



LA FORMULE E-LEARNING AUTONOME



BIA

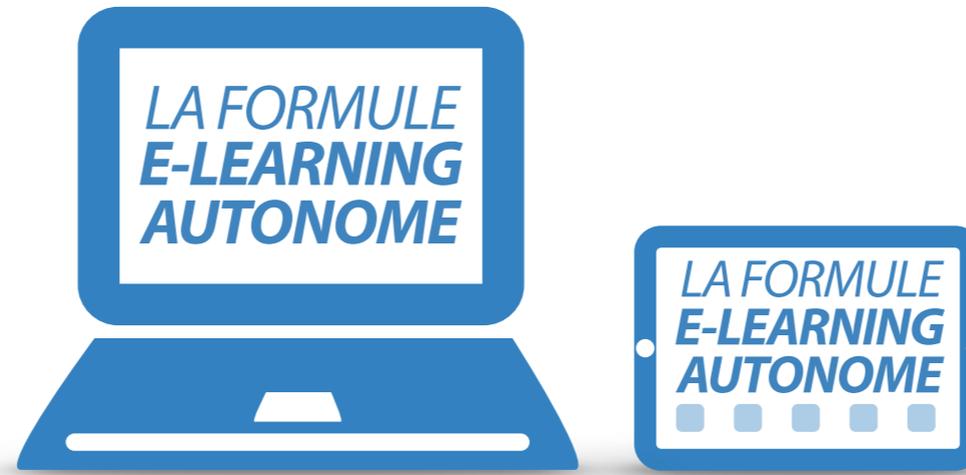
SOMMAIRE

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

- **GÉNÉRALITES** *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*
- **PRÉSENTATION A L'EXAMEN** *Page 19*

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
- 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.**

LES ABONNEMENTS & LES TARIFS

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



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

*Au choix **3 modes de paiement** directement sur 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.



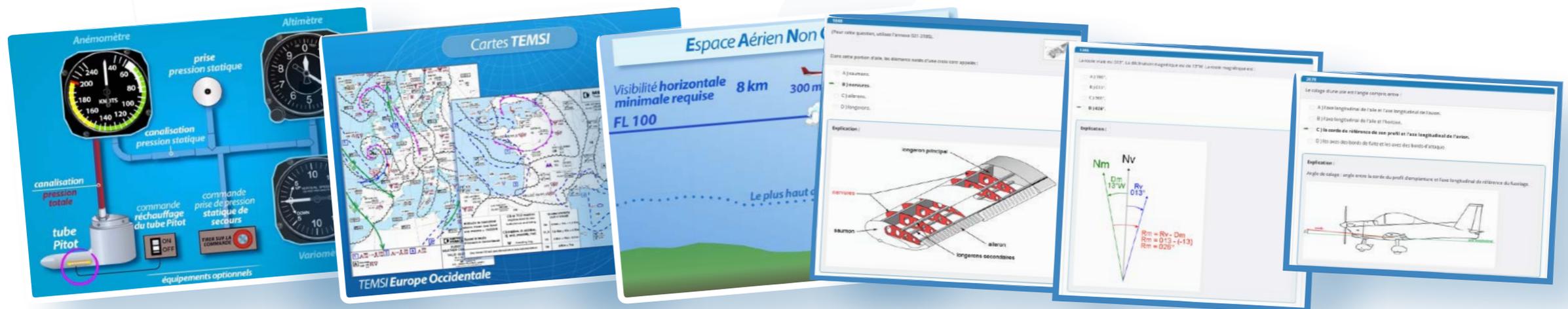
**AEROGLIGLI 2 rue d'Austerlitz
31000 TOULOUSE**

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 1500 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), 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

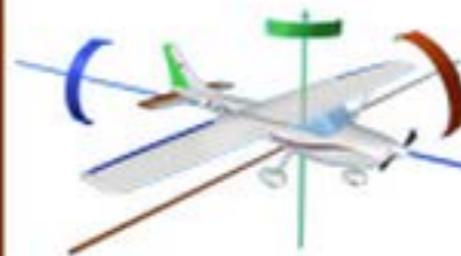


Étude des aéronefs



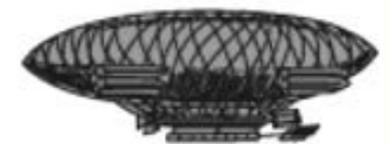
Cellule, Systèmes,
Electricité, Moteurs,
Instrumentation
Equipements de secours

