

## Programme de formation

### Module Elagage - 2017/18

#### Titre de la formation

#### **Module Elagage Premier Niveau de compétences :**

Attestation de formation issue d'un Contrôle Continu (CC) et d'une Mise en Situation Professionnelle(MSP)

#### Prérequis

- Avoir 18 ans
- Etre déclaré apte médicalement à la pratique des travaux en hauteur et sur cordes.
- Posséder des aptitudes ou des compétences sur les métiers manuels
- Profil : Motivé(e) pour le travail physique en équipe, en extérieur, dans un environnement de chantier.

#### Objectifs de la formation :

- Maîtriser les techniques de base (modernes) de grimper et de déplacements dans les arbres et ainsi réaliser des travaux d'élagage en sécurité
- Etre capable de réaliser le sauvetage d'un coéquipier selon des configurations courantes de situations de chantier
- Etre capable d'utiliser les outils de coupe de l'élagueur (tronçonneuse, élagueuse, scie, ...) en toute sécurité dans des opérations de coupe au sol et dans l'arbre et d'en assurer également la maintenance

#### Public visé

Tout public en conformité avec les prérequis

#### Compétences attendues à l'issue de la formation

Sur les bases du décret de 2005 et des attentes de la profession, nous œuvrons pour amener nos stagiaires au premier niveau de formation qui valide les aptitudes, les connaissances et les compétences initiales indispensables à posséder pour travailler en sécurité sur cordes dans un cadre réglementaire strict.

Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 1

## Déroulement et Contenu de la formation (ruban pédagogique)

### Lieu de la formation : IMSAT

Adresse Physique :  
Campus de la grande Tourrache  
Av. François Arago – ZI Toulon Est  
83130 La Garde

Adresse Postale :  
IMSAT  
BP253  
83078 Toulon Cedex 9

<b>Date de début</b> : cf. Calendrier des formations	<b>Date de fin</b> : idem
<b>Module élagage</b>	
<b>Volume horaire total</b>	<b>70 h</b>
Volume horaire en <b>centre de formation</b>	70 h
dont <b>MSP (mise en situation professionnelle)</b>	14 h
Durée hebdomadaire	35 h

### Organisation d'une semaine type :

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
Matin 9h-12h	Théorie et Pratique	Théorie et Pratique	Théorie et Pratique	Théorie etPratique	CC* QCM
<b>REPAS</b>					
Après-midi 13h-17h	Pratique	Pratique	Pratique	Pratique	CC bilan (S2)

\*contrôle continu

**Nombre de stagiaires** : 6 personnes pour un formateur

**Coût** : 1490 euros TTC

**Formateur(s)** : Personnels IMSAT et intervenants extérieurs

Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 2

## Déroulé :

### **J1 :**

- Présentation et inventaire du kit d'élagage
- Ppt : Les équipements de protection individuelle et le matériel spécifique à l'élagage / La réglementation spécifique au métier et ses obligations / Les différentes techniques d'ascension, de progression et de déplacement dans l'arbre / L'organisation d'un chantier d'élagage (Plan de prévention et de sécurité) / Notion de facteur de chute et force de choc.
- Présentation des nœuds autobloquants + apprentissage
- Grimper traditionnel (Les points d'ancrage + Ø et utilisation de la fausse fourche / Les règles élémentaires de sécurité lors du grimper et du déplacement)
- Grimper traditionnel avec poulie
- Lancer et utilisation du petit sac + règles de sécurité
- Installation d'une corde avec et sans FF
- La manipulation de l'échelle et son installation sur l'arbre + ascension sécurisée
- Evaluation technique sur le terrain

### **J2 :**

- Les différentes techniques de progression et de déplacement dans l'arbre démonstration (utilisation de la longe + Ø ancrage / double rappel / retour de bout de branche / méthode fantôme)
- Les points d'ancrage et utilisation de la fausse fourche
- La manipulation de l'échelle et son installation sur l'arbre
- Evaluation technique sur le terrain

### **J3 :**

- Les systèmes d'ancrage de la corde au sol : système fermé, ouvert et débrayable
- Les différentes techniques d'ascension dans l'arbre
- Apprentissage des nouvelles techniques d'accès SRT (avec ancrage inférieur type sangle ou corde et avec et sans baudrier) et DRT (débrayable et non débrayable avec prussiks et poignée jumard)
- Les principaux nœuds utilisés : nœud de papillon, ½ cabestan, nœud de mule, jambe de chien
- Présentation et utilisation du Zigzag
- Evaluation technique sur le terrain

Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 3

#### J4 :

- Les différentes techniques d'ascension, de progression et de déplacement dans des supports différents
- Récupération fausse fourche coincée dans l'arbre
- Récupération fausse fourche coincée dans l'arbre avec corde
- Installation fausse fourche au-dessus de soi sans y accéder
- Récupération sans choc d'une fausse fourche avec cordelette
- Utilisation des anneaux de sangle sur fût lisse
- Déviation récupérable
- Evaluation technique sur le terrain

#### J5 :

- La réglementation, les décrets et la législation concernant le sauvetage dans les arbres
- Le principe protéger / alerter
- Le secours en phase d'accès (SRT et DRT : avec système autonome de réchappe et sans système), le secours sur brin tombant de la victime avec système ouvrable et système solidaire, sur corde d'accès avec deux prussiks, sur corde d'accès avec poignée Jumard double et système autonome de réchappe, sur corde trop courte (2 techniques), verticalisation de la victime
- Prise en charge au sol de la victime
- Evaluation technique sur le terrain

#### J6 :

- Fiche sécurité ou plan de prévention et de sécurité
- Apprentissage de la tronçonneuse sur le terrain (organes de sécurité, carburant et huiles, allumage, différents types de guide, chaînes et affûtage, contrôle avant la mise en route et mise en route, les positions de l'utilisateur, maniement de la tronçonneuse, façonnage et tronçonnage, le rebond et les contraintes du bois, nettoyage et entretien, stockage pour l'hiver)
- Formation à l'abattage sur des arbres droits dont le diamètre est inférieur à la longueur du guide (travaux préparatoires, chemin de repli, repères d'abattage, entaille directionnelle, contrôle de l'entaille, techniques d'ébranchage et tronçonnage, utilisation de la corde de traction)

Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 4



Union Patronale  
du Var



Région  
Provence  
Alpes  
Côte d'Azur



## J7 / J8 / J9 :

- Fiche sécurité ou plan de prévention et de sécurité
- J7 matin : complément à J6 selon besoins et effectif
- Chantier d'application pratique d'élagage et de démontage
- Coupe en 2 ou 3 temps et charnière pour les charpentières de gros diamètres
- Initiation au démontage et utilisation des griffes
- Méthode d'accès sur fût avec longe et corde de travail (utilisation du nœud de chaise et utilisation de la longe comme fausse fourche étrangleuse pour une descente d'urgence)
- Présentation d'une rétention statique (nœud de bois + cabestan avec ½ clé + rétention en grappes + différentes techniques d'attache d'une branche + tyrolienne + communication grimpeur / homme de pied)
- Evaluation individuelle

## Contenu pédagogique J10 :

- Révision diverses à la demande des stagiaires
- Entretien et remise en condition du matériel
- Repas de fin de stage
- Bilan de fin de stage

### Répartition Modulaire en heures:

Modules de formation			
1	Déplacements dans l'arbre	28	Evaluation formative en cours et fin de formation
2	Equipement et Matelotage	7	
3	Sauvetage	14	
4	MSP	14	
5	Théorie	7	
<b>TOTAUX</b>		<b>70</b>	

### Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 5

## Méthode Pédagogique

Ces modules sont régulièrement évalués afin d'entériner ou non la fiabilité et la validité des démarches pédagogiques employées ainsi que l'adéquation aux attentes individualisées des stagiaires et à leur parcours de formation.

Les séquences de formation s'élaborent à partir des pratiques et besoins de la profession : elles se caractérisent par :

- a) un objectif opérationnel,
- b) des modalités d'acquisition,
- c) une stratégie d'évaluation formative, un volume horaire défini.

## Suivi et évaluation

### Suivi des stagiaires :

- Un référent pédagogique est désigné pour l'action de formation. Ce référent tente d'évaluer les acquis des stagiaires tout au long de leur formation.
- Un bilan individuel a lieu à la fin de chaque module de formation. Avant les bilans individuels, l'équipe pédagogique se réunit pour faire un point individuel de chaque stagiaire.
- Mesure de l'insertion professionnelle des sortants : Nous réalisons le suivi sur la base semestrielle (sorti de formation, 6 mois et 1 an).
- Mesure par l'OF de la satisfaction des stagiaires. Ces évaluations sont proposées en fin de formation (enquête de satisfaction) et retours postérieurs des anciens stagiaires.

Sans oublier le retour des entreprises ayant placé leur(s) salarié(s) en formation.

- Préparation du stagiaire à son cursus post-formation : listing entreprises mis à disposition, contacts réseau.

Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 6

## Engagement Qualité

- **Organisme référencé DATADOCK**
- **Organisme référencé CONSTRUCTYS**
- **Agrément DPMC/AB Certification**
- **Label Qualité Réseau Région PACA**
- **Adhérent COPALME**



### Programme de formation Elagage 2018 2019 v2 7



Région  
Provence  
Alpes  
Côte d'Azur

