

RAA 415 / PARENT AIRCRAFT MANUFACTURING Inc.

ATELIER D'ASSEMBLAGE AVANCÉ POUR AVION 6^{ième} édition

Endroit: École Nationale d'Aérotechnique

Date : 4 mars 2023

5555 Place de la Savane

Heure : 7 :30 h à 16 :30 h

St-Hubert J3Y8Y9

PLAN DE COURS

Description: Cet atelier vise à familiariser les participants aux notions de base pour différents types d'assemblage de pièces et à la manipulation de divers outils utilisés lors des exercices.

Objectifs visés : À la fin de ce cours les participants seront aptes à :

- Manipuler et utiliser les outils reliés à la réparation.
- Être apte à monter des sous-ensembles.
- Évaluer le résultat final selon les spécifications standards.

Contenu du cours :

- Comment réparer un trou qui est percé trop près du bord d'une pièce.
- Assemblage de pièces, bout à bout.
- Remplacer une ligne de trous croche.
- L'avant-trou d'un boulon est percé croche, comment le remettre droit.
- Transférer des trous cachés par une autre pièce par-dessus.
- Un trou est percé trop proche d'un rayon d'une pièce, que fait-on ?
- Lors de l'assemblage d'une porte d'accès, respecter le jeu tout autour.
- Poser des nutplates et du fil à freiner sur des boulons.

Déroulement de la journée : L'atelier commence à 8:00 h. Ce cours est séparé en 9 parties. Chaque partie débute avec les instructions nécessaires et nous poursuivons tous ensemble étape par étape avec la pratique. Le dîner sera vers 12:00 h et durera environ 3/4 heures. Apportez votre lunch, collations, boissons et/ou café. Nous aurons accès au local de la cafétéria malgré le fait que celle-ci soit fermée. L'atelier se termine à 16 :30h

Coût : Un montant de 145\$ est demandé pour couvrir la fabrication des pièces, la quincaillerie et le livre d'instruction. Le cours est payable en entier lors de l'inscription. Un chèque doit être écrit au nom de la: Fédération de pilotage sportif du Québec, et envoyé à l'attention de :

Guy Deraspe, trésorier.

42 des Genévriers

St-Jean-Sur-Richelieu, Qc. J2W1J9

Veillez joindre vos informations et adresse courriel.

Entrez mon courriel dans votre ordinateur de sorte à ce que mes communications n'aillent pas aux rebus.

Concepteur et Formateur du cours:



Michel Parent

info@parentaircraftmfg.com

www.parentaircraftmfg.com

(514) 626-9007

Rev: 01