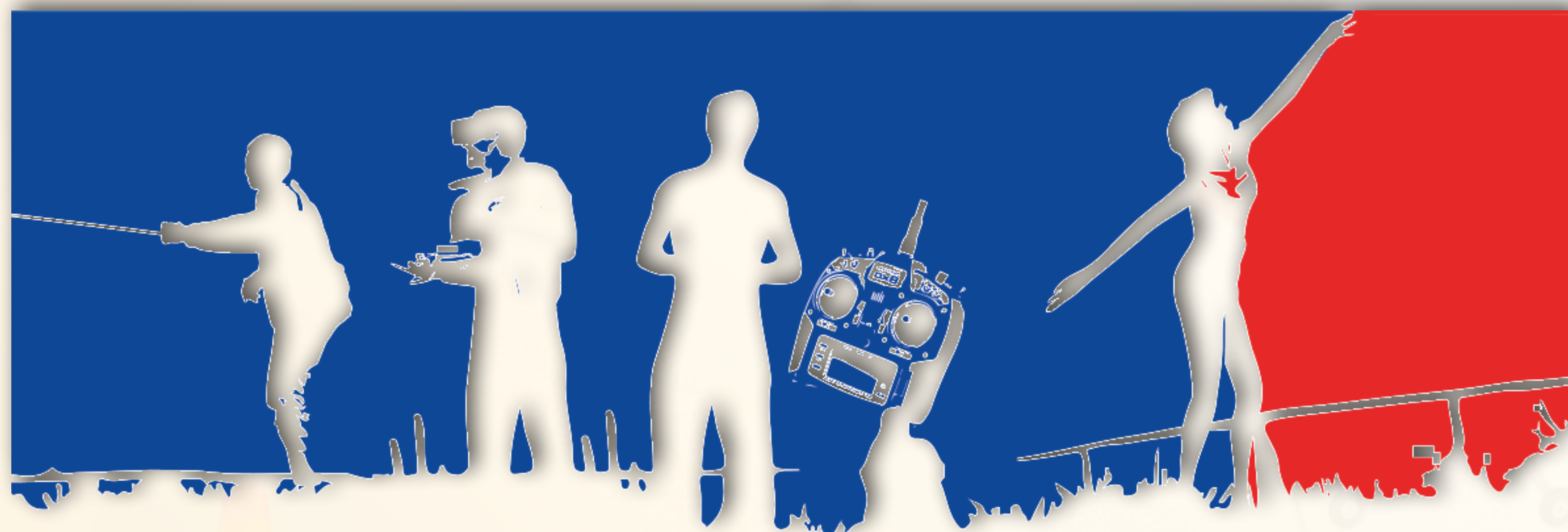


INFO CLUB - LOI DRONE



Formation et enregistrement

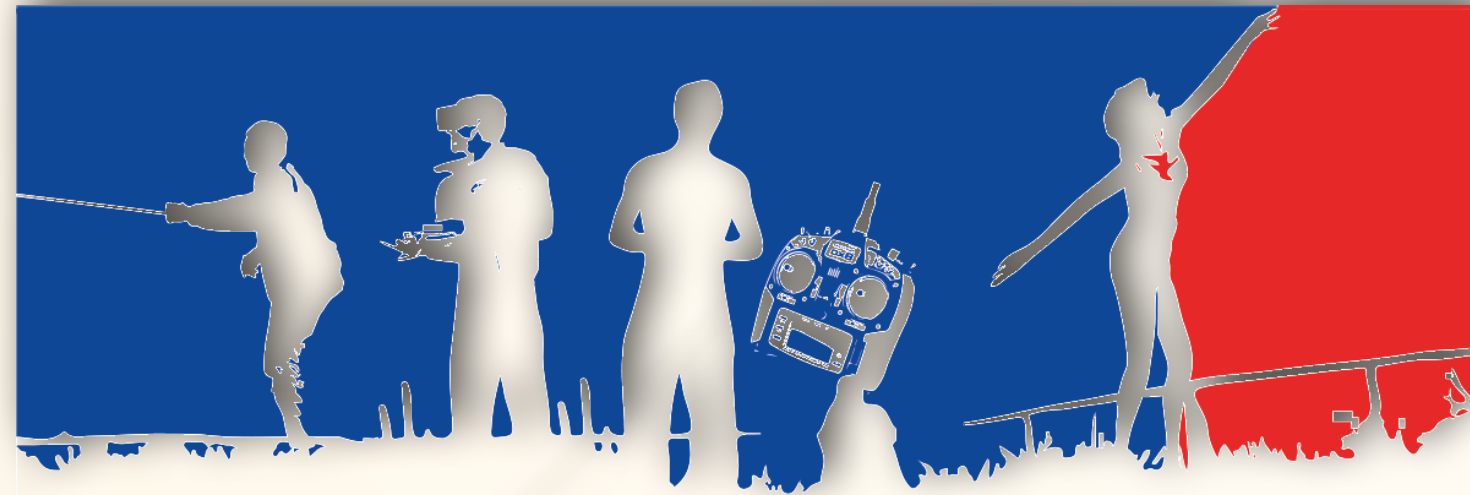
INFO CLUB - LOI DRONE

de quoi s'agit-il ?

