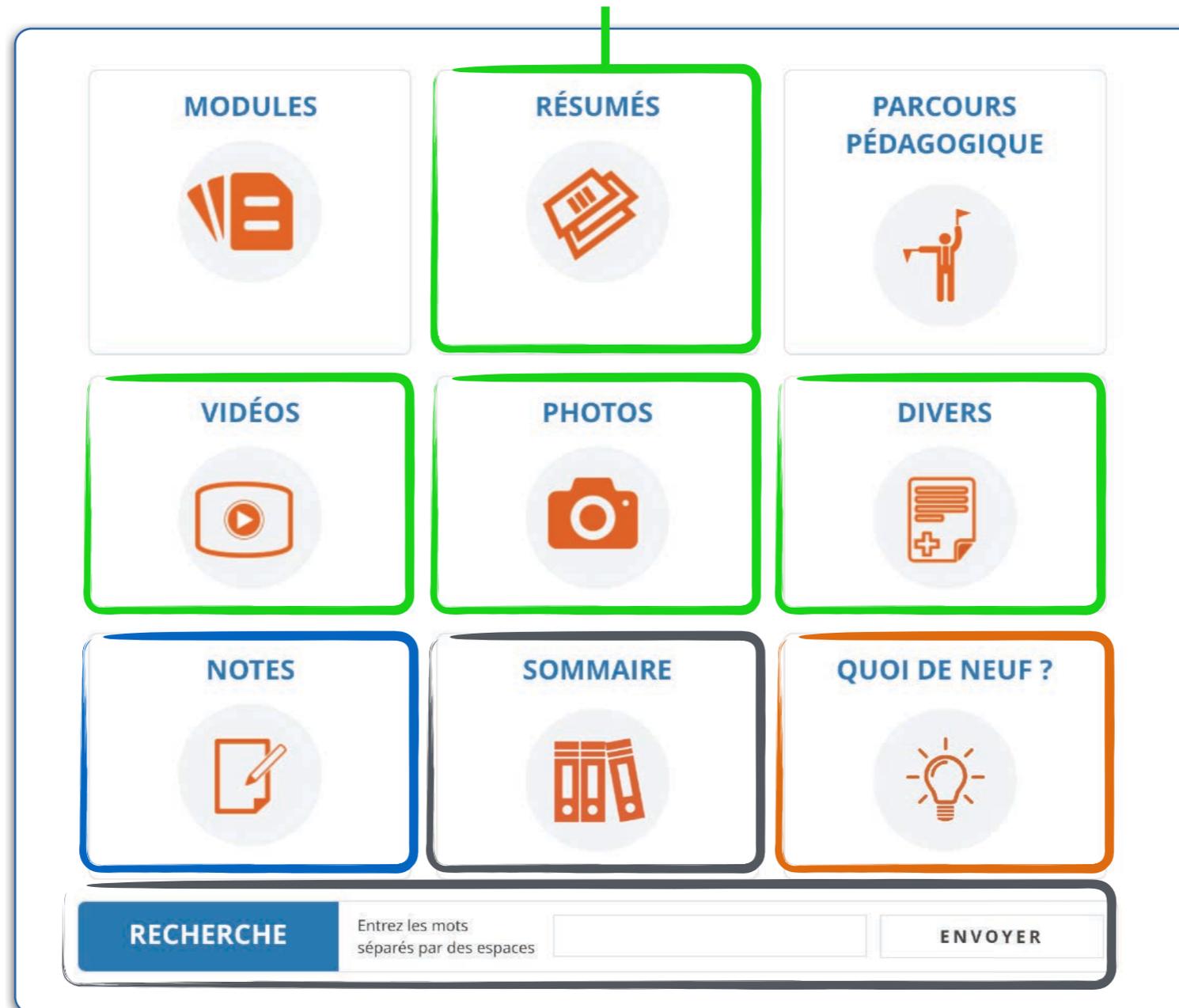


Les résumés sont accessibles  
depuis la rubrique éponyme



## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Les différentes ressources associées aux cours sont disponibles indépendamment des cours



