



*PLANEURS du VELAY*

*Ecole de pilotage : N° FR.DTO.0044*

## INFORMATIONS

### Conditions requises pour les STAGES de VOL en PLANEUR

Saison 2024

#### 1 - Conditions administratives générales :

L'inscription est effective si le stagiaire souscrit :

- Une Licence -Assurance auprès du Club qui est ensuite enregistrée et encaissée par la Fédération Française de Vol en Planeur (FFVP),
- Le stagiaire doit être membre des PLANEURS du VELAY ; il doit s'acquitter d'une cotisation Club (Cf. § Ci-après et Tarifs 2023)
- Il doit verser une avance sur les vols (Utilisation du planeur avec Instructeur et Lancement). (Basé sur l'estimation des coûts des stages, Cf. Tableau indicatif joint).

Par la suite, si la volonté de poursuivre une formation au-delà des stages découvertes (3 ou 6 Jours) est exprimée, une licence annuelle sera nécessaire. Lorsque le pilote pourra voler seul à bord, il sera demandé un Certificat Médical délivré par un médecin agréé « Aéronautique » par la DGAC. (Cf ; Liste des médecins agréés sur INTERNET).

**S'il est mineur, il doit présenter une autorisation parentale.** (Cf ; Document spécifique)

#### 2 - Conditions tarifaires :

Nous appliquons le tarif ci-joint qui permet de moduler le coût total du stage en fonction des vols **réellement effectués** : L'instruction est incluse dans l'heure de vol planeur de 20 € en biplace type Twin-ASTIR.

Nous possédons un simulateur de vol entièrement équipé et opérationnel (Visualisation en réalité virtuelle). L'instruction ou le passage sur simulateur de vol sont gratuits. De plus, des cours au tableau sont organisés par les instructeurs. Des

cours en e-Formation (e-Learning) sont proposés par la FFVP (Cf. Site internet de la FFVP, rubrique « Boutique » ; « ffvp.fr »)

- **Pour un début de formation sur 6 jours, il faut compter : 8 à 10 H de vol si tout se passe bien avec la météo !**

Au coût d'utilisation du planeur s'ajoute le coût de la mise en l'air par remorquage avion (facturé au 1/100 d'Heure, Cf. Tarifs soit de 30 à 60 € selon la météo) ou par treuillage facturé à 12 € la treuillée ou 8 € pour les moins de 25 ans).

**Note :** Ces coûts sont susceptibles d'être révisés compte tenu de l'envolée des coûts des carburants que nous utilisons : Avion ou Treuil. Attention, pour 2023, le tarif du 1/100 d'heure est susceptible d'évoluer à la baisse en cours de saison à partir de 2.80 € (coût maximum), en fonction des prix appliqués par le distributeur. (Décision prise par le Comité Directeur des P-V.)

Pour les saisons à partir de 2021 nous avons mis en exploitation un Treuil pour abaisser le coût de mise en vol pour les tous les pilotes. Mais hélas, tous les vols ne peuvent se faire par treuillage...

- **En synthèse : l'inscription au stage impose donc de prendre :**

- **La cotisation Club :**

Pour -25 ans soit : pour une semaine : 25 €, pour un mois : 35 €, pour l'année : 58 € (cf. Tarifs 2023).

Pour + 25 ans soit pour une semaine : 40 €, pour un mois : 70 €, pour l'année : 115 € (Cf. Tarifs 2024).

- **Une licence Assurance** obligatoire délivrée par la FFVV qui dépends de la durée du stage choisi, soit à partir de : **26.93 € pour 6 jours, 83.21 € pour 12 Jours**, ou pour l'année : - 25 ans : **89.71 € et pour + 25 ans : 176.39 €** si le stagiaire veut voler dans la saison sur le Week-end et les jours d'ouverture du Club. (Note : le coût de la licence peut être augmenté en fonction du niveau de l'assurance choisi).

**Note importante pour les - 25 ans :** Pour pouvoir bénéficier des bourses FFVP versées pour le Lâcher et pour la réussite au Brevet de pilote SPL, il est indispensable de souscrire une licence annuelle.

