

Les aéronefs Ultra Léger Motorisé

Ultra-léger et motorisé, les ULM ressemblent bien souvent à de véritables petits avions. Des petits bijoux, souvent construits chez eux par des passionnés en quête de réaliser un des plus vieux rêves du monde : voler.

Mais prendre l'air ne s'improvise pas. C'est avec les passionnés et passionnants pilotes amateurs du club ULM de Chambley que vous découvrirez les principes fondamentaux de l'aéronautique, pourquoi et comment l'avion parvient-il à décoller du sol, comment piloter... Les élèves approcheront et verront de leurs yeux la variété des machines présentes au club, ils pourront s'asseoir aux commandes d'un véritable appareil et même s'essayer au pilotage avec le simulateur de vol.

Programme de la journée

La journée se divise en quatre ateliers encadrés :

- **Les conditions d'un vol** : après une présentation générale et succincte des conditions nécessaires au pilote pour pouvoir prendre l'air, l'animateur présente le simulateur de vol du Club ULM. Les élèves pourront s'essayer individuellement au pilotage virtuel en prenant les commandes du simulateur. En parallèle, des éléments liés aux règles à respecter sont à disposition des élèves, sous forme d'activité en autonomie.
- **S'inspirer de la nature** : réflexion et expériences pour tenter de comprendre les 4 forces de sustentation d'un appareil en vol, ou d'un oiseau.
- **Visite des hangars** : découverte des machines présentes dans les deux hangars du club – apprendre à reconnaître trois types d'ULM. Les élèves pourront s'asseoir aux commandes d'un pendulaire et d'un multiaxe.
- **Maquettes techniques** : à partir du vol d'un avion confectionné en origami par chaque élève, l'animateur propose aux enfants de se poser des questions sur les interactions entre les modifications physiques sur l'avion et les conséquences sur le vol. Des allers-retours sont faits sur une maquette représentant les commandes d'un appareil et les réactions sur la machine

Contact / réservation

ULM Club Chambley
Aérodrome de Chambley Planet Air
1 Bd Antoine de St Exupéry
54470 - HAGÉVILLE
Tél : 03.82.22.79.33
06.58.58.77.97

courriel :

ulm.chambley.planetair@gmail.com

site internet :

<http://ulmchambley.free.fr/>

Équipe d'animation

Georges HUMEAU + Club

reconnu « [Charte éducation](#) »



Conditions

Coût : Groupe < 25 = forfait 560 €. A partir de 25 = 19 €/personne (hors accompagnants)

Période : année scolaire

- conditions charte Éducation : capacité d'accueil de 2 classes par journée,
- dossier préparatoire à l'animation envoyé à réception de la confirmation de la réservation,
- réservation à confirmer par retour du coupon d'inscription à l'adresse du contact,
- préparation souhaitée avec l'équipe enseignante,
- repas tiré du sac en salle,
- préparation indispensable, exploitation, retour d'informations souhaité par l'équipe d'animation,
- prévoir une tenue adaptée aux conditions météorologiques (tenue de pluie ou tenue chaude par temps froid)
- enseignants et accompagnateurs restent les garants de la bonne attention des enfants ainsi que de leur bonne conduite vis à vis du matériel et des salles mis à disposition.

Le respect de ces conditions et des horaires participera à la qualité de l'animation proposée

Coupon de réservation au verso →

CONFIRMATION DE LA RÉSERVATION*

(Réserver par téléphone auprès du site avant d'envoyer la confirmation)

**Un montant de 30% du coût de l'animation sera facturé en cas d'annulation intervenant à moins d'une semaine (7 jours) avant la date de réservation.*

Nom de l'animation : N°:

Date retenue pour l'animation :

Nombre de classe(s) : Nombre d'enfants: Niveau :

Ecole (adresse complète) :

Téléphone : Courriel :

Heure d'arrivée : heure de départ :

Nom du transporteur : Tarif transporteur :

Mr ou Mme accepte les conditions énoncées dans la fiche descriptive.

**Je certifie que mes élèves ainsi que moi-même sommes couverts
par une assurance garantie « individuelle-accident ».**

Fait à le Nom du responsable :

Document à retourner à l'adresse du contact indiquée au recto

Signature