



GUIDE
KIT DTO
FORMATION THÉORIQUE LAPL/PPL (A)

ORGANISATION &
RECOMMANDATIONS

aero GLIGLI

LA FORMATION QUI DONNE DES AILES

SOMMAIRE

- **INTRODUCTION** *Pages 1 à 2*
Les éléments de notre kit DTO
- **GÉNÉRALITÉS**
Organisation de la formation théorique *Page 3*
La formation complémentaire recommandée *Pages 4 à 5*
La formation e-learning *Pages 6 à 7*
Durée de la formation théorique *Page 8*
- **LE MANUEL DE FORMATION THÉORIQUE E-LEARNING DTO** *Page 9*
- **VOTRE COMPTE "ÉCOLE" AÉROGLIGLI** *Pages 10 à 11*
- **LE GUIDE D'UTILISATION DE NOTRE E-LEARNING** *Page 12*
- **NOS RECOMMANDATIONS** *Pages 13 à 17*

INTRODUCTION

aeroGLIGLI

Organisme de formation agréé **DGAC FR.ATO.0221**,
propose dans le cadre de son agrément

**LE KIT
DTO**

*dédié aux équipes pédagogiques des aéroclubs & des écoles DTO,
pour l'organisation de la formation théorique LAPL/PPL Avion de leurs élèves.*

*Nous vous remercions de votre confiance en choisissant **notre kit DTO**
et la formation en ligne LAPL/PPL Avion associée.*

INTRODUCTION

**LE KIT
DTO**

comporte

- *le manuel de formation théorique e-learning DTO validé par la DGAC,*
- *le compte ÉCOLE Aérogligli de votre aéroclub et son guide d'utilisation,*
- *le guide d'utilisation de notre formation e-learning LAPL/PPL dédié vos élèves,*
- *un accès à notre formation e-learning LAPL/PPL pour votre équipe pédagogique,*
- *le présent guide "KIT DTO".*

GÉNÉRALITÉS

ORGANISATION DE LA FORMATION THÉORIQUE EN 2 PARTIES

FORMATION **E-LEARNING**

Réalisée par l'élève



*Chaque élève travaille à son rythme
connecté à notre plateforme pédagogique*

FORMATION **PRÉSENTIELLE** ou **DISTANCIELLE**

Recommandation Aérogligli



*Vos élèves participent à des cours présentiels
dans vos locaux ou distanciels, animés
par vos formateurs*

Supervision du Responsable Pédagogique (RP) de votre DTO

*Vos élèves dépendent du RP ou des personnes désignées
pour la délivrance de l'attestation de formation et la présentation à l'examen théorique.*

GÉNÉRALITÉS

LA FORMATION **PRÉSENTIELLE** ou **DISTANCIELLE**



Nous recommandons d'assurer des cours présentiels ou distanciels dans vos aéroclubs.

Nous vous proposons l'organisation suivante :

- **une séance de début de formation**

Présentation de l'organisation de la formation théorique et explications de l'utilisation de la plateforme spécifique AÉROGLIGLI

- **plusieurs séances de cours**

Organisées selon les disponibilités de vos élèves et adaptées à leurs besoins ou difficultés d'apprentissage.

- **une séance de fin de formation**

Vérifications du niveau de chaque élève et compléments d'apprentissage. Elle est organisée autour d'un bilan des connaissances et d'exercices corrigés et commentés.

GÉNÉRALITÉS

LA FORMATION **PRÉSENTIELLE** ou **DISTANCIELLE**



Le suivi de la formation est organisé de la façon suivante :

- **signature du relevé de présence**

Attestation de la participation des élèves

Archivage des relevés de présence au sein du DTO

- **renseignements indiqués sur la fiche personnelle de formation "NOTES"**

Le RP complète la rubrique « NOTES » de la fiche personnelle d'identité et de formation de vos élèves, directement sur le compte école Aérogligli de l'aéroclub, rubrique « SUIVI DES ELEVES »

Le suivi de la formation peut être organisé à l'aide d'outils numériques.

GÉNÉRALITÉS

LA FORMATION **E-LEARNING**



*Disponible sur 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*

Elle a été développée spécifiquement pour les élèves et les équipes pédagogiques des DTO utilisant cette formule.

Les élèves s'inscrivent par l'intermédiaire de votre DTO et sous la responsabilité du RP.

Ils accèdent à la formation e-learning via leur compte et abonnement personnels.