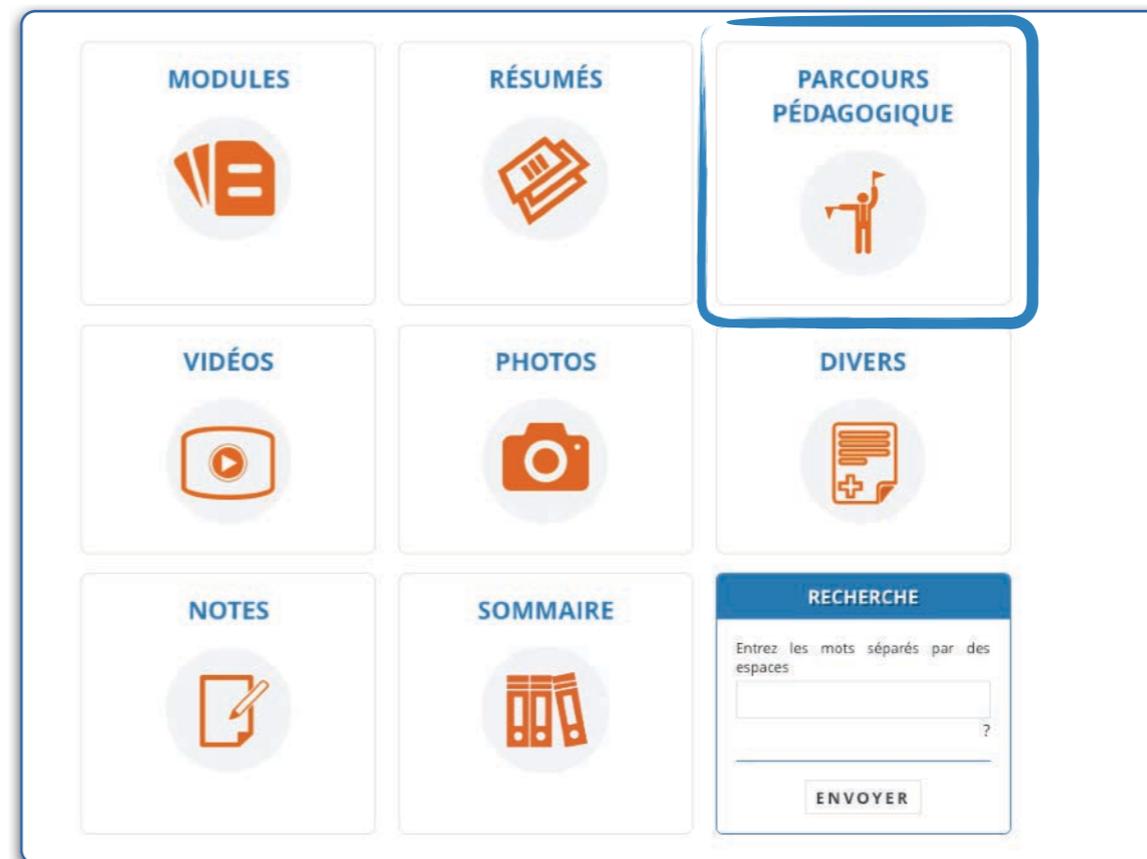
Les notes personnelles sont accessibles par la rubrique **"NOTES"**

La rubrique **"QUOI DE NEUF ?"** propose les mises à jour des différentes ressources pédagogiques des cours

Les rubriques « **SOMMAIRE** » et « **RECHERCHER** » permettent de trouver un cours ou un sujet particulier

## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

La plateforme AÉROGLIGLI propose également l'apprentissage par le biais de parcours pédagogiques.



L'élève peut suivre soit le parcours pédagogique défini par AÉROGLIGLI ou suivre les cours selon son choix en accord avec le responsable pédagogique de son école.

Le parcours pédagogique intitulé « AÉROGLIGLI BIA PP1 » regroupe les unités d'enseignement des différents cours organisées suivant un ordre particulier défini par l'équipe Aérogligli.

## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

L'élève dispose d'un accès indépendant vers la base de questions présentées sous forme de **QCM à réponse unique** depuis la rubrique "QCM"

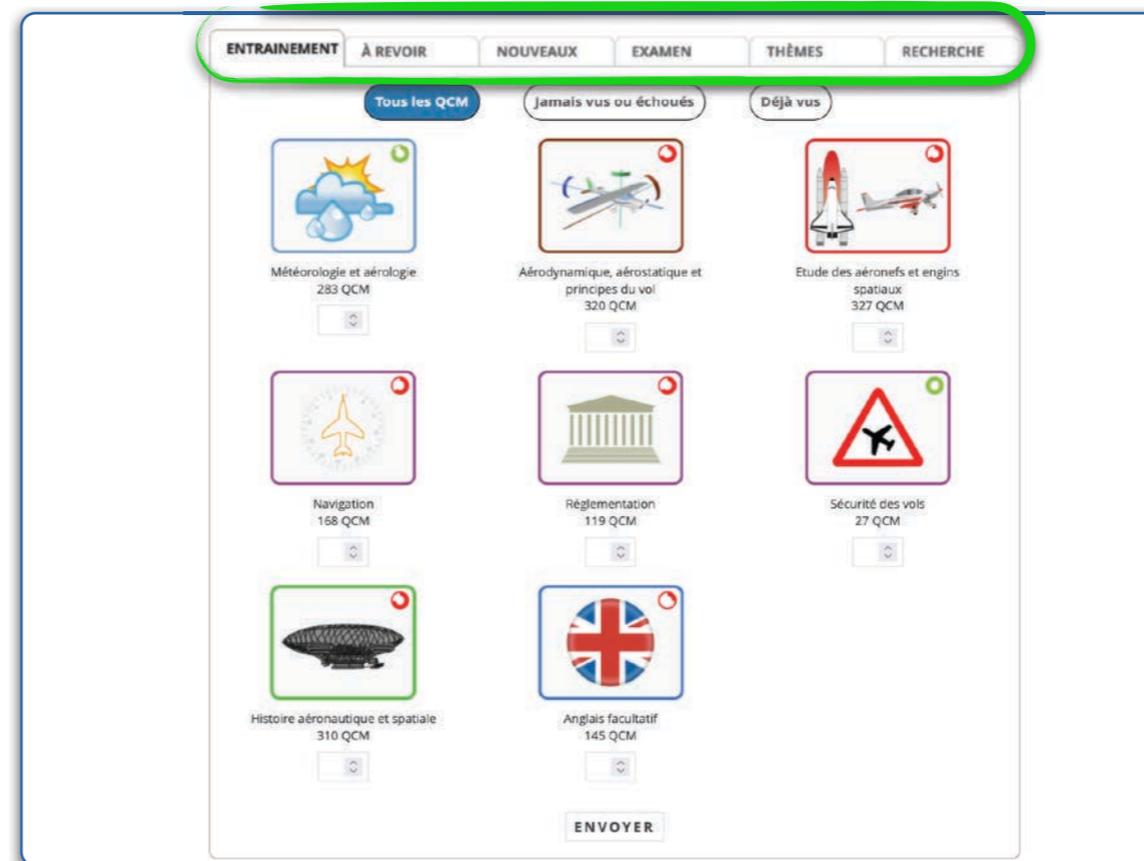


The screenshot displays a user interface for searching QCMs. At the top, there are three circular icons representing different aviation categories: a pilot, a propeller plane, and a motorized ultralight. Below each icon is its name and the number of QCMs available: 'Brevet d'Initiation à l'Aéronautique' (1736 QCM), 'LAPL/PPL avion' (2736 QCM), and 'Ultra Léger Motorisé' (1338 QCM). Below these icons is a search bar with the text 'Recherche de QCM par numéro ou mots-clés'. Below the search bar is a text input field with the placeholder text 'Entrez les numéros ou mots-clés de QCM séparés par des espaces'. Below the input field is a button labeled 'RECHERCHE'. A blue oval highlights the search bar and the 'RECHERCHE' button, with a line pointing down to the explanatory text below.