Aérodynamique



Aérodynamique
aérostatique
principes du vol

Histoire



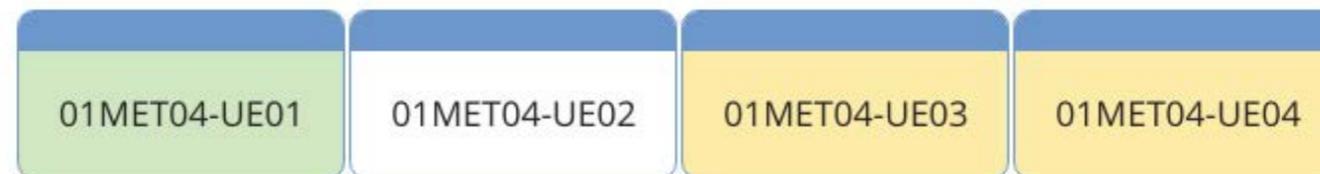
ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

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 comporte 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.

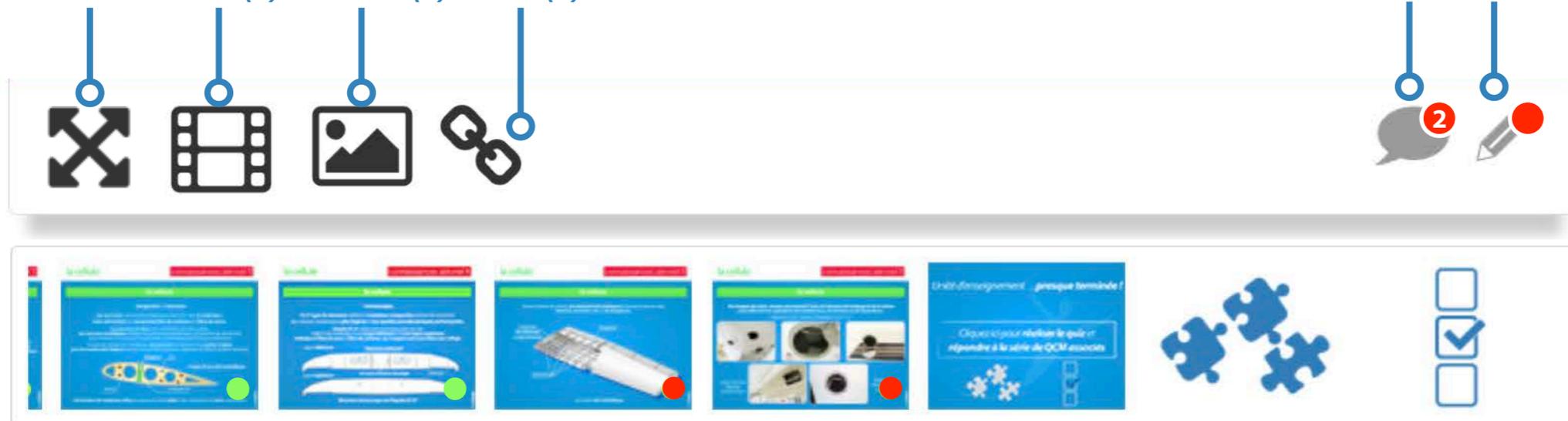
La modération des commentaires est assurée par l'équipe AÉROGLIGLI.