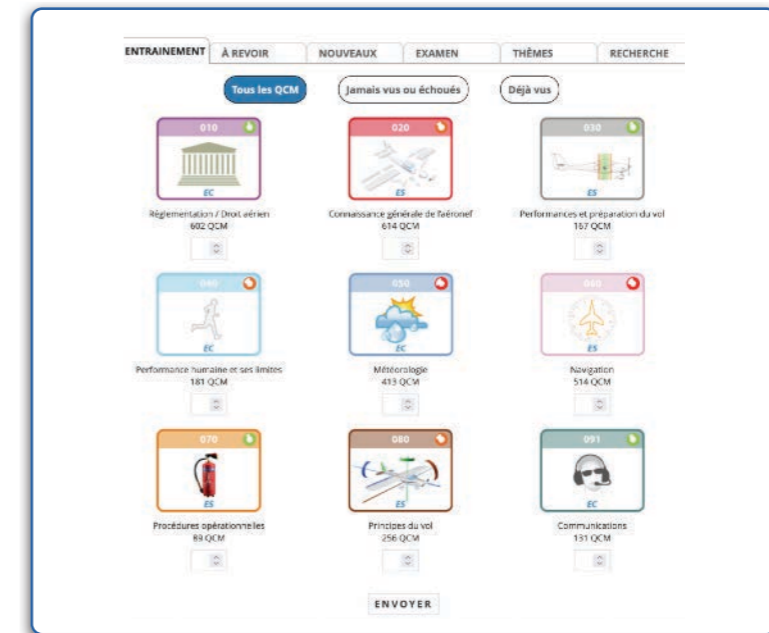
GÉNÉRALITÉS

LA FORMATION E-LEARNING

COURS



QCM



*Elle est organisée autour des **9 modules de cours** et **QCM**
des **9 épreuves de l'examen théorique***

*Vos élèves ont accès aux ressources de la **classe LAPL/PPL Avion**
de la plateforme **AÉROGLIGLI** constituées des cours et de leurs documents associés
(fiches, vidéos commentées, photos, liens internet),
des exercices sous forme de quiz et d'une base riche de plus de 2900 QCM corrigés et expliqués.*

GÉNÉRALITÉS

DURÉE TOTALE DE LA FORMATION THÉORIQUE

FORMATION **E-LEARNING**

- **60h** consacrées aux **cours**
- **14h** consacrées aux **QCM**

+

FORMATION **ASSURÉE PAR VOTRE ÉQUIPE**

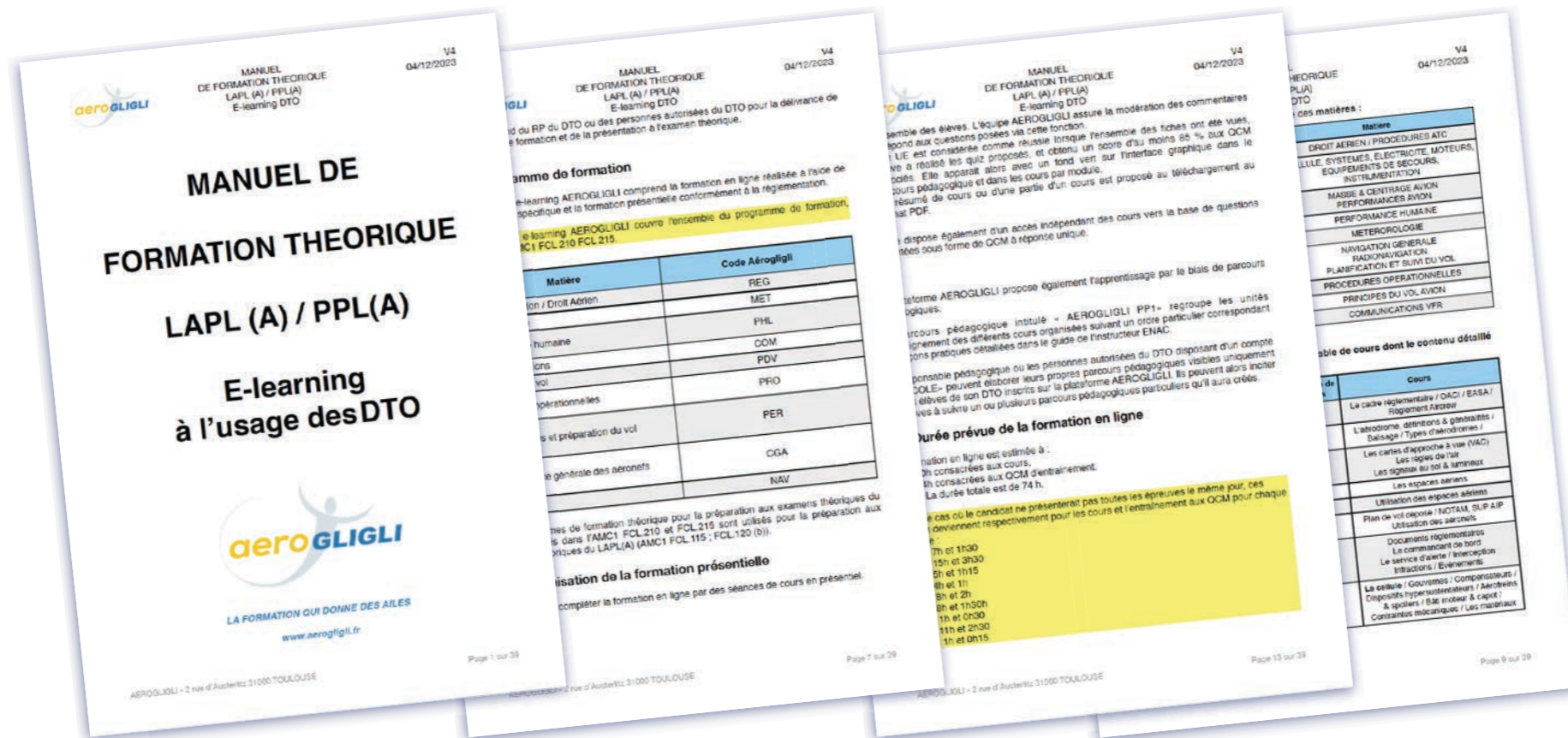
**Recommandation d'environ
10h de cours**

