

Evaluation de compétence Instructeur voltige FI(S)

A renseigner par un formateur d'instructeur qualifié voltige avancée

Candidat :

Nom : _____ Prénom(s) : _____

Date de naissance : _____ Lieu de naissance : _____ Nationalité : _____

Téléphone mobile : _____ e-mail : _____

Validité du certificat d'instructeur FI(S) : _____

Signature du candidat

Détail du (des) vol(s) :

Date(s) : _____ / _____ / _____ Lieu(x) : _____ / _____

Type(s) d'appareil : _____ / _____ Immatriculation(s) : _____ / _____

Nombre de vols : _____ Temps de vol total : _____

Résultat de l'évaluation :

Satisfaisant

Insuffisant

Instructeur ayant procédé à l'évaluation :

Nom : _____ Prénom(s) : _____

J'atteste remplir les critères d'expérience récente en qualité de pilote commandant de bord (SFCL.155 c) et d) et SFCL.160) et en qualité d'instructeur (SFCL.360).

Signature de l'instructeur

--

Section 1a		Exposé long		Inscrire uniquement les initiales de l'instructeur
Sujet :		Résultat		
		Réussite	Echec	
a	Construction et structure de la leçon			
b	Technique et méthode d'enseignement			
c	Utilisation des aides pédagogiques			
d	Clarté des explications et du discours			
e	Participation de l'élève			

Résultat : Réussite Echec

Section 1b		Oral – Connaissances théoriques		Inscrire uniquement les initiales de l'instructeur
1 - Réglementation		Résultat		
		Réussite	Echec	
a	PART-FCL			
b	Règles d'exploitation			
c	Règles de l'air			
2 - Aéromédecine				
a	Effets des accélérations			
b	Réponse physiologique de l'organisme, mécanismes d'adaptation			
c	Mal de l'air, voile, syncope (G-Lock)			
3 – Connaissances machine				
a	Bases de certification FAR/CS 22 en catégorie A			
b	Domaine de vol (diagrammes)			
c	Connaissance du manuel de vol			
4 – Equipements de sécurité				
a - Harnais	Installation à bord, utilisation du harnais 5 points et de la ceinture de sécurité			
b - Parachute	Description			
	Précautions d'emploi			
	Réglage du harnais			
	Utilisation de la poignée et de la SOA			
	Technique d'évacuation de l'aéronef			
	Travail sous voile			
	Position d'atterrissage			
c – RBDA / ELB	Règles d'emport			
5 – Code Aresti				
a	Connaissance de la symbologie			

Résultat : Réussite Echec

--

Section 2				Briefing
Sujet :			Réussite	Echec
a	Structure			Inscrire uniquement les initiales de l'instructeur
b	Utilisation des aides pédagogiques			
c	Verbalisation, clarté des explications et du discours			
d	Participation de l'élève, vérification des prérequis			
Résultat :			<input type="checkbox"/> Réussite	<input type="checkbox"/> Echec

Section 3				Compétences pédagogiques
Conduite de la séance (travail avec l'élève)			Réussite	Echec
a	Actions et vérifications de sécurité			Inscrire uniquement les initiales de l'instructeur
b	Organisation des démonstrations			
c	Capacité de décomposition des actions de pilotage			
d	Mise en place du circuit visuel			
e	Communication à bord, verbalisation, qualité du vocabulaire utilisé, synchronisation des commentaires			
f	Pertinence des guidages a priori, pendant et a posteriori			
g	Capacité de détection précoce des erreurs potentiellement dangereuses			
h	Interruption d'une figure mal engagée			
i	Capacité d'observation de l'élève, détection des signes d'altération de condition physique (mal de l'air, désorientation,...)			
j	Gestion des ressources de l'élève, adaptation de la séance à la condition physique du stagiaire			
k	Recherche d'autonomie de l'élève			
Résultat :			<input type="checkbox"/> Réussite	<input type="checkbox"/> Echec

--

Section 4		Compétences techniques	
1 – Pilotage en place instructeur (place arrière sur biplace en tandem)		Réussite	Echec
a	Souplesse et précision		
b	Circuit visuel		
c	Gestion du niveau d'énergie, réalisation des figures à vitesses faible et élevée		
d	Respect des limitations machine, gestion du facteur de charge		
e	Respect des caractéristiques publiées de l'axe et des hauteurs de sécurité		
2 – Traitement des vrilles			
a	Vrille volontaire ventre G/D		
b	Vrille volontaire dos G/D		
c	Vrille secondaire		
d	Vrille plate G/D		
e	Erreurs classiques de la gestion de sortie de vrille		
3 – Vol inversé			
a	Vol inversé stabilisé, évolutions en vol inversé		
b	Sortie de position inusuelle en vol inversé		
4 – Traitement des figures déclenchées (selon le modèle de planeur)			
a	Déclenché volontaire		
b	Déclenché involontaire		
4 – Exercices complémentaires (a et b obligatoires - à discrétion de l'évaluateur pour les autres)			
a	Tonneau virage intérieur		
b	¼ descendant		
c	Tonneau à facettes		
d	Tonneau lent		
e	Immelmann		
f	Humpty		
g	Cloche		
5 – Simulations de procédures anormales et d'urgence (à remplir par l'évaluateur)			
a			
b			

Inscrire
uniquement
les initiales de
l'instructeur

Résultat : Réussite Echec

Section 5		Débriefing	
		Réussite	Echec
a	Structure		
b	Pertinence des remarques		
c	Renforcement positif		
d	Participation et sondage des acquis de l'élève		

Inscrire
uniquement
les initiales de
l'instructeur

Résultat : Réussite Echec

ATTESTATION PROVISOIRE

conforme au règlement (UE) n° 1178/2011 - Annexe VI - ARA.FCL.215(d)

Je soussigné(e) : Mme M

N° de licence Part-(S)FCL

atteste que Mme, M

N° de licence

remplit toutes les conditions pour prétendre à :

La délivrance du certificat d'instructeur de pilote de planeur FI(S), et pour en exercer les privilèges restreints sous la supervision d'un FI(S) référent ;

La levée de restriction du certificat FI(S) (Le candidat justifie de l'expérience nécessaire selon qu'il soit FI(S) planeur ou FI(S) TMG) ;

La délivrance de la mention suivante sur le certificat FI(S) :

FI(S) Aérotracté (le candidat justifie de 30 lancements en tant que PIC avec cette méthode de lancement) ;

FI(S) Treuil (le candidat justifie de 50 lancements en tant que PIC avec cette méthode de lancement) ;

FI(S) Autonome ;

FI(S) Véhicule ;

FI(S) Sandow (Élastique) ;

FI(S) Remorquage de planeur par motoplaneur (TMG) ;

FI(S) Vol acrobatique.

FI(S) Motoplaneur (TMG) ;

FI(S) de FI(S) (le candidat justifie de 50h ou 150 lancements en instruction sur planeurs) ;

Cette attestation est valide pendant une période maximale de 8 semaines, dans l'attente de la délivrance, ou de la mention, sur la licence.

Date d'effet : / / 20..... Date de fin de validité : / / 20.....

Signature du candidat :

Signature de l'examineur ou instructeur compétent :