Tous les aéromodélistes de plus de 14 ans qui font évoluer des modèles de plus de 800 g sont obligés de suivre une formation

**LA FORMATION DU TÉLÉPILOTE
D'UN AÉRONEF QUI CIRCULE
SANS PERSONNE À BORD**

SOMMAIRE



◆ **FORMATION**

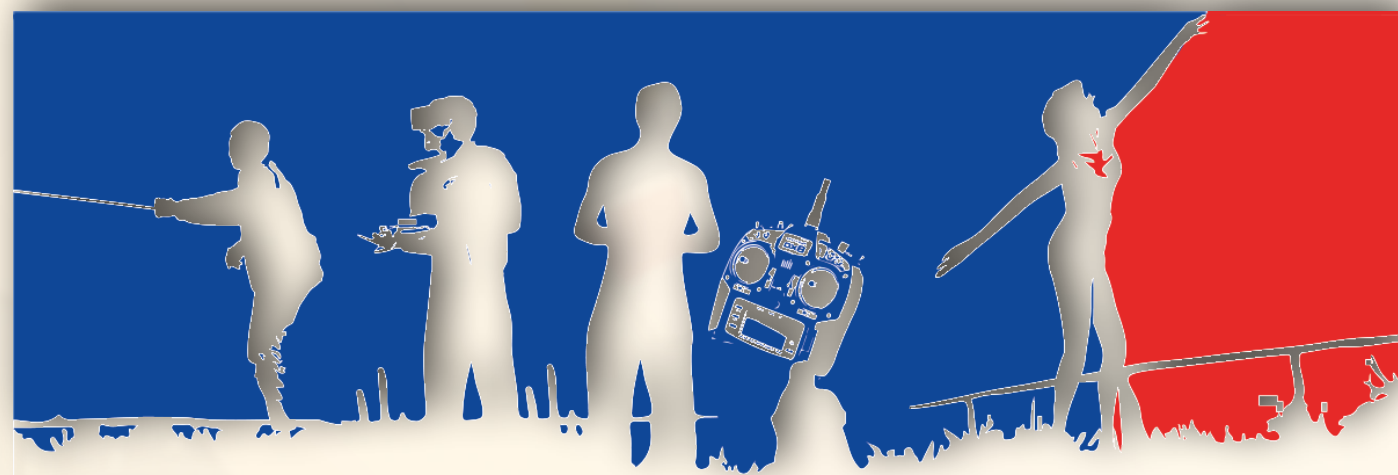
◆ **ENREGISTREMENT**

LA FORMATION

LA FORMATION

Comment suivre la formation du télépilote ?

♦ VIA LA FFAM



✓ EN LIGNE ou ✓ EN SALLE

recommandé

pour les licenciés FFAM

ou

♦ VIA LA DGAC



✓ EN LIGNE *très orienté novice*

<https://fox-alphatango.aviation-civile.gouv.fr>

Les titulaires d'un passeport FFAM sont invités provisoirement à suivre la formation sur le site de la DGAC