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

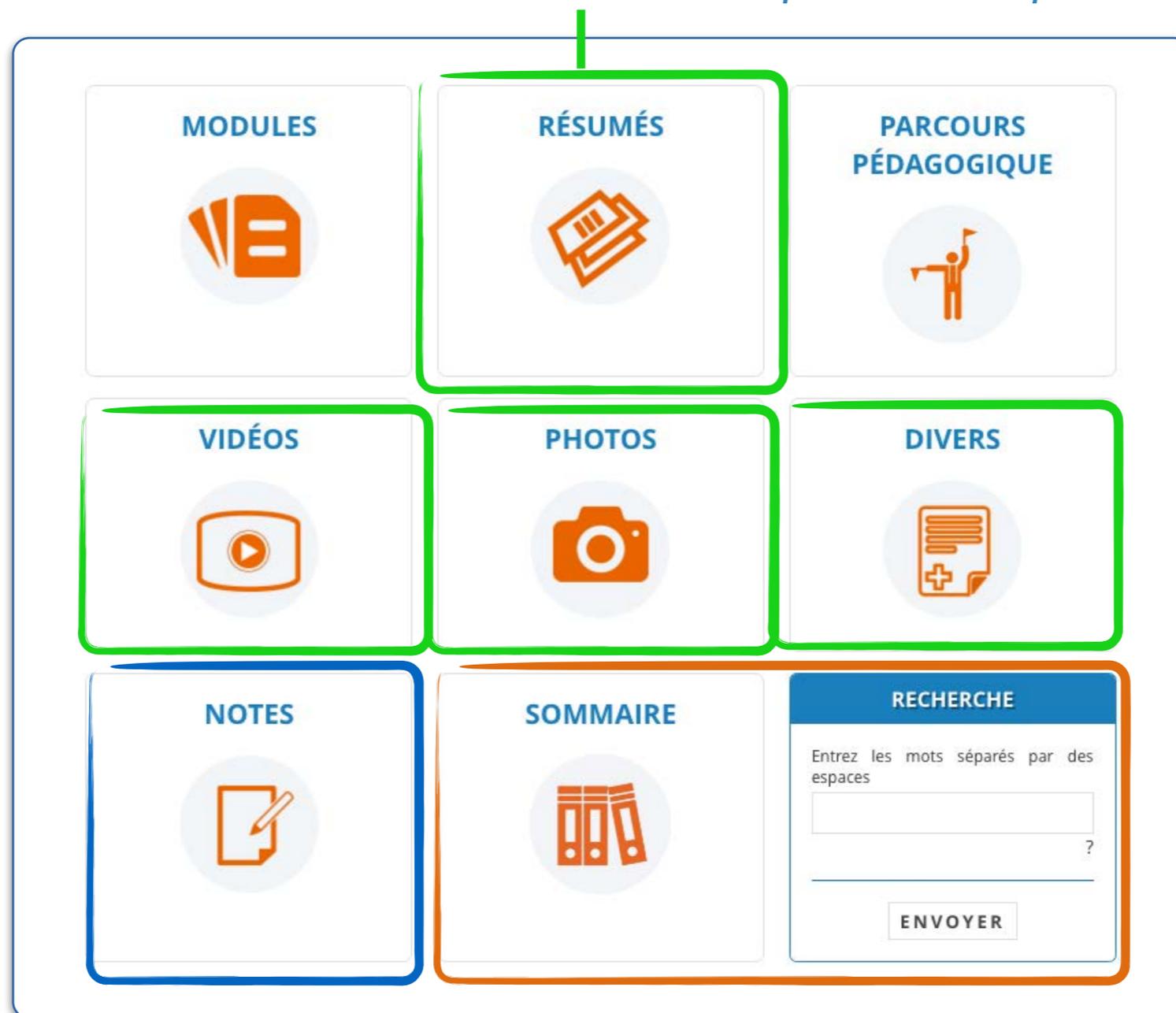


Les résumés sont accessibles
depuis la rubrique éponyme



ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Les différentes ressources associées aux cours sont disponibles indépendamment des cours