- **Pour le passage du Brevet de Pilote de Planeur**, il est souhaitable d'acquérir le "**Manuel du Pilote**" (environ 42.00 € à la FNAC) dans lequel toute la théorie et la réglementation sont expliquées (avec la fiche de suivi de la progression). Afin de remplacer ce manuel, la FFVP propose une solution de formation par abonnement « e-Formation » à une série de cours théoriques sur Internet avec suivi de la progression. (Cf. site internet de la FFVP, rubrique « Boutique »).

De plus, il est indispensable de posséder un "Carnet de Vol" que nous pouvons fournir, (coût 2023 : 15.30 €, achat en nombre).

**Une simulation des coûts des stages selon des hypothèses de temps de formation et de moyen de mise en vol est présentée dans une annexe jointe (Annexe 1).**

### **3 - Informations complémentaires pour les moins de 25 ans :**

Pour être complet, il faut préciser que la FFVP (Fédération Française de Vol en Planeur) attribue aux élèves pilotes des bourses de **100 €** au « lâché » (lorsque l'élève vole seul dans le planeur) puis de **150 €** lorsque le **Brevet de Pilote de Planeur (SPL)** est réussi.

*Les titulaires du BIA ont une majoration de 50 € de cette dernière bourse soit 200 €. (Vous trouverez d'autres informations sur le Site INTERNET de la FFVP : « [ffvp.org](http://ffvp.org) ».*

*Il peut aussi bénéficier du « PASS PLANEUR » de 150 € (200 € pour les titulaires du BIA).*

*D'autres bourses sont attribuées dans des cas spécifiques (Stages 7 jours avec licence annuelle pour titulaire BIA, etc. ...)*

### **4 - L'activité ePlaneur:**

Les Planeurs du Velay proposent désormais une nouvelle activité **ePlaneur** qui permet de pratiquer la simulation informatique de vol en planeur, depuis chez soi, sans contraintes et à un prix réduit !

Pour des compléments d'informations demandez à Matthieu BOUCHET, référent e-planeur des P-V :

« [eplaneur@planeursduvelay.fr](mailto:eplaneur@planeursduvelay.fr) »

**Pour permettre des organisations cohérentes des Stages en limitant le nombre d'élèves par stage ou par journée de formation, il est indispensable de s'inscrire.**

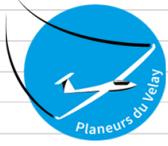
**Nous restons à votre disposition pour tout complément d'informations nécessaires. (Cf. N° tél ou Mail, Président ou Chef Pilote-Instructeur, sur la note TARIFS)**