FORMATION VIA LA FFAM

Deux possibilités



◆ EN LIGNE

OU

◆ EN SALLE



FORMATION EN LIGNE VIA LA FFAM

Les étapes

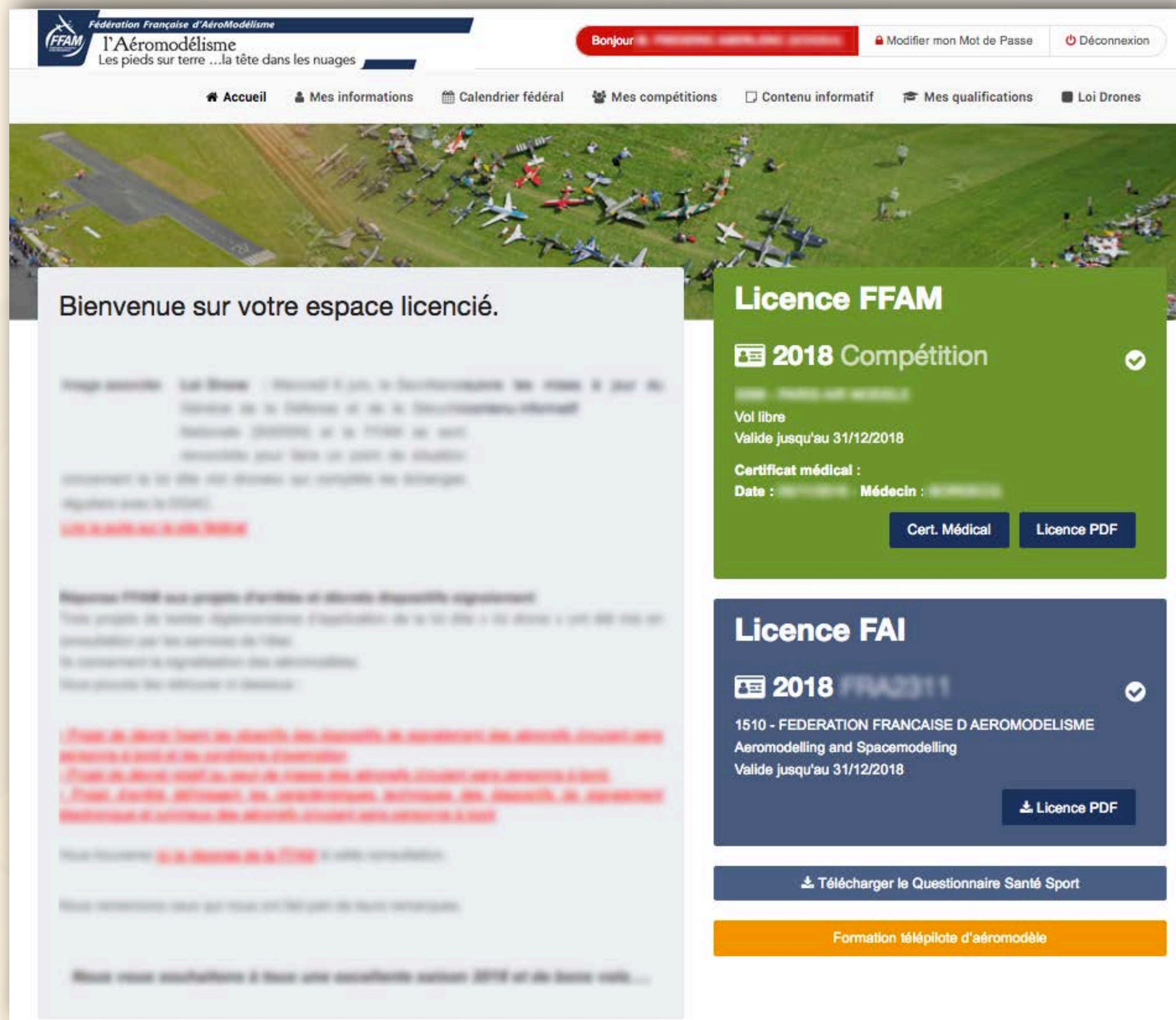


- ♦ Je me connecte sur mon **ESPACE LICENCIÉ**
- ♦ Je suis la formation sous format **VIDÉO**

Je pourrais alors répondre aux 20 questions du questionnaire

FORMATION EN LIGNE VIA LA FFAM

Mon espace licencié



◆ Je me connecte sur mon **ESPACE LICENCIÉ**

✓ je clique sur

formation télépilote d'aéromodèle



FORMATION EN LIGNE VIA LA FFAM

Mon espace licencié

The screenshot shows the FFAM website interface. At the top, there is a navigation bar with the FFAM logo and the text 'l'Aéromodélisme Les pieds sur terre ...la tête dans les nuages'. A user profile bar shows 'Bonjour M. FREDERIC ABERLENC (9200854)' with options for 'Modifier mon Mot de Passe' and 'Déconnexion'. Below this is a menu with 'Accueil', 'Mes informations', 'Calendrier fédéral', 'Mes compétitions', 'Contenu informatif', 'Mes qualifications', and 'Loi Drones'. The main content area features a banner image of an airfield with many model aircraft. Below the banner, the text 'Loi Drones' is visible. The main heading is 'Formation télépilote d'aéromodèle'. Underneath, there is a section titled 'A savoir :'. A dashed green arrow points from the 'je clique sur' text to the 'Lancer la formation' button.

Fédération Française d'AéroModélisme
l'Aéromodélisme
Les pieds sur terre ...la tête dans les nuages

Bonjour M. FREDERIC ABERLENC (9200854) Modifier mon Mot de Passe Déconnexion

Accueil Mes informations Calendrier fédéral Mes compétitions Contenu informatif Mes qualifications Loi Drones

Loi Drones

Formation télépilote d'aéromodèle

A savoir :

- La formation comporte 20 questions aléatoires. Toutes les réponses doivent être correctes afin d'obtenir la certification.
- Les mineurs de moins de 14 ans sont dispensés de la formation
- Afin de pouvoir répondre à toutes les questions, il est obligatoire de visionner entièrement toutes les vidéos.

Lancer la formation

Réalisation © Exalto 2017

◆ sur mon **ESPACE LICENCIÉ**

✓ je clique sur

Lancer la formation



FORMATION EN LIGNE VIA LA FFAM

Mon espace licencié



◆ sur mon **ESPACE LICENCIÉ**

✓ je clique sur

Visionner la vidéo



FORMATION EN LIGNE VIA LA FFAM

Je suis la formation sous forme vidéo

plan de la formation - 760

Fédération Française d'AéroModélisme

PLAN DE LA FORMATION

- Introduction : **pourquoi** une réglementation ?
- **Qui** est concerné : les aéromodélistes ?
- **Quels aéromodèles** sont autorisés à évoluer ?
- **Comment** piloter son aéromodèle ?
- **Où** puis-je utiliser mon aéromodèle ?
- **Quand** puis-je utiliser mon aéromodèle ?
- **Quelles actions** autorisées ?
- Quels sont les **risques** en cas d'infraction ?

FFAM
108 RUE SAINT-MAUR - 75011 PARIS
TÉL : 01 43 55 82 03 - FAX : 01 43 55 79 93 - FFAM@FFAM.ASSO.FR - WWW.FFAM.ASSO.FR

Le visionnage de la vidéo entière est obligatoire merci de respecter le règle et de la regarder entièrement

Le visionnage de la vidéo est obligatoire. Merci de respecter la règle et de la regarder entièrement

FORMATION EN SALLE VIA LA FFAM

Les étapes



- ♦ Je suis la formation
DANS MON CLUB AFFILIÉ

*Je pourrais alors répondre aux
20 questions du questionnaire*

FORMATION EN SALLE VIA LA FFAM

Dans mon club affilié



- ◆ La FFAM fournit le support pour que les licenciés puissent suivre la formation dans leur club



FORMATION EN SALLE VIA LA FFAM

Pour répondre au questionnaire

- Le gestionnaire va sur ma fiche licencié, dès que j'ai suivi la formation en salle, et m'autorise à ne pas suivre le film en cochant **NON** dans le pavé *Formation télépilote d'aéromodèle* de l'onglet **Information** (valeur par défaut à Oui)

Formation télépilote d'aéromodèle

Lecture vidéo Non obligatoire

i Cette valeur sera automatiquement modifiée dès que la personne aura visionné la vidéo.