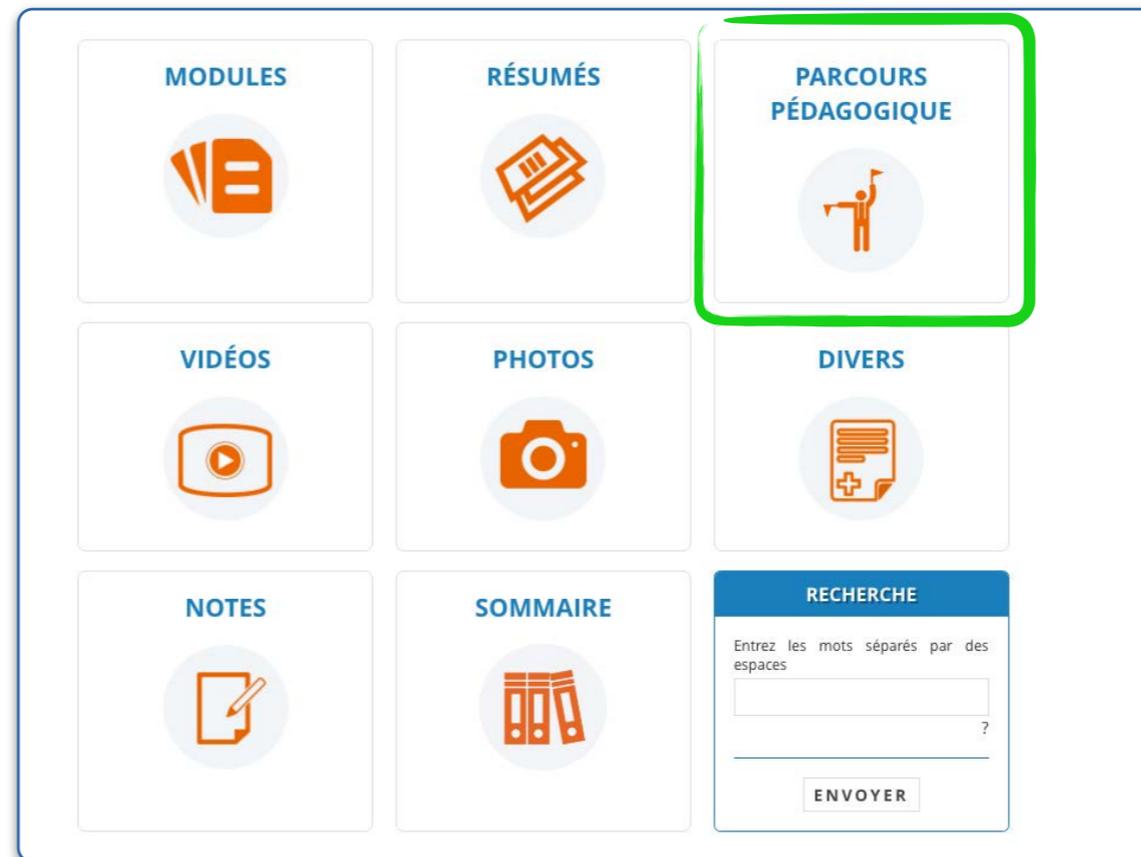


Les notes personnelles sont accessibles par la rubrique « **NOTES** »

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"

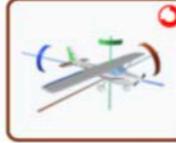
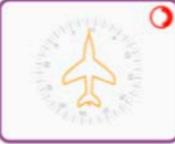


Vous disposez sur cette page d'un **moteur de recherche** pour effectuer des séries de QCM sur un sujet ou sur une notion en particulier.
Vous pouvez également renseigner les numéros de QCM.

ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

3 modes sont proposés pour effectuer des séries de QCM



ENTRAÎNEMENT	ENTRAÎNEMENT MIXTE	SUJETS D'EXAMEN
 Météorologie et aérologie 244 QCM	 Aérodynamique, aérostatique et principes du vol 277 QCM	 Etude des aéronefs et engins spatiaux 277 QCM
 Navigation 146 QCM	 Réglementation 90 QCM	 Sécurité des vols 24 QCM
 Histoire aéronautique et spatiale 255 QCM	 Anglais facultatif 101 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 1500 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 en particulier

ENTRAÎNEMENT | ENTRAÎNEMENT MIXTE | SUJETS D'EXAMEN

Sujets par thème

Au hasard

6 (sur 238 QCM de ce module)

QCM

(sur 229)

QCM JAMAIS VUS OU ÉCHOUÉS

(sur 9)

QCM DÉJÀ VUS

Recherche par mots-clefs

Entrez les mots clefs, séparés par des espaces

Rechercher également dans les réponses

RECHERCHER

Moteur de recherche, QCM à revoir, sujets d'examen aléatoires, création personnalisée de séries de QCM sont des fonctionnalités offertes pour réaliser votre entraînement aux QCM d'examens

Entraînement mixte choix du nombre de QCM par module

ENTRAÎNEMENT MIXTE | ENTRAÎNEMENT MIXTE | SUJETS D'EXAMEN

Sur cette page, vous pouvez créer une collection aléatoire de QCM, en choisissant le nombre de QCM pour chaque module souhaité.

01MET Météorologie et aérologie	<input type="checkbox"/>
02PDV Aérodynamique, aérostatique et principes du vol	<input type="checkbox"/>
03AER Etude des aéronefs et engins spatiaux	<input type="checkbox"/>
04NAV Navigation	<input type="checkbox"/>
05REG Réglementation	<input type="checkbox"/>
06SEC Sécurité des vols	<input type="checkbox"/>
07HIS Histoire aéronautique et spatiale	<input type="checkbox"/>
08ANG Anglais facultatif	<input type="checkbox"/>

Tous les QCM QCM jamais vus ou échoués QCM déjà vus

Sujets d'examen avec chronomètre

ENTRAÎNEMENT | ENTRAÎNEMENT MIXTE | **SUJETS D'EXAMEN**

BIA Météorologie et aérologie	BIA Aérodynamique, aérostatique et principes du vol
BIA Etude des aéronefs et engins spatiaux	BIA Navigation, réglementation et sécurité des vols
BIA Histoire et culture de l'aéronautique et du spatial	BIA Anglais facultatif

ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE

Pour chaque série de QCM réalisée depuis l'un des 3 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	15 mars 2019
PPL(A)	13 sept. 2019

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

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.