**Aucune obligation à suivre
notre recommandation :-)**

Soit une **durée totale estimée à 84 heures**

LE MANUEL DE FORMATION THÉORIQUE E-LEARNING DTO

RÉFÉRENCE DE L'ORGANISATION DE LA FORMATION THÉORIQUE



Un des éléments de notre "KIT DTO", c'est le **document de référence de l'organisation de la formation théorique** au sein de votre DTO. **Validé par la DGAC**, il détaille les moyens utilisés pour préparer vos élèves à l'examen théorique.

Il est confié à votre équipe pédagogique et à chacun de vos élèves.

VOTRE COMPTE ÉCOLE

ESPACE ÉCOLE Recherche par nom

Gestion des administrateurs

MODULES	PROGRESSION	QCM
PPL(A)		
Total général	73h11 min	
Règlementation	7h43 min	
Connaissance générale de l'aéronef	5h05 min	
Performances et préparation du vol	7h52 min	
Performance humaine et ses limites	3h45 min	
Météorologie	1h36 min	
Navigation	32h49 min	
Procédures opérationnelles	5h48 min	
Principes du vol	2h26 min	
Communications	6h11 min	
Sujets d'examen		

Suivi des élèves Nombre d'inscrits: 2

Nom	Date inscription	Examens passés	Examens futurs	Instructeur	Notes
BLERIOT Louis	9 juil. 2015	EC 16 dec. 2015	ES 26 sept. 2016	BLT	
MOUCHOTTE René	5 août 2014	ES 10 dec. 2014 EC 24 sept. 2014		FONCK	

aeroGLIGLI ATO

LE COMPTE ÉCOLE
POUR LES AÉROCLUBS & LES ÉCOLES

GUIDE D'UTILISATION & MODE D'EMPLOI

Autre élément de notre "KIT DTO", votre **compte École AEROGLIGLI** est dédié à votre équipe pédagogique.

Il dispose de nombreuses fonctionnalités pour assurer un accompagnement efficace des élèves.

Un guide d'utilisation intégré à notre "KIT DTO" précise son usage.

VOTRE COMPTE ÉCOLE

SES FONCTIONNALITÉS

- *Suivi précis et détaillé de l'activité des élèves inscrits,*
- *Édition de l'état de formation des élèves, prise de notes,*
- *Création de parcours pédagogiques personnalisés,*
- *Achat et gestion de l'attribution des abonnements élèves,*
- *Réduction tarifaire en fonction du nombre d'abonnements achetés,*
- *Gestion des privilèges d'accès des comptes administrateurs,*
- *Service de messagerie personnalisée vers vos élèves,*
- *Archivage des statistiques de progression de vos élèves.*

LE GUIDE D'UTILISATION DE NOTRE E-LEARNING

À CONFIER À VOS ÉLÈVES !