Vous disposez sur cette page d'un **moteur de recherche** pour effectuer des séries de QCM sur un sujet ou sur une notion en particulier.  
Vous pouvez également renseigner les numéros de QCM.

## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

*5 modes et un moteur de recherche sont proposés pour effectuer des séries de QCM*



*En fonction du niveau d'apprentissage et d'un éventuel protocole avec le responsable pédagogique, l'élève effectue les QCM après avoir étudié la ou les matières associées.*

***Notre base compte plus de 1900 QCM !***

***Quel que soit le mode utilisé, les QCM sont tous issus des examens précédents du BIA.***

# ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

**Entraînement**  
Dans un module ou plusieurs modules

ENTRAÎNEMENT À REVOIR NOUVEAUX EXAMEN THÈMES RECHERCHE

Tous les QCM Jamais vus ou échoués Déjà vus

Météorologie et aérologie 283 QCM

Aérodynamique, aérostatique et principes du vol 320 QCM

Etude des aéronefs et engins spatiaux 327 QCM

**Nouveaux**  
Pour ne rien rater !

ENTRAÎNEMENT À REVOIR NOUVEAUX EXAMEN THÈMES RECHERCHE

Depuis le 01/06/2021 ENVOYER

Météorologie et aérologie 0 QCM

Aérodynamique, aérostatique et principes du vol 0 QCM

Etude des aéronefs et engins spatiaux 0 QCM

**À revoir**  
QCM sélectionnés par l'élève

ENTRAÎNEMENT À REVOIR NOUVEAUX EXAMEN THÈMES RECHERCHE

Météorologie et aérologie 3 QCM

Aérodynamique, aérostatique et principes du vol 1 QCM

Etude des aéronefs et engins spatiaux 8 QCM

Navigation 1 QCM

Réglementation 0 QCM

Sécurité des vols 1 QCM

**Examen**  
Comme à l'examen avec chronomètre

ENTRAÎNEMENT À REVOIR NOUVEAUX EXAMEN THÈMES RECHERCHE

BIA Météorologie et aérologie

BIA Aérodynamique, aérostatique et principes du vol

BIA Etude des aéronefs et engins spatiaux

BIA Navigation, réglementation et

BIA Histoire et culture de

BIA Anglais facultatif

**Thèmes**  
Des QCM par cours ou par thèmes

ENTRAÎNEMENT À REVOIR NOUVEAUX EXAMEN THÈMES RECHERCHE

< Retour

Météorologie

La pression

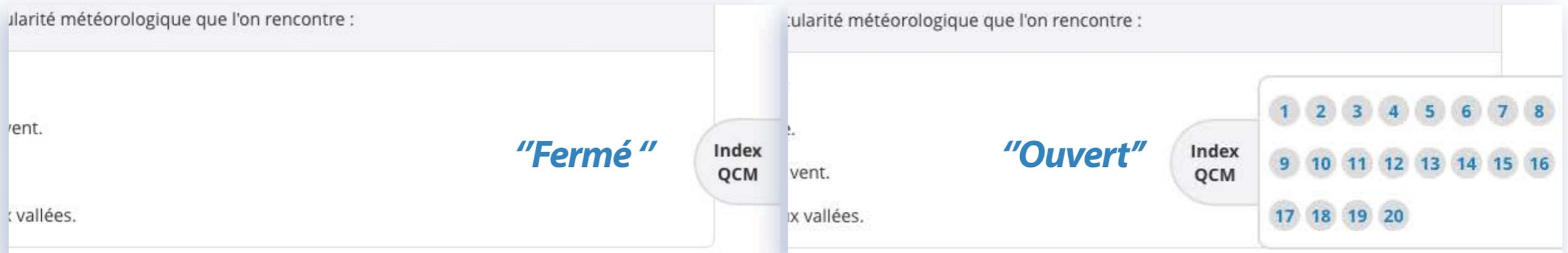
La température

MET01

## ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Pour chaque série de QCM réalisée depuis l'un des 5 modes, en cliquant ou en appuyant sur la zone **"Index QCM"** vous faites apparaître le nombre de QCM de la série que vous effectuez.

