

RAA 415 / PARENT AIRCRAFT MANUFACTURING Inc.

ATELIER DE RIVETAGE (10^{ième} édition)

Endroit: École Nationale d'Aérotechnique
5555 Place de la Savane
St-Hubert J3Y8Y9

Date : 24 février 2024
Heure : 7 :30 h à 16 :30h

PLAN DE COURS

Description : Cet atelier vise à familiariser les participants aux notions de rivetage et à la manipulation de divers outils utilisés lors de cet exercice.

Objectifs visés :

- Manipuler et utiliser les outils reliés au rivetage.
- Poser et remplacer des rivets sans endommager la structure.
- Évaluer le résultat final selon les spécifications standards.

Contenu du cours :

- L'utilisation des outils reliés au rivetage.
- Aperçu de différents types et composition des rivets.
- Respecter les spécifications du rivetage.
- Présentation du montage à faire.
- Montage, perçage, assemblage de pièces avec différents types de rivets.
- Installation de rivets solides, à têtes rondes, à têtes flush et pop rivets.

Déroulement de la journée :

L'atelier commence à 8:00 h par de la théorie. Cette partie durera environ 1 à 1 ½ heures Elle sera très complète et sans cachette. La partie pratique sera environ 6 ½ à 7 heures. Le dîner sera vers 12:00 h et durera environ 3/4 heures. Apportez votre lunch, collations, boissons et/ou café. Bien que la cafétéria de l'ÉNA soit fermée, nous pourrions utiliser le local.

Coût :

Un montant de 150\$ 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

Veuillez 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:

**PARENT AIRCRAFT
MANUFACTURING Inc.**



Michel Parent

info@parentaircraftmfg.com

www.parentaircraftmfg.com

(514) 626-9007

(rev: 01)