

Initiation de base au pilotage



Le Cessna C-172SP Skyhawk

Cet avion réputé pour sa stabilité est l'un des appareils les plus utilisés dans les écoles d'aviation. Depuis la sortie de son prototype en 1955, plus de 35 000 C-172 ont été construits. L'évolution de sa conception, sa fiabilité et sa facilité d'utilisation ont garanti sa popularité depuis des décennies.

Vitesse de croisière	124 nœuds	200 km/h
Motorisation	Textron Lycoming IO-360-L2A de 180 ch	
Hélice bipale	Macauley à pas fixe	
Autonomie maximale	638 NM	1 180 km
Plafond pratique	14 000 pieds	4265 m
Capacité en carburant	56 gal	212 litres
Poids à vide	1 665 livres	755 kg
Poids total maximum	2 550 livres	1 157 kg
Longueur	8,2 m	Envergure 11m
Nombre de places	4	Charge utile 405 kg



La séance de vol virtuel

Nos animateurs auront beaucoup de plaisir à vous transmettre les conseils nécessaires et vous guideront dans votre apprentissage du vol virtuel. En compagnie de l'un d'eux, découvrez en une heure les principes de base de l'aérodynamisme, de la propulsion et à quoi servent les gouvernes de l'avion. On vous expliquera également les principaux instruments de pilotage et lors d'un vol d'initiation, votre animateur vous expliquera les procédures de base utilisées par le pilote dans différentes phases de vol : le décollage, le vol et l'atterrissage. **Ensuite notre animateur vous invitera à prendre les commandes et il saura vous donner les conseils nécessaires pour cette expérience.** Cette initiation, destinée à tout public.



Inscription sur www.fscenter.ch



Après avoir suivi cette initiation de base notre association vous propose d'autres initiations qui sont décrites directement sur notre site Internet

L'association « **FSC** » fait partie intégrante du Musée de l'Aviation Militaire de Payerne. Son utilisation n'est possible que durant ses heures d'ouvertures. Vous trouverez tous les renseignements utiles (horaires, prix d'entrées etc.) sur le site Internet du musée:

www.clindailes.ch

Nos différentes initiations se font uniquement sur réservation au moyen du formulaire « en ligne » disponible sur notre site Internet www.fscenter.ch. Nous vous conseillons si vous êtes « novice » de commencer par l'initiation no.1

Visite guidée du musée : Une visite guidée du musée peut compléter agréablement votre *séance de vol virtuel*. Vous trouverez un formulaire de demande de visite guidée sur

www.clindailes.ch

Carte d'embarquement : Son prix est fixé à **CHF 50.-** L'entrée au musée est offerte à son titulaire et jusqu'à 3 accompagnants munis d'un badge d'entrée au musée sont autorisés à accompagner le titulaire.

L'initiation réservée: Le jour convenu, payez votre *séance de vol virtuel* à la caisse du musée et une carte d'embarquement vous sera remise. Quelques minutes avant l'heure du début de la séance, notre animateur vous prendra en charge à l'accueil du musée et vous conduira dans notre centre de vol virtuel.

Horaire :

Bloc 1 : **14h00 à 15h00** (dès 13h40 : Retrait de la carte d'embarquement)

Bloc 2 : **15h30 à 16h30** (dès 15h10 : Retrait de la carte d'embarquement)

Choix de l'initiation : Des fiches décrivant les *séances de vol virtuel* proposées sont disponibles au musée ou sur le site Internet du **FSC**. Consultez les dernières versions de ces descriptifs sur notre site Internet :

www.fscenter.ch

En cas de panne technique ou par manque de personnel, le FSC peut annuler ou reporter l'initiation demandée. Une date de remplacement sera discutée avec vous.

Renseignements : fscenter@gmail.com

Adresse: Association du Flight Sim Center
Eric Sommer, administrateur
p.a. Musée de l'Aviation Militaire de Payerne
Aérodrome militaire
1530 Payerne

Tél : (heures de bureau) 076 822 32 99 – fscenter@gmail.com