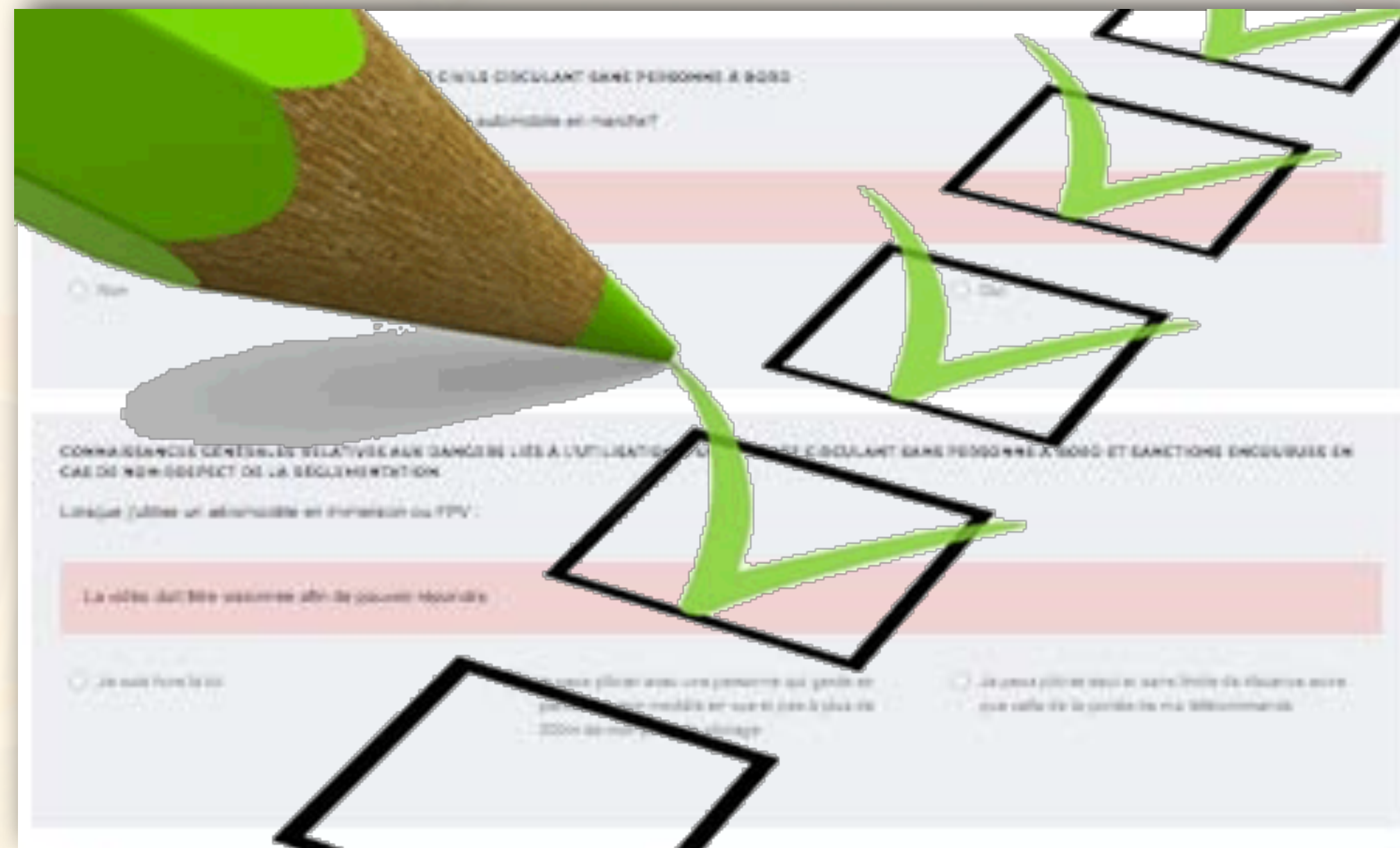
Lecture vidéo obligatoire Oui Non

FORMATION VIA LA FFAM

Questionnaire

Après avoir suivi la formation
sur mon **espace licencié** ou en **salle**
je réponds au questionnaire