ORGANISATION DE LA FORMATION EN LIGNE
Les 9 modules comportent les matières suivantes
Épreuve commune (EC)

- Réglementation
- Météorologie
- Performance humaine
- Communication
- Préparation du vol Masse & Centrage Performances avion
- Navigation générale Radionavigation Planification et suivi du vol

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 6 Météorologie avec 12 unités d'enseignements et leurs couleurs codifiées*
* Détails codes couleurs page 8

MET06-UE01	MET06-UE02	MET06-UE03	MET06-UE04	MET06-UE05	MET06-UE06
MET06-UE07	MET06-UE08	MET06-UE09	MET06-UE10	MET06-UE11	MET06-UE12

Chaque unité d'enseignement comporte un nombre variable de fiches illustrées.
Exemple fiche illustrée et carroussel de fiches

GESTION DE VOTRE COMPTE
La rubrique éponyme « COMPTE » de votre compte propose différentes fonctionnalités.

- Historique de votre abonnement*
- Scores QCM
- Modifier votre compte
- Modifier votre mot de passe
- Messagerie dédiée**

* Rubriques visibles uniquement pour les abonnés individuels
** Le cercle rouge indique de nouveaux messages non lus

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.

Exemples de présentation de l'activité

MODULES	PROGRESSION	QCM
PLU		
Réglementation	10/11 min	
Connaissances générales de l'aéronautique	23/28 min	
Préparation et planification du vol	26/34 min	
Préparation humaine et des avions	16/27 min	
Météorologie	40/11 min	
Navigation	44/45 min	
Principes de vol	19/22 min	
Communication	18/23 min	
TOTAL	348/7 MIN	

Le RP de l'aéroclub ou de l'école accède à l'ensemble de ces informations pour tous les élèves inscrits.
Il peut à tout moment télécharger ces informations pour impression papier ou archivage dans le dossier de l'élève.

Décliné à vos couleurs, il précise et détaille l'usage de l'abonnement personnel e-learning de vos élèves.

C'est le guide pratique pour leur permettre de bénéficier de toutes les fonctionnalités de cet abonnement.

NOS RECOMMANDATIONS

La formation e-learning a longtemps été considérée comme un moyen d'auto-formation.

*Pour être plus efficace et permettre à chacun des vos élèves d'acquérir des bases solides, nous vous **recommandons** de la compléter par des cours assurés par votre équipe.*

FORMATION **E-LEARNING**



Réalisée par l'élève

+



**COURS
THÉORIQUES**

**ÉQUIPE
DU CLUB**

Les cours théoriques animés par votre équipe sont l'occasion de préciser à vos élèves les notions les plus complexes du programme réglementaire du théorique LAPL/PPL et de détailler celles sur lesquelles ils peuvent rencontrer des difficultés de compréhension.

C'est l'occasion également de créer du lien au sein de l'aéroclub.

NOS RECOMMANDATIONS

Afin de faciliter l'animation des cours par vos formateurs,
nous vous proposons la liste de cours suivants.
Bien entendu vous pouvez en choisir d'autres !

<i>Intitulé du cours</i>	<i>Référence Aérogligli</i>	<i>Intitulé du cours</i>	<i>Référence Aérogligli</i>
Réglementation <i>Les espaces aériens</i>	Réglementation <i>Cours 4 et 5</i>	Principes du vol <i>Les phases du vol Le virage</i>	Principes du vol <i>Cours 2</i>
Météorologie <i>Les cartes et les messages codés</i>	Météorologie <i>Cours 6</i>	Principes du vol <i>Stabilité Le décrochage, la vrille</i>	Principes du vol <i>Cours 3</i>
Connaissance de l'aéronef <i>L'hélice</i>	Connaissance de l'aéronef <i>Cours 2</i>	Navigation <i>Méthodes de navigation L'estime</i>	Navigation <i>Cours 2</i>
Connaissance de l'aéronef <i>Les instruments gyroscopiques</i>	Connaissance de l'aéronef <i>Cours 3</i>	Révision <i>Séries de QCM Rappels</i>	QCM <i>Sujets d'examen</i>

NOS RECOMMANDATIONS

Vos formateurs peuvent indiquer à vos élèves l'étude de chacun de ces thèmes **avant les séances de cours** pour être plus efficaces lors des cours.

