

## NOTE D'INFORMATION – BIA 2019/2020

Formation au B.I.A - Le Brevet d'Initiation Aéronautique

L'Institut Paul RICOEUR souhaite voir ses élèves de 3<sup>ème</sup> et seconde s'inscrire à la formation du BIA auprès de l'aéroclub « Les Ailerons d'Enghien Moisselles »

L'Aéroclub « Les Ailerons d'Enghien Moisselles » propose aux élèves de l'Institut Paul RICOEUR, âgés de 14 ans minimum et plus, une préparation de qualité au Brevet d'Initiation Aéronautique (B.I.A.).

Le B.I.A. atteste d'un niveau de culture générale dans le domaine de l'aéronautique et de l'espace. Le diplôme, délivré conjointement par le ministère de l'Éducation nationale et le ministère chargé de l'aviation civile, permet d'avoir des facilités pour l'obtention de bourses attribuées par la Fédération Française Aéronautique (FFA) ou par la Fédération Française de Vol à Voile (FFVV). **Ces dernières permettront d'obtenir le brevet de base ou le brevet de vol à voile pour un cout réduit.**

La préparation de l'examen est assurée par l'aéroclub dans ses locaux de Moisselles. Les cours durent 2 semaines et sont dispensés sur 2 périodes d'une semaine. Les cours se tiendront de 9h00 à 17h00, du lundi au vendredi. La présence durant les 2 semaines est demandée.

À la fin de cette formation théorique, les élèves de l'Institut effectueront plusieurs vols d'initiation (1 heure en place avant et 2 heures en place arrière). Ces vols se dérouleront le week-end. L'examen consiste en 2h30 d'épreuves obligatoires écrites et une épreuve facultative de 30mn et couvre les sujets suivants :

- Aérodynamique et mécanique du vol,
- Connaissance des aéronefs,
- Météorologie,
- Navigation et sécurité des vols,
- Histoire de l'aéronautique et de l'espace,



Les cours théoriques sont dispensés par un formateur bénévole. Une participation de l'ordre de 150 € sera demandée. Aucun matériel particulier n'est nécessaire pour suivre les cours. Néanmoins, des ouvrages au choix traitant du programme du BIA pourront être utiles aux apprenants pour ses révisions :

- « Initiation à l'aéronautique » aux éditions Cépaduès (**offert par l'établissement Paul RICOEUR**)
- « Mon premier brevet aéronautique » aux éditions Cépaduès (**offert par l'établissement Paul RICOEUR**)

**La fiche d'inscription vous parviendra très prochainement.  
Pour toute information complémentaire, joindre l'établissement.**