♦ **20 QUESTIONS**



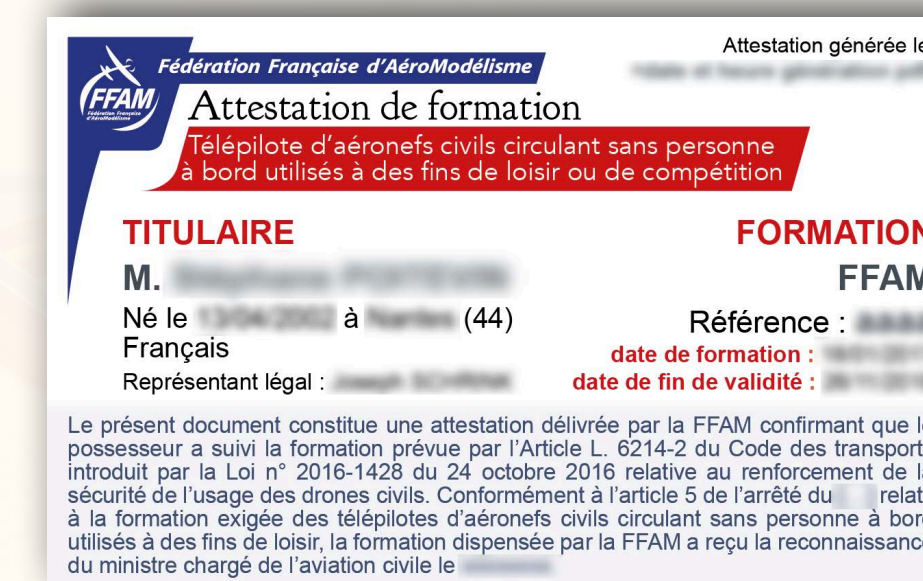
FORMATION VIA LA FFAM

Résultats du questionnaire



- ♦ J'ai bien répondu aux 20 questions

JE PEUX TÉLÉCHARGER MON ATTESTATION DE FORMATION



- ♦ J'ai fait au moins une erreur au questionnaire

JE RECOMMENCE LE QUESTIONNAIRE

LA FORMATION

Attestation de suivi de formation

Qu'est ce que c'est ?

- ◆ C'est la **PREUVE** que j'ai suivi la formation
- ◆ Elle est valable **5 ANS**
- ◆ Dès que je vole j'ai toujours cette attestation **AVEC MOI** en version **papier** ou **électronique** que je peux montrer **en cas de contrôle** par les autorités

Attestation générée le : _____

Fédération Française d'AéroModélisme

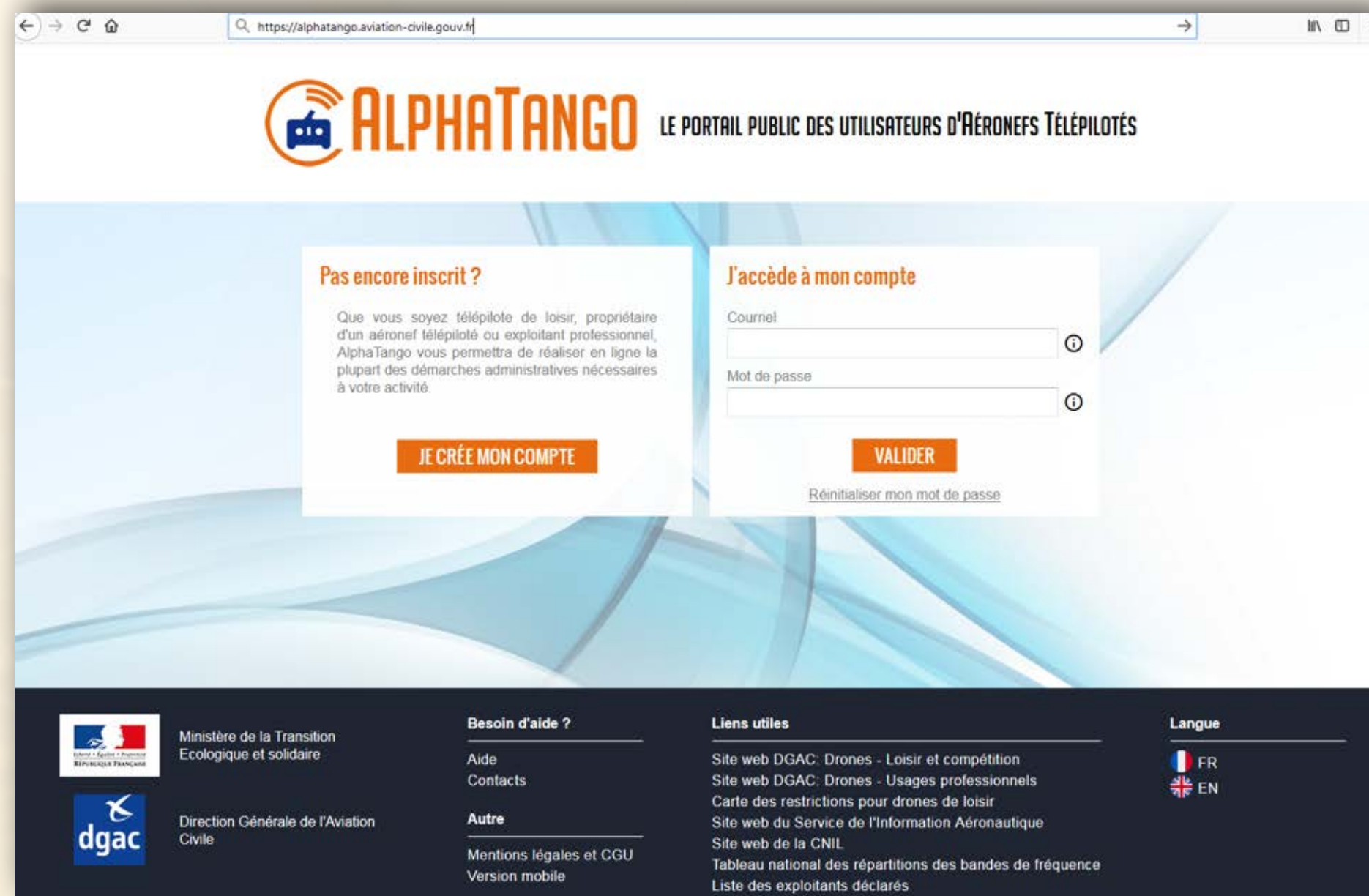
Attestation de formation
Télepilote d'aéronefs civils circulant sans personne à bord utilisés à des fins de loisir ou de compétition

TITULAIRE	FORMATION
M. _____	FFAM
Né le _____ à _____ (44) Français	Référence : _____
Représentant légal : _____	date de formation : _____ date de fin de validité : _____