L'**index**, placé à droite du cadre, se présente selon **2 états** :



- Chacun des QCM comporte un numéro dans la série
- En choisissant l'un de ces numéros vous accédez directement au QCM associé
- Les QCM effectués s'affichent avec un cercle bleu dans la fenêtre de l'index
- Après correction les QCM réussis s'affichent en vert, les QCM ratés s'affichent en rouge.
- Sélectionnez le numéro pour accéder au QCM

## DURÉE & SUIVI DE LA FORMATION

L'interface graphique de la plateforme et les fonctions dédiées permettent à l'élève ou au responsable pédagogique de suivre la progression de l'élève et son activité.

A tout moment, l'élève connaît la situation de son activité à l'aide de différentes fonctionnalités. Des cercles sont disposés sur chaque icône des 7 modules de cours et avec le nom de chaque cours.

Les modules des QCM comportent également cette fonctionnalité.

Ils indiquent la progression de l'élève sur chaque module de cours, sur chacun des cours du module ou chacun des modules des QCM.



Un cercle vide indique un module non étudié



Un cercle renseigné de couleur rouge indique un module en cours d'étude. Le remplissage du cercle est proportionnel au temps passé à l'étude du module ou du cours



Un cercle renseigné de couleur orange indique un module en cours d'étude à plus de 75 % du module ou du cours



Un cercle renseigné de couleur vert indique un module ou un cours dont l'étude est complète. L'ensemble des fiches ont été vues, les quiz effectués et un résultat d'au moins 85 % de bonnes réponses aux QCM associés

### QCM

Un module non étudié

Proportionnel au taux de réussite

Plus de 75% de réussite

Plus de 85% de réussite

## DURÉE & SUIVI DE LA FORMATION

Ces symboles et couleurs sont également disponibles dans la rubrique « COMPTE » de chaque élève où sont proposées la progression sur les cours ou sur les QCM.



Classe	Validité
BIA	10 juin 2025
PPL(A)	25 août 2025

**Brevet d'Initiation à l'Aéronautique**



COURS



QCM

ÉDITER L'ÉTAT DE FORMATION

---

**LAPL/PPL avion**



COURS



QCM

ÉDITER L'ÉTAT DE FORMATION

MODULES	PROGRESSION		QCM	
			<i>Cliquez pour le détail</i>	
<b>BIA</b>				
Météorologie et aérologie		9h08 min		59 min 25s
Aérodynamique, aérostatique et principes du vol		9h29 min		45 min 05s
Etude des aéronefs et engins spatiaux		11h20 min		55 min 35s
Navigation		4h18 min		48 min 55s
Réglementation		9h36 min		57 min 45s
Sécurité des vols		2h36 min		28 min 10s
Histoire aéronautique et spatiale		24h02 min		58 min 55s
Anglais facultatif		0 min		18 min 15s
Sujets d'examen				
			<i>Cliquez pour le détail</i>	
<b>Parcours pédagogiques</b>				
AÉROGLIGLI BIA PP1				
<b>TOTAL</b>		<b>70H25 MIN</b>		<b>6H13 MIN</b>

La colonne QCM concerne vos résultats sur l'ensemble des QCM proposés : QCM en fin d'UE **ET** ceux plus nombreux disponibles dans la catégorie QCM.

Le RP de l'aéroclub ou de l'école accèdent à ces informations pour tous les élèves inscrits. Ils peuvent à tout moment télécharger ces informations pour impression papier ou archivage.

En revanche la durée comptabilisée concerne uniquement les QCM effectués depuis l'un des 3 modes de la catégorie QCM.