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

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**

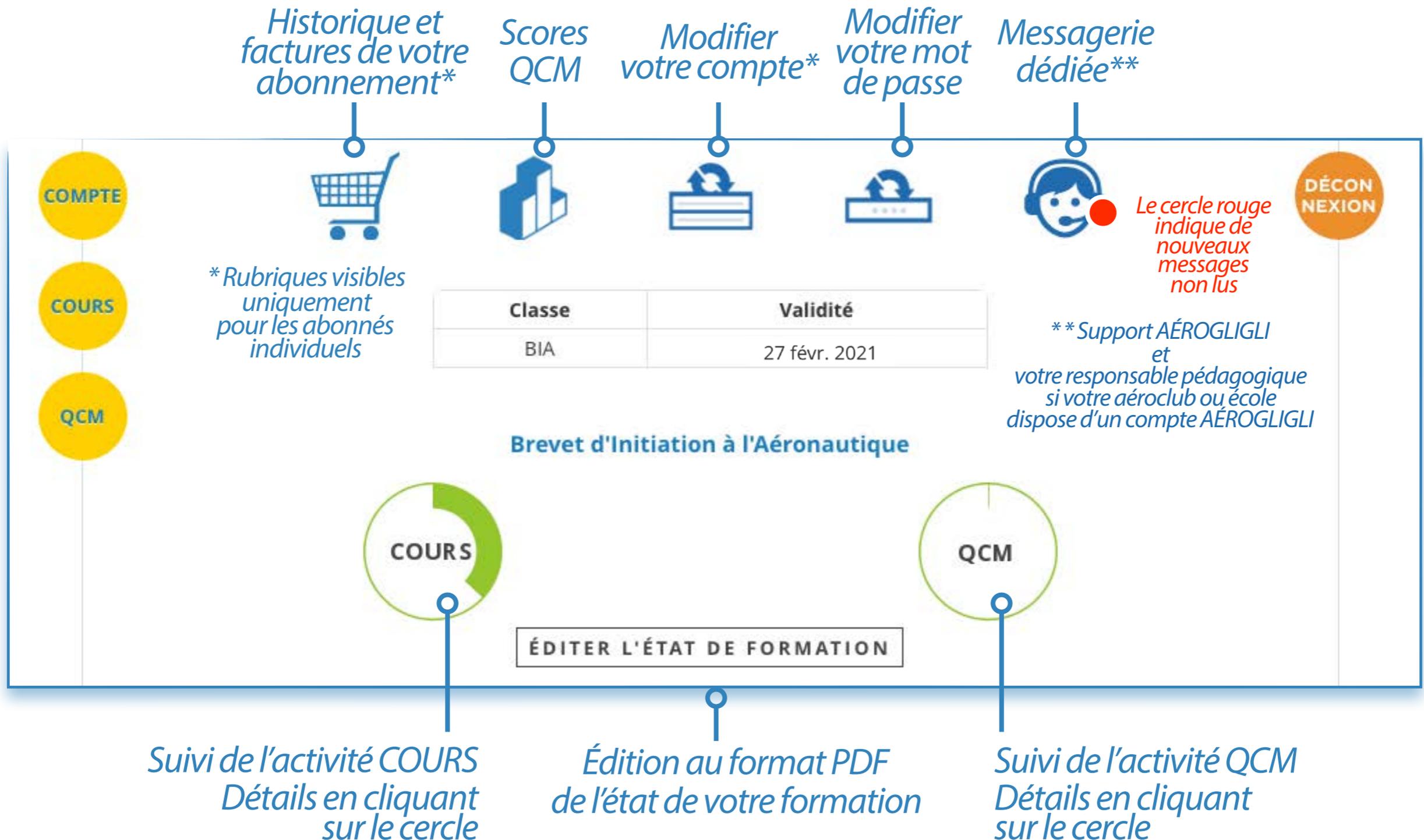


Durant la formation de chaque élève, le responsable pédagogique de l'aéroclub ou de l'école peuvent assurer un contrôle régulier de l'évolution de l'apprentissage. Un protocole personnalisé de l'apprentissage peut être établi entre l'élève et son aéroclub ou école.

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.



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...)

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.

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



LA FORMATION QUI DONNE DES AILES