Le présent document constitue une attestation délivrée par la FFAM confirmant que le possesseur a suivi la formation prévue par l'Article L. 6214-2 du Code des transports introduit par la Loi n° 2016-1428 du 24 octobre 2016 relative au renforcement de la sécurité de l'usage des drones civils. Conformément à l'article 5 de l'arrêté du _____ relatif à la formation exigée des télépilotes d'aéronefs civils circulant sans personne à bord utilisés à des fins de loisir, la formation dispensée par la FFAM a reçu la reconnaissance du ministre chargé de l'aviation civile le _____

L'ENREGISTREMENT

L'ENREGISTREMENT des télépilotes et de leurs aéromodèles



dois **M'ENREGISTRER**

dois **ENREGISTRER MES MODÈLES**

<https://alphatango.aviation-civile.gouv.fr>

L'ENREGISTREMENT

Les étapes



Je dois OBLIGATOIREMENT avoir une adresse électronique personnelle pour créer mon compte. Ce ne peut pas être celle du club.

- ◆ **CRÉATION DE MON COMPTE ALPHATANGO**
- ◆ **DÉCLARATION DE MES AÉROMODÈLES**
- ◆ **EXTRAIT DU REGISTRE**

L'ENREGISTREMENT

Création de mon compte Alphatango

Pas encore inscrit ?

Que vous soyez télépilote de loisir, propriétaire d'un aéronef télépilote ou exploitant professionnel, AlphaTango vous permettra de réaliser en ligne la plupart des démarches administratives nécessaires à votre activité.

JE CRÉE MON COMPTE

♦ JE CRÉE MON COMPTE

✓ Je précise le **type de compte**

Personne physique ou morale ?

Les **personnes physiques** sont les particuliers et les « entreprises individuelles ».

Les **personnes morales** sont les sociétés, les associations etc... ; plus généralement toutes les entités qui ont une personnalité juridique distincte des personnes qui la composent.

L'ENREGISTREMENT

Création de mon compte Alphatango

personnes physiques

personnes morales

Civilité

Nom de naissance*

Prénom*

Dénomination sociale* Ex: Drones & Cie, Club AéroModélisme ABC, ...

SIRET


Nom commercial

Nationalité*

Code postal, commune...

Courriel*

Confirmation courriel*

Je ne suis pas un robot 

J'accepte les [Conditions Générales d'Utilisation](#)

CONTINUER

Titulaire mineur: engagement d'un représentant légal

Mineur émancipé: Oui Non

Qualité: Père ou mère Tuteur

Civilité*

Nom de naissance*

Prénom*

Date de naissance*

En tant que représentant légal, je me porte garant de la sincérité des informations déclarées dans le cadre de l'utilisation du portail AlphaTango et reconnais être informé que toute fausse déclaration peut être punie par la loi.

J'ai compris

RETOUR **CONTINUER**

- ✓ Je renseigne **les informations** relatives à l'identité du titulaire, en fonction du type de compte
- ✓ Je renseigne et confirme **mon adresse de courrier électronique**
Renseigner que vous n'êtes pas un robot
- ✓ Je suis mineur je choisis **mon représentant légal**
Qui doit s'identifier et s'engager

L'ENREGISTREMENT

Création de mon compte : rappel pour les mineurs

CAS D'UN MINEUR DE MOINS DE 14 ANS

- ✓ Un message rappelle que la création d'un compte AlphaTango au nom d'un mineur de moins de 14 ans n'est pertinente que si ce mineur est lui-même propriétaire d'un aéronef télépiloté de plus de 800g (cet aéronef devra alors être enregistré à son nom). En effet, en ce qui concerne la formation des télépilotes de loisir :
- ✓ La réglementation prévoit qu'un mineur de moins de 14 ans ne peut piloter un aéronef télépiloté de plus de 800g que sous la supervision d'un adulte ayant reçu une formation ou, sur un site d'aéromodélisme publié, dans le cadre d'une association affiliée à une fédération agréée ; sous réserve de respecter les conditions ci-dessus, la détention d'une attestation de suivi de formation n'est donc pas requise pour un mineur de moins de 14 ans.
- ✓ En fait, un mineur de moins de 14 ans ne pourra pas obtenir une attestation, même s'il a suivi la formation.
- ✓ Un mineur de moins de 14 ans peut suivre la formation en ligne « en candidat libre », c'est-à-dire sans détenir de compte AlphaTango.

CAS D'UN MINEUR DE PLUS DE 16 ANS ÉMANCIPÉ

- ✓ Un mineur de plus de 16 ans émancipé peut créer un compte sans l'intervention d'un représentant légal. Voir <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F1194> pour la notion d'émancipation.