## ASSISTANCE PÉDAGOGIQUE

**La formation en ligne nécessite une appropriation par l'élève et un travail personnel.**

*Un élève, qui, au cours de sa progression, est confronté à une difficulté d'assimilation sur un point particulier du programme de formation ou lors de l'exécution d'un quiz, d'un QCM a la possibilité de déposer un commentaire sur la fiche associée. Ce commentaire est visible par l'ensemble des élèves inscrits à la plateforme.*

*Les abonnés disposent d'un **accompagnement via les commentaires et les réponses fournis par l'équipe AÉROGLIGLI** constituée de 2 instructeurs reconnus dans le milieu aéronautique.*

*Les moyens disponibles pour joindre l'équipe AÉROGLIGLI sont :*

- **commentaires fiches illustrées ou commentaires QCM**
- **message via la rubrique « Support » du compte personnel de chaque élève**

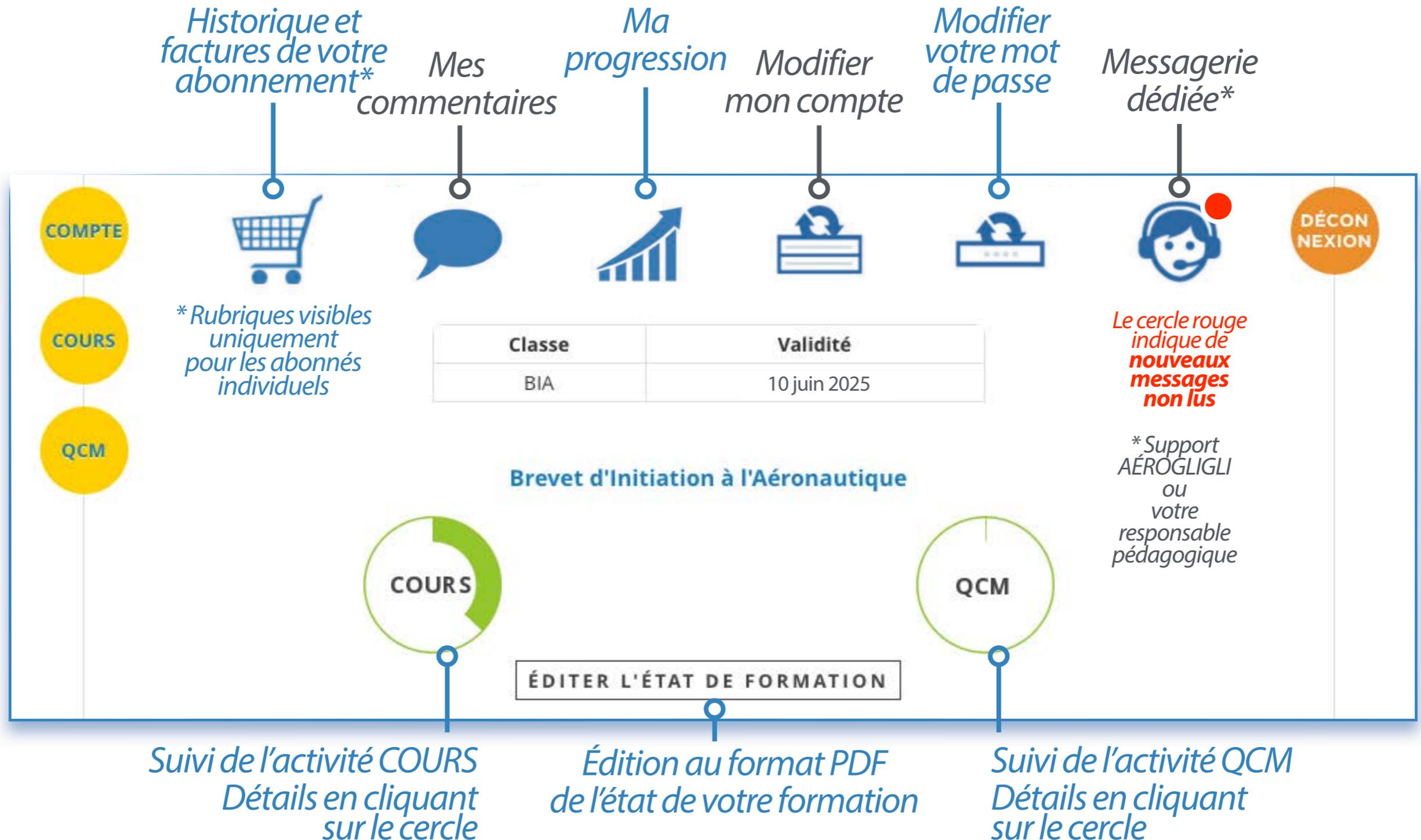


*Durant la formation de chaque élève, le responsable pédagogique de l'aéroclub ou de l'école peuvent assurer un contrôle régulier de l'évolution de l'apprentissage. Un protocole personnalisé de l'apprentissage peut être établi entre l'élève et son aéroclub ou école.*

**L'équipe pédagogique de votre aéroclub ou école reste votre interlocutrice privilégiée :-)**

## GESTION DE VOTRE COMPTE

La rubrique éponyme « **COMPTE** » de votre compte propose différentes fonctionnalités.



## GESTION DE VOTRE COMPTE

### Fonction « MES COMMENTAIRES »

Présentation de tous vos commentaires validés et liens pour les revoir

**COMPTE**

**Mes commentaires - BIA**

**MES COMMENTAIRES > BIA**

Depuis le   **ENVOYER**

Tri par **Date** ▾

**ANONYMISER TOUS MES COMMENTAIRES**

**QCM**

**DÉCONNEXION**

---

16/07/2022		<b>Consignes particulières</b> Maintien/Point d'attente/Clairance décollage, atterrissage, traversée de piste	Test commentaire	<b>ANONYMISER CE COMMENTAIRE</b>
12/05/2022		<b>L'estime</b> Calcul de la correction de temps.	Bonjour, En quoi cette méthode de calcul de la correction de temps est- elle plus simple ? Personnellement, je l'ai trouve...	<b>ANONYMISER CE COMMENTAIRE</b>

