



# Journée Portes Ouvertes Dimanche 19 avril 2015

10h00-17h00

## LE PROGRAMME



Aérodrome de Saint-Cyr-l'Ecole - 78210 Saint-Cyr-l'Ecole

# SOMMAIRE

---

## Aviation générale

Les aéroclubs ouvrent leurs hangars !

Baptêmes de l'air

Pilotage et handicap

Exposition statique d'avions

L'avion électrique E-FAN AIRBUS

Constructeurs d'avion (RSA)

Les mécanos du ciel

## Sports aériens

La voltige

Le rallye

## Les métiers de l'aérien

Les filières civiles

Les carrières militaires

## Simulateurs

## Aéromodélisme

## Le BIA ( Brevet d'Initiation Aéronautique )

## Découverte

Conférences

Exposition " Cent ans d'aéronautique au Val de Gally"

Exposition de photos sur le thème des nuages

Jeu de piste / quizz

## Restauration

...

# Aviation générale

---

## **Les aéroclubs ouvrent leurs hangars !**

Chacun des 9 aéroclubs de l'aérodrome se mobilise pour recevoir le public et répondre à toutes ses questions sur l'aviation générale, apprendre à piloter, etc

## **Baptêmes de l'air**

Tout au long de la journée, plusieurs avions seront mobilisés pour proposer des baptêmes de l'air ( durée de chaque vol 30 mn max).

## **Pilotage et handicap**

Découvrez comment le pilotage d'un avion reste parfaitement accessible aux personnes en situation de handicap avec l'aéroclub Paul-Louis Weiller des Mureaux. Présence de Dorine Bourneton, première pilote professionnelle handicapée en France.

## **Exposition statique d'avions**

Entretenus par des passionnés, des avions dont certains sont presque centenaires seront présentés au public.

## **E-FAN Airbus Group**

Le E-Fan est un prototype d'avion à propulsion électrique conçu par Airbus Group Innovations. L'avion a réalisé plus de 38 heures de vol. L'objectif d'Airbus Group est de lancer la fabrication en série de cet avion à partir de 2018. Plusieurs des responsables du projet seront présents autour d'une maquette de plus de 2 mètres !

## **Constructeurs d'avion**

Regroupés sous l'égide de la Fédération RSA, les constructeurs d'aéronefs et collectionneurs d'avions anciens viendront présenter leurs activités et quelques uns de leurs avions.

## **Les mécanos du ciel**

A la rencontre des mécaniciens avions qui possèdent sur le bout des doigts l'histoire de la motorisation des avions d'hier et d'aujourd'hui.

# Sports aériens

---

## **La voltige**

Partez à la rencontre de ceux qui aiment le mouvement et les figures acrobatiques.

## **Le rallye**

Véritable jeu de piste aérien qui combine l'art du pilotage, la précision, et le sens de l'observation, le rallye aérien est une pratique sportive des plus ludiques.

# Les métiers de l'aérien

## **Les filières civiles**

Envie d'une carrière dans l'aéronautique ?

Le secteur compte plus d'une centaine de métiers différents dans une large palette de niveaux de qualifications. Rencontre avec des écoles proposant des formations allant du BAC pro à BAC + 5 pour les ingénieurs. De nombreux professionnels seront également présents pour répondre aux questions des jeunes sur leur orientation.

## **Les carrières militaires**

Au sol ou dans les airs, l'Armée de l'Air recrute chaque année. Des représentants du recrutement seront présents autour d'un podium d'information.

### **L'Armée de Terre**

L'aviation légère de l'armée de Terre (ALAT) constitue aujourd'hui une fonction opérationnelle à part entière avec ses régiments d'hélicoptère : l'aéromobilité de l'armée de Terre.

### **La Marine**

Avec l'aéronavale, la Marine compte de nombreux pilotes et personnels spécialisés en aéronautique. L'aviation embarquée est constituée d'avions de combat, de soutien (ravitailleurs, reconnaissance, etc.), et d'hélicoptères formant dans la marine française un groupe aérien embarqué.

### **Le GIGN**

La journée Portes Ouvertes accueillera également des représentants du GIGN. Ce corps d'exception utilise largement les hélicoptères lors d'opérations spéciales.

## Simulateurs

Des simulateurs de vol seront mis à la disposition des visiteurs. Particularité de ces simulateurs, ils ont été entièrement conçus par des amateurs dont le plus jeune a 17 ans !

## Aéromodélisme

Trois associations viendront présenter leurs activités et leurs réalisations :

- L'Aéro-Modèle Club des Yvelines
- La section Aéro-modélisme de l'Aéroclub André Tesson Rueil Malmaison
- La section Aéro-modélisme de l'Aéroclub UTA - Le Chesnay

## Le BIA ( Brevet d'Initiation Aéronautique )

---

Sous l'égide du Comité Départemental Aéronautique des Yvelines, le BIA, diplôme d'Etat, sera présenté aux jeunes qui se passionnent pour l'aviation.

# Découvertes

## Conférences

**Météo :** Le public est invité à une initiation découverte des phénomènes météo.

**Les métiers de l'aérien :** du mécanicien au contrôleur aérien en passant par le pilote ou le chef d'escale, des professionnels du secteur aérien viennent présenter les métiers et formations dans le secteur aérien

**Armée :** Des représentants de l'Armée de l'Air, de l'ALAT et de la Marine (Aéronavale) viennent présenter aux jeunes les carrières offertes au sein des Armées.

### **Exposition "Cent ans d'aéronautique au Val de Gally"**

Mise en lumière de toute l'histoire de l'aviation autour de l'aérodrome à travers une exposition remarquable réalisée par l'association Fontenay d'Hier à Aujourd'hui.

### **Exposition de photos sur le thème des nuages**

Réalisée par une hôtesse de l'air au cours de ses nombreux voyages, cette exposition photo nous emporte dans les nuages.

### **Jeu de piste**

Il fallait bien un jeu de piste sur un aérodrome ! Des questions sur l'aviation sous forme de QUIZZ et des réponses qui se cachent dans chaque aéroclub... A la clé de nombreux lots pour les meilleurs enquêteurs...

# Restauration

Une restauration sera assurée avec la participation du restaurant de la plate-forme "Les Ailes volantes" ainsi qu'un "Food truck" spécialement affrété !

## Accès :

**Voiture :** A13 sortie 6 (Rocquencourt), direction Bailly puis Saint-Cyr-l'Ecole  
Point GPS : Rue du Docteur Vaillant 78240 Saint-Cyr-l'Ecole

## Transports en commun :

Bus 77

SNCF : Gare de Saint-Cyr-l'Ecole