L'ENREGISTREMENT

Création de mon compte Alphantango

- ✓ Je reçois un **courriel** pour m'informer que **mon compte** a été créé de la part de : *ne-pas-repondre.alphantango@aviation-civile.gouv.fr*

Mot de passe

Courriel : jean.dupond@test.com

Mot de passe* ⓘ

Confirmation*

VALIDER

- ✓ Je clique sur le **lien** dans ce courriel pour définir mon **mot de passe**

DUPOND Jean DÉCONNEXION

ALPHATANGO

Accueil **MON COMPTE** ⚙️

Mon compte

les aéronefs

Mon activité professionnelle

Général

Nom	Monsieur DUPOND Jean
Date de naissance	01/01/1970
Lieu de naissance	75019 Paris
Pays de naissance	FRANCE
Nationalité	FRANCE

- ✓ Je peux me connecter sur **mon compte Alphantango**

L'ENREGISTREMENT

De mes aéromodèles

Mes obligations

- ♦ Je dois **DÉCLARER** l'ensemble de mes aéromodèles
- ♦ Je reçois un **NUMÉRO D'ENREGISTREMENT** pour chaque modèle
- ♦ Je dois apposer **SUR OU DANS MES MODÈLES** ce numéro
 - ✓ **accessible sans démonter le modèle**
 - ✓ **visible à 30 cm** : *étiquette, feutre indélébile, gravé*
- ♦ Je peux télécharger un **REGISTRE DE DÉCLARATION**
- ♦ Si mon modèle est **détruit, modifié, vendu**,
je dois me reconnecter pour **MODIFIER MON ENREGISTREMENT**

L'ENREGISTREMENT

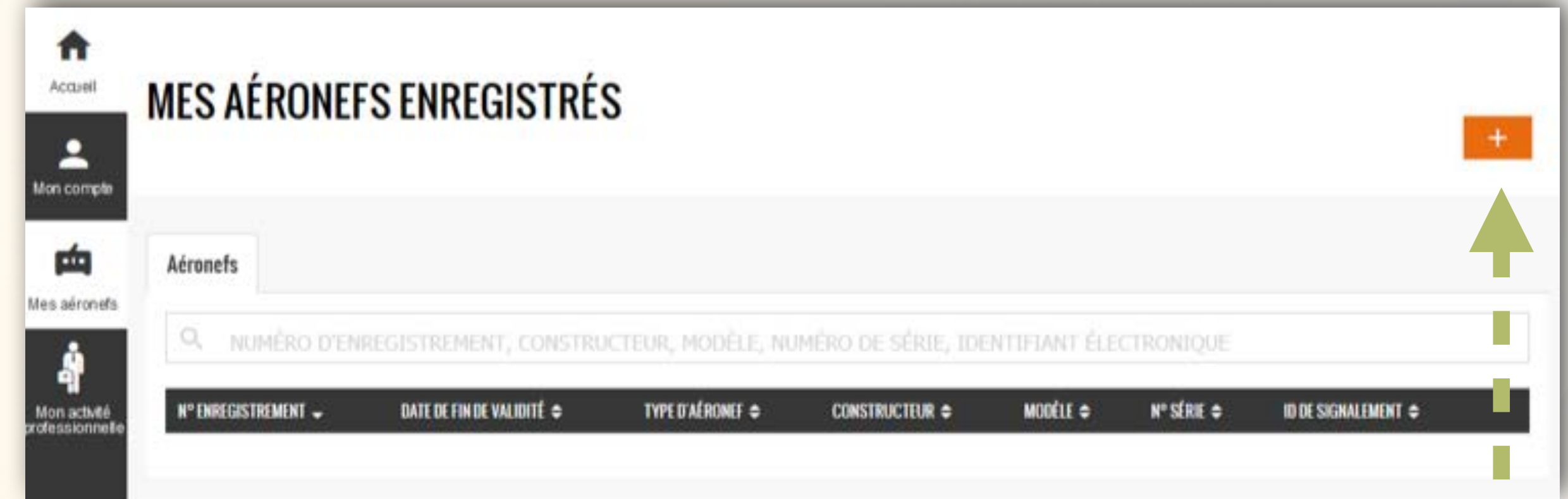
De mes aéromodèles

- ◆ Depuis la **PAGE D'ACCUEIL** ou ◆ Depuis la rubrique **MES AÉRONEFS**



✓ je clique sur

Enregistrer un aéronef



✓ je clique sur



L'ENREGISTREMENT

De mes aéronefs

◆ 1ER ENREGISTREMENT

ou

◆ AÉRONEF DÉJÀ ENREGISTRÉ

✓

Enregistrer un aéronef

L'aéronef possède déjà un numéro d'enregistrement Oui Non

✓ je coche

Non



✓

Enregistrer un aéronef

L'aéronef possède déjà un numéro d'enregistrement Oui Non ⓘ

Numéro d'enregistrement*

CONTINUER

✓ je coche

Oui



- ✓ Je renseigne le numéro d'enregistrement de l'aéronef : **UAS-FR-[numéro]**

L'ENREGISTREMENT

De mes aéromodèles

- ♦ Je renseigne le **MODÈLE** de l'aéronef
type · constructeur · modèle · numéro de série · plage de masse · équipement

Enregistrer un aéronef

L'aéronef possède déjà un numéro d'enregistrement

Oui Non



Liste de modèles prédéfinis*

Autre

Type d'aéronef*

Multirotors

Constructeur*

NomConstructeur

Modèle*

NomModèle

Numéro de série

Plage de masse*

✓ Voilure fixe = avion

✓ Pour les avions personnels
mettre son nom

L'ENREGISTREMENT

De mes aéronefs

- ♦ Je lis l'attestation que je m'apprête à **SIGNER**

En enregistrant cet aéronef, j'atteste en être (ou en représenter) le propriétaire et reconnais être dûment informé des obligations réglementaires attachées à son usage. J'atteste en outre la sincérité des informations déclarées et reconnais être informé que toute fausse déclaration peut être punie par la loi. Je reconnais également être informé que les informations déclarées pourront être utilisées à des fins d'enquêtes judiciaires, administratives ou de renseignement.