## GESTION DE VOTRE COMPTE

### Fonction « MA PROGRESSION »

Retrouvez vos scores de QCM et **remise à zéro de votre progression**

## Ma progression

REMISE À ZÉRO

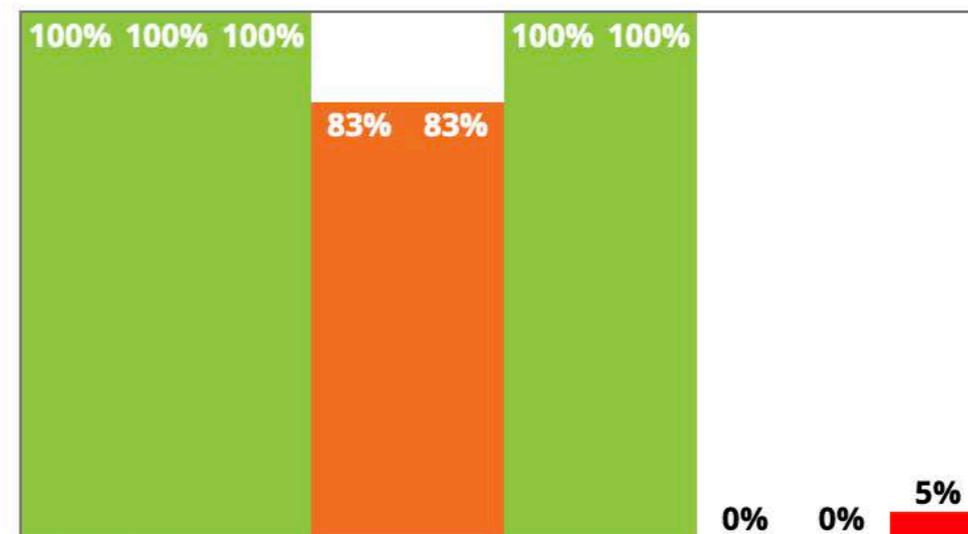
MA PROGRESSION > BIA

### QCM Réglementation

Moyenne : 67.1%

Temps de travail : 6h 46min 18s

Date	Sujet	Score	Durée
16 juil. 2022, 12h01	REG01	5%	0min 40s
16 juin 2022, 01h08	REG01-UE06	0%	0min 8s
3 mai 2022, 11h25	Les documents	0%	0min 3s
16 dec. 2021, 15h16	Entraînement	100%	0min 4s
16 dec. 2021, 15h16	Entraînement	100%	0min 13s
19 août 2021, 00h19	REG07-UE01	83%	0min 0s
18 août 2021, 23h32	REG07-UE01	83%	2min 22s
30 avr. 2021, 09h43	REG03-UE05	100%	0min 16s
10 mars 2021, 12h14	REG01-UE01	100%	1min 6s



## GESTION DE VOTRE COMPTE

### Fonction « MA PROGRESSION »

### Remise à zéro de votre progression

Au choix

Remise à zéro  
des scores  
de QM

Remise à zéro  
des « COURS »

**Remise à zéro**

MA PROGRESSION > BIA > REMISE À ZÉRO

DÉCON NEXION

Avant d'effectuer une de ces actions, nous vous invitons à enregistrer votre dernier état de formation disponible depuis la rubrique "ETAT DE FORMATION" de la page générale "COMPTE"

**Remise à zéro des scores**  
Sélectionnez la période que vous voulez effacer. Par défaut, la date de début est la date de votre premier score enregistré.  
*Attention ! Cette action est irréversible !*

**Remise à zéro des QCM déjà vus**  
En cliquant sur ce bouton, vous effacez la trace des QCM que vous avez déjà fait dans la partie "Au hasard".  
(Cette remise à zéro n'affecte pas les QCM à revoir)  
*Attention ! Cette action est irréversible !*

**Remise à zéro des scores :**

Date de début :  
19-10-2017

Date de fin :  
18-07-2022

EFFACER LES SCORES

**Remise à zéro des QCM déjà vus :**

REMETTRE À ZÉRO QCM

**Remise à zéro de ma progression "COURS"**  
En cliquant sur ce bouton, vous effacez l'ensemble des statistiques de votre progression de la partie "COURS".  
*Attention ! Cette action est irréversible !*

**Remise à zéro de ma progression "COURS" :**

REMETTRE À ZÉRO COURS

Remise à zéro  
des QCM  
déjà vus

Chacune de ces actions est **irréversible**. C'est pourquoi nous vous invitons à enregistrer votre état de formation avant d'effectuer une remise à zéro.

## PRÉSENTATION A L'EXAMEN

**C'est la décision de votre responsable pédagogique (RP)**  
avec un bilan de la progression de l'élève et des résultats obtenus.

**Nous préconisons** avoir suivi l'ensemble des cours en ligne et effectué les QCM d'entraînement avec un taux minimal de réussite de 75 %,

Comme nous l'avons indiqué la formation en ligne est complémentaire des cours présentiels réalisés dans votre aéroclub, école.

**La plupart des candidats sont présentés et inscrits via leur aéroclub ou école.**

**Les candidats libres** peuvent compléter leur apprentissage par la lecture d'ouvrages spécialisés, la visite de musées aéronautiques (Le Bourget, Angers, Biscarrosse, Montélimar...)

Ils doivent s'assurer de leur inscription à l'examen qui a lieu courant mai habituellement. Les CIRAS Comités d'Initiation et de Recherche Aéronautique et Spatiale de vos régions vous indiquent les formalités particulières à suivre.

**Le site « Cyclades » de l'Éducation Nationale permet de vous inscrire à l'examen.**  
**Généralement les inscriptions sont ouvertes de mi-janvier à début mars**

*L'équipe **AÉROGLIGLI** vous souhaite pleine réussite  
à l'examen BIA et de bons vols !*



**LA FORMATION QUI DONNE DES AILES**



**You**Tube

