www.jonathan-club.com

PROGRAMME*

Samedi 12 et dimanche 13 octobre 2019
(de 13h00 à 18h00)

Ateliers-animations

■ Découverte des propriétés de l'air à l'aide de constructions : mini cerf-volant, fusée à air pulsé, avion paille, moulin-cône, etc. (inscription sur place, à partir de 5 ans).

Démonstrations-ateliers

■ **"Les mesures en météorologie aéronautique"** avec présentation d'instruments par M. Ramadier (RSA).
■ **"Piloter malgré un handicap"** (malvoyants, mal-entendants, handicapés moteur).
■ **"Cerfs-volants acrobatiques"** par Panamnow'air. Démonstrations et initiation.
■ **"Simulateurs de vol et réalité virtuelle"** (avion, planeur, tour de contrôle) avec Découv-AIRte, e-Aviation, Association aéronautique du Val d'Essonne et Comité départemental vol à voile de l'Essonne.
■ **"Création de ballons brésiliens".** Atelier de construction de mini-ballons avec Ballons Pirates.
■ **"Mini-montgolfières"** avec Free Vol, Aéro-Club de France et Fédération française d'aérostation.

Métiers de l'air

■ **Les Ailes de la Ville**, réinsertion de jeunes descolarisés via la construction d'un avion.
■ **Le Brevet d'initiation aéronautique (BIA)** par le CIRAS de Versailles.
■ **Les femmes dans l'aviation actuelle**, par l'Association française des femmes pilotes.
■ **Les métiers** de l'armée de l'Air et de la Marine nationale.
■ **Formation "Maintenance aéronautique"** par le lycée des métiers Alexandre Denis (Cerny).
■ **Formation et métiers aéronautiques** AFMAé-CFA de Massy et documentation GIFAS.

Conférences-débats (30 mn)

■ **"La lune m'a dit"** par J. Arnould (CNES), 50 ans après Apollo 11.
■ **"D'Apollo XI à la station internationale"** par O. Boisard.
■ **"Les instruments du tableau de bord d'un avion"** par J. Krine.
■ **"Mécanicienne aéronautique, retour d'expérience"** par I. Baudoin.

Expositions

■ **"Apollo 11, l'histoire, les missions, les héros"** par O. de Goursac.
■ **"Patrimoine Cerf-volant"**, exposition de cerfs-volants anciens.
■ **"Femmes pilotes"** : des pionnières à aujourd'hui. Association des femmes pilotes.
■ **"Ascenseur spatial et centrales solaires"**. Les projets actuels en photos.
■ **"Warbirds"**. Exposition statique.
■ **Aéro-Club de France :** activités de ses commissions et projections de films.
■ **Construire et restaurer un aéronef**, avec la Fédération RSA.
■ **e-Aviation et Ailes du Sourire**, avec Aviation-sans-Frontière (ASF).

Visite guidée ou libre

■ **Musée volant Salis**
Visite de 45 mn. Inscription sur place.

et aussi…

■ Collation offerte par la ville de La Ferté-Alais aux enfants de moins de 12 ans (samedi et dimanche vers 16h00)

www.jonathan-club.com

"parce que le ciel est à tout le monde"

** programme prévisionnel en fonction des conditions météorologiques*