- ♦ Je **VALIDE** l'enregistrement **Valider**



L'ENREGISTREMENT

Particularités

- ♦ **MODÈLES DU CLUB** :
 - ✓ *avions école par exemple*
enregistrement par le **président du club**

- ♦ **MODIFICATIONS** :
 - ✓ *cession* · *destruction* · *modifications*
à **mentionner** dans mon espace Alphatango

L'ENREGISTREMENT

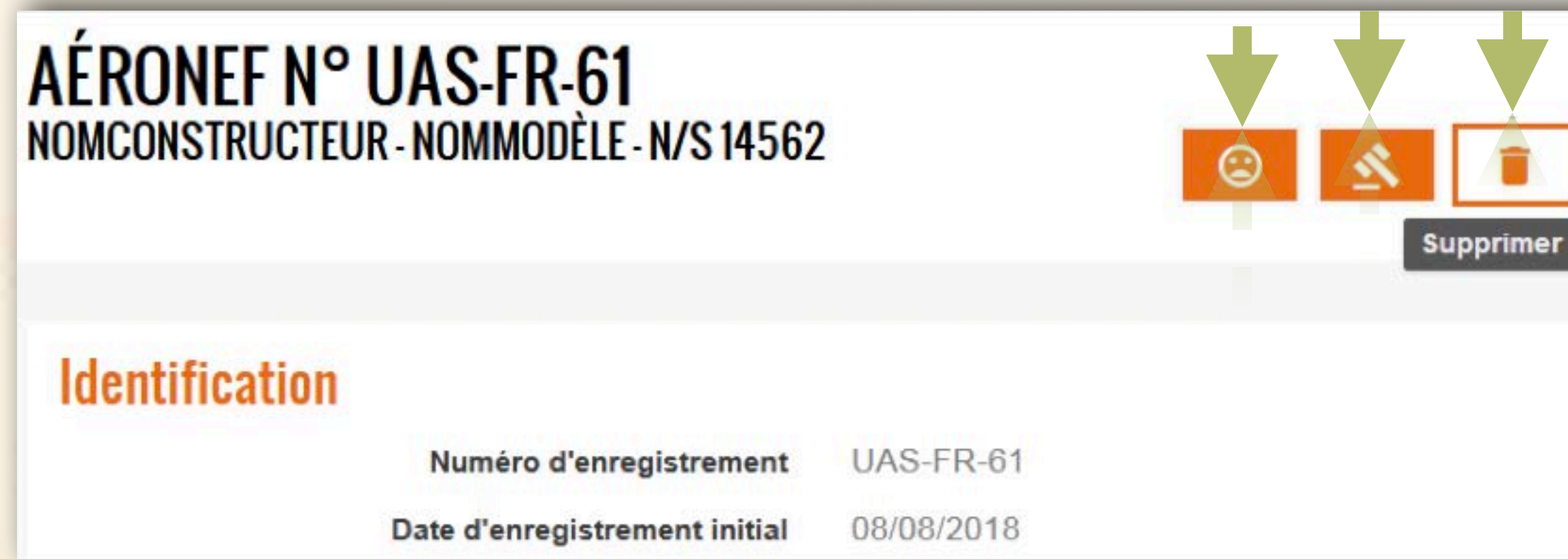
Particularités

◆ Je clique dans la liste de mes aéronefs pour modifier sa fiche

✓ Déclarer perte ou vol ou le fait qu'il a été retrouvé

✓ Déclarer la cession

✓ Supprimer



AÉRONEF N° UAS-FR-61
NOMCONSTRUCTEUR - NOMMODÈLE - N/S 14562

Supprimer

Identification

Numéro d'enregistrement	UAS-FR-61
Date d'enregistrement initial	08/08/2018

The screenshot shows a user interface for an aircraft registration card. At the top, it displays the aircraft number 'AÉRONEF N° UAS-FR-61' and the manufacturer/model/serial number 'NOMCONSTRUCTEUR - NOMMODÈLE - N/S 14562'. Below this, there are three orange icons: a sad face (representing loss or found), a document with a slash (representing transfer), and a trash can (representing deletion). A 'Supprimer' button is located below the trash icon. A dashed green line from the text 'Déclarer la cession' points to the transfer icon, and another dashed green line from 'Supprimer' points to the trash icon. Below the icons is a section titled 'Identification' with a table containing registration details.

L'ENREGISTREMENT

Extrait de registre

où le trouver ?

- ◆ depuis le **COURRIEL DE CONFIRMATION** : pièce jointe
- ◆ depuis mon **COMPTE ALPHATANGO** : téléchargement

✓ dans la liste de mes aéronefs enregistrés

MES AÉRONEFS ENREGISTRÉS

Aéronefs

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT, CONSTRUCTEUR

N° ENREGISTREMENT	DATE DE FIN DE VALIDITÉ
UAS-FR-62	07/08/2023
UAS-FR-61	07/08/2023

✓ dans l'écran de détail de l'aéronef

TÉLÉCHARGER UN EXTRAIT DU REGISTRE

Statut

Statut Valide

Date de dernier enregistrement 09/08/2018 à 16:06

Date de fin de validité 08/08/2023

RENOUVELER | TÉLÉCHARGER UN EXTRAIT DU REGISTRE

CONCLUSION

Je suis en règle si

Je suis en mesure de présenter quand je pratique
aux autorités en cas de contrôle

- ◆ **ATTESTATION DE FORMATION**
- ◆ **EXTRAIT DU REGISTRE**
de déclaration de mon modèle
- ◆ **NUMÉRO D'IDENTIFICATION**
visible sur mes modèles