**Le Président des PLANEURS du VELAY.**

**Bernard PERRIER**

Note mise à jour le 16 janvier 2024

## ANNEXE 1 : ESTIMATION du COÛT des STAGES

| ESTIMATION des COÛTS des STAGES de DECOUVERTE et de FORMATION VOL en PLANEUR        |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
|---|------------------------|--------------------|--|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|------------|
|    | ELEVES BIA ou non      |                    |  |                   |                    |                   | <b>&lt; 25 Ans</b>                 |                   | 28-janv-23 |
|   | DOCUMENT à L'INTENTION |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
|   | AUTRES ELEVES          |                    |  |                   |                    |                   | <b>&gt; 25 Ans</b>                 |                   |            |
| Seuls les Vols effectués sont facturés (Fonction de la Mise en vol et durée du vol) |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| STAGES de FORMATION au PILOTAGE   | STAGE 3 JOURS          |                    | STAGE 6 JOURS                            |                   | STAGE 12 JOURS     |                   | ANNUEL                             |                   |            |
| <i>Estimation du coût des vols avec instruction</i>                                 | Consécutifs ou non     |                    |  |                   | Consécutifs        |                   |                                    |                   |            |
| ELEMENTS du COÛT du STAGE   | <b>&lt; 25 ans</b>     | <b>&gt;25 ans</b>  | <b>&lt; 25 ans</b>                       | <b>&gt;25 ans</b> | <b>&lt; 25 ans</b> | <b>&gt;25 ans</b> | <b>&lt; 25 ans</b>                 | <b>&gt;25 ans</b> |            |
| Cours pédagogiques (Gratuits)   |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| Passage sur simulateur (Gratuits)   |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| Licence -Assurance (Coût assurance Maxi sauf annuel)                                | 19,07 €                | 19,07 €            | 28,39 €                                  | 28,39 €           | 82,97 €            | 82,97 €           | 89,05 €                            | 174,74 €          |            |
| Cotisation Club   | 25,00 €                | 40,00 €            | 25,00 €                                  | 40,00 €           | 35,00 €            | 70,00 €           | 58,00 €                            | 115,00 €          |            |
| <i>Estimation coût Mise en Vol (Hypothèses)</i>                                     |                        |                    |  |                   |                    |                   | <i>Fonction des vols effectués</i> |                   |            |
| <b>* Par treuillage</b>   |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| 3 Treuillées (3 Jours)  | 24,00 €                | 36,00 €            |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| 4 Treuillées (6 Jours)  |                        |                    | 32,00 €                                  | 48,00 €           |                    |                   |                                    |                   |            |
| 10 Treuillées (12 Jours)  |                        |                    |  |                   | 80,00 €            | 120,00 €          |                                    |                   |            |
| <b>* Par remorquage Avion (Coût moyen d'un remorquage)</b>                          |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| 2 Remorquage (3 Jours)  | 108,00 €               | 108,00 €           |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| 3 Remorquages (6 Jours)   |                        |                    | 162,00 €                                 | 162,00 €          |                    |                   |                                    |                   |            |
| 8 Remorquages (12 Jours)  |                        |                    |  |                   | 432,00 €           | 432,00 €          |                                    |                   |            |
| <i>Estimation des Heures de vol</i>   |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| 4 Heures (3 Jours)  | 80,00 €                | 80,00 €            |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| 8 Heures (6 Jours)  |                        |                    | 160,00 €                                 | 160,00 €          |                    |                   |                                    |                   |            |
| 20 Heures (12 Jours) (Voir Forfait 25 Heures)                                       |                        |                    |  |                   | 400,00 €           | 400,00 €          |                                    |                   |            |
| Carnet de Vol   |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| <b>ESTIMATION du COÛT TOTAL</b>   | <b>256,07 €</b>        | <b>283,07 €</b>    | <b>407,39 €</b>                          | <b>438,39 €</b>   | <b>1 029,97 €</b>  | <b>1 104,97 €</b> | <i>Fonction des vols effectués</i> |                   |            |
| <b>Frais complémentaires (Non Obligatoires) (Coûts 2022)</b>                        |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| <b>Le Carnet de Vol</b>   | <b>15,50 €</b>         | <b>15,50 €</b>     | <b>15,50 €</b>                           | <b>15,50 €</b>    | <b>15,50 €</b>     | <b>15,50 €</b>    | <b>15,50 €</b>                     | <b>15,50 €</b>    |            |
| <b>Le Manuel du Pilote de Planeur (Cf. FNAC) Environ :</b>                          | <b>41,50 €</b>         | <b>41,50 €</b>     | <b>41,50 €</b>                           | <b>41,50 €</b>    | <b>41,50 €</b>     | <b>41,50 €</b>    | <b>41,50 €</b>                     | <b>41,50 €</b>    |            |
| Voir aussi Forfaits 2023 : 25 Heures ou 50 Heures (Cf. Fiche Tarifs 2023)           |                        |                    |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| <b>Rappel des Tarifs 2020</b>   | <b>&lt; 25 ans</b>     | <b>&gt; 25 ans</b> | <b>Cf. TARIFS PLANEURS du VELAY 2023</b> |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| Heures de vol Instruction   | 20,00 €                | 20,00 €            |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| Treuillage  | 8,00 €                 | 12,00 €            |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |
| Remorquage 1/100 d'Heure (Coût susceptible d'évoluer)                               | 3,00 €                 | 3,00 €             |  |                   |                    |                   |                                    |                   |            |

## ANNEXE 2 : TARIFS GENERAUX PLANEURS du VELAY 2023



**PLANEURS DU VELAY**  
**AERODROME LE PUY-LOUDES**  
**43320 CHASPUZAC**

☎  
 06 95 00 85 58

Ou 04 71 08 05 21

Site: « [planeursduvelay.fr](http://planeursduvelay.fr) »