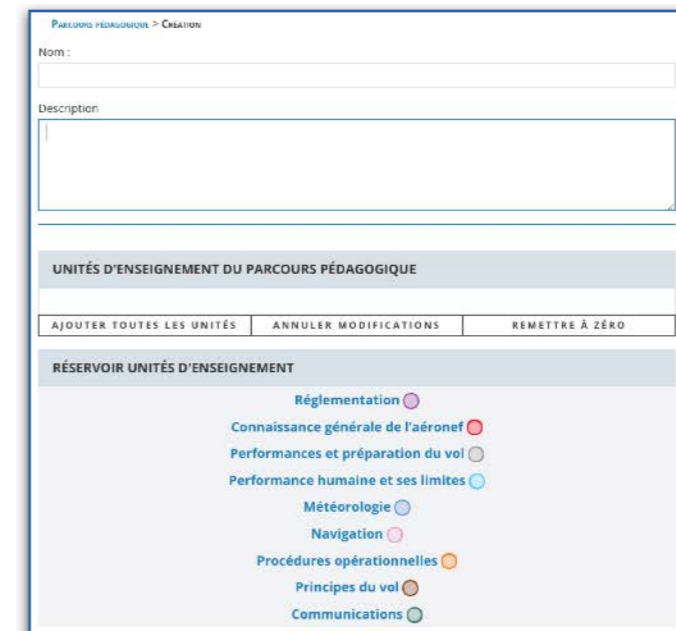
Vos formateurs pourront créer **des parcours pédagogiques** dédiés pour chacun des thèmes étudiés et accessibles pour vos élèves depuis la rubrique "PARCOURS PÉDAGOGIQUE" de leur abonnement e-learning personnel

La création des parcours pédagogiques est réalisée depuis la rubrique "PARCOURS PÉDAGOGIQUE" de votre compte ÉCOLE



Interface **Élève**

Accès aux parcours pédagogiques



Interface **Compte École**

Création de parcours pédagogiques

NOS RECOMMANDATIONS

Un accès à notre formation e-learning est mis à votre disposition dès l'abonnement d'élèves de votre aéroclub.

Cet accès pourra être utilisé lors des cours théoriques et **uniquement** par votre équipe pédagogique.

la cellule connaissances aéronaf 1

la voilure

Les ailes comportent également des éléments étudiés plus loin : les ailerons, les dispositifs hypersustentateurs - bords d'attaque & volets, et suivant le type d'avion, les trains d'atterrissage principaux et les réservoirs de carburant.

aileron droit
volet droit
réservoirs de carburant
volet gauche
aileron gauche

Les éléments Cessna 172

© CTAERO

ENTRAINEMENT À REVOIR NOUVEAUX EXAMEN THÈMES RECHERCHE

Tous les QCM Jamais vus ou échoués Déjà vus

QCM	Statut	Titre	Nombre de QCM
010	EC	Réglementation / Droit aérien	602
020	ES	Connaissance générale de l'aéronef	614
030	ES	Performances et préparation du vol	167
040	EC	Performance humaine et ses limites	181
050	EC	Météorologie	413
060	ES	Navigation	514
070	ES	Procédures opérationnelles	89
080	ES	Principes du vol	256
091	EC	Communications	131

ENVOYER

NOS RECOMMANDATIONS

Le RP et/ou les instructeurs assurent le suivi régulier de l'évolution de l'apprentissage de vos élèves à l'aide des outils statistiques de la plateforme.
Ce sont les "**community manager**" de votre aéroclub.

Le responsable principal de votre compte ÉCOLE attribue des droits d'accès à votre compte ÉCOLE aux membres de l'équipe pédagogique pour assurer le suivi de vos élèves.

Ils peuvent à tout moment télécharger les états de formation pour impression papier ou archivage dans le dossier de l'élève via la fonctionnalité de la rubrique "Suivi Elèves" du compte ÉCOLE.

Le guide du compte ÉCOLE détaille les outils pédagogiques mis à votre disposition.



*L'équipe Aérogligli reste à votre disposition
pour répondre à vos questions et à l'écoute de vos suggestions !*

• **Francis MARCHAND** ***francis@aerogligli.fr***

• **Patrick TORNARE** ***patrick@aerogligli.fr***



LA FORMATION QUI DONNE DES AILES

www.aerogligli.fr



You  **Tube**