## SAISON 2023

### ADRESSES UTILES

|                   |            |                |  |
|-------------------|------------|----------------|--|
| PERRIER Bernard   | Président  | 06 37 82 01 41 | <a href="mailto:bernard.perrier38@orange.fr">bernard.perrier38@orange.fr</a> |
| SIROT Yvan        | Trésorier  | 06 41 81 15 10 | <a href="mailto:sirot.yvan@gmail.com">sirot.yvan@gmail.com</a>               |
| VERDEILLE Bernard | Secrétaire | 07 69 17 89 32 | <a href="mailto:tinito.potiti@gmail.com">tinito.potiti@gmail.com</a>         |

### Le parc Matériel 2023

2 Twin ASTIR - 1 ASTIR JEANS

2 Pégases C101 (Club et privé)

Un SF25 E (privé)

Mise en l'air par Avion ou Treuil

### TARIFS 2023

| Licence-assurance FFVP :                |                                  | Tarifs 2022 à actualiser 2023 |  | Coût des Vols sur                                      |                     | PLANEURS |          |
|---|----------------------------------|-------------------------------|--|--|---------------------|----------|----------|
| - de 25 ans (6 options)                 | 89.05 € à 244.19 €               |                               |  |  |                     | - 25 ans | + 25 ans |
| + de 25 ans (6 options)                 | 174.74 € à 329.88 €              |                               |  |  |                     |          |          |
| <b>Courte durée :</b>                   |                                  |                               |  | <b>Forfaits (Sauf Ecole)</b>                           |                     |          |          |
| 12 jours consécutifs :                  | 82.52 € ou 82.97 €               |                               |  | Forfait 25 H*  | 406 €               | 427 €    |          |
| 6 Jours consécutifs ou non :            | 26.90 € ou 28.39 €               |                               |  | Forfait 50 H*  | 738 €               | 807 €    |          |
| Découverte 3 jours consécutifs ou non : | 17.56 € ou 19.07 €               |                               |  | <b>Hors Forfait</b>                                    |                     |          |          |
| Licence duo (annuelle) :                | 116.84 € ou 121.35 €             |                               |  | Heure à 2 sur Biplaces                                 | 20 €                | 20 €     |          |
| <b>Cotisations club*</b>                |                                  |                               |  | Heure sur ASTIR JEANS                                  | 17 €                | 17 €     |          |
| <b>Cotisation annuelle*</b> :           |                                  |                               |  | Heure sur Pégase                                       | 18 €                | 18 €     |          |
| -25 ans :                               | 58 €                             |                               |  | Heure sur SF 25  | 20 €                | 20 €     |          |
| +25 ans :                               | 115 €                            |                               |  | Moteur SF  | 75 €                | 75 €     |          |
| <b>Cotisation mensuelle :</b>           |                                  |                               |  | A compter du 1 Janvier 2023                            |                     |          |          |
| -25 ans :                               | 35 €                             |                               |  | Remorqué (est indexé)                                  | 3.00 € le 1/100     |          |          |
| +25 ans :                               | 70 €                             |                               |  | Dépannage air Convoyage                                | 2.50 € le 1/100     |          |          |
| <b>Cotisation hebdomadaire :</b>        |                                  |                               |  | Evolution + ou - à prévoir                             | 2023 Coût carburant |          |          |
| -25 ans :                               | 25 €                             |                               |  | Treuil   | - 25 ans : 8 €      |          |          |
| +25 ans :                               | 40 €                             |                               |  |  | + 25 ans : 12 €     |          |          |
| <b>Loc. hangar planeur privé</b>        | <b>Tarif fixé par Plateforme</b> |                               |  | <b>*Payable en début de saison et non remboursable</b> |                     |          |          |
| (Fonction des places disponibles)       |                                  |                               |  |  |                     |          |          |
| <b>Vol d'initiation planeur</b>         | De 20 à 40 mn :                  | 110 €                         |  |  |                     |          |          |
| Assurance comprise                      | Plus de 40 mn :                  | 150 €.                        |  |  |                     |          |          |

B.P./ Février 2023 : Tarifs adoptés par AG de 2023,