



# Une formation "SOUDAGE AERONAUTIQUE" pour un emploi à la clef !

Une formation innovante et réussie !



# Une formation innovante et réussie !

A l'issue de la formation expérimentale "SOUDAGE AERONAUTIQUE", la totalité des bénéficiaires vient d'obtenir :

- un CQPM\* « Soudeur industriel » (N°MQ 1989 06 57 0042),
- une qualification AIR0191\*,
- et surtout un contrat de travail en soudage aéronautique !

## Retour en portraits sur cette première formation

### Kévin TIBLÉ

**Responsable Développement RH**  
**Groupe Auvergne Aéronautique**

« La formation expérimentale en « Soudage Aéronautique » a été bénéfique à plusieurs titres pour le Groupe Auvergne Aéronautique.

Tout d'abord, elle a permis à plusieurs de ses salariés de pouvoir « apprendre » un métier sur lequel l'entreprise a un besoin conséquent et durable en compétences. Elle s'inscrit donc parfaitement dans le cadre de la gestion prévisionnelle de ses emplois et de ses compétences.

Elle a également permis à des demandeurs d'emploi, via le passage du CQPM et de la qualification aéronautique AIR 0191, d'être immédiatement « embauchables » dans une entreprise du secteur aéronautique. D'ailleurs, nous avons formulé une proposition de contrat à chaque demandeur d'emploi formé à ce jour car leurs compétences sont reconnues par nos opérationnels.

Enfin, le format « mixte » de cette formation qui comprenait des stagiaires demandeurs d'emploi et salariés, des formateurs du GRETA et du monde de l'entreprise apporte une véritable richesse aux échanges et contribue à faire évoluer les pratiques de chacun. »

### Marc CHARETON

**« Se former pour un métier plus valorisant »**

Salarié du groupe Auvergne Aéronautique depuis 2012, Marc occupait un poste d'assembleur, monteur, ajusteur, réceptionniste...

Ce poste était voué à évoluer du fait que l'externalisation de certaines activités était envisagée. Aussi, ce poste ne répondant plus à ses attentes professionnelles, Marc, attiré par l'aspect très technique du métier, a saisi l'opportunité de se reconverter dans le domaine de la soudure. En suivant cette formation qualifiante au GRETA de Clermont-Ferrand - site du lycée Roger Claustres, Marc a acquis toutes les bases pour effectuer un travail de qualité au sein de sa structure.

Lire un plan, opter pour le bon procédé de soudage, préparer les pièces, les souder, contrôler la qualité du

travail réalisé font désormais parti de son quotidien. Après 4 mois de formation, Marc est retourné en entreprise. Son savoir-faire pointu est reconnu. Il travaille aujourd'hui en tant que soudeur aéronautique.



## Stéphane PELISSE

« Se former en soudage aéronautique, une porte d'entrée vers un métier d'avenir »

Fort de ses diplômes et de ses nombreuses expériences professionnelles dans le domaine de la métallerie, de la chaudronnerie et de la serrurerie, Stéphane, en recherche d'emploi, candidate spontanément à un poste de chaudronnier à Auvergne Aéronautique. Un entretien avec le DRH, l'aiguille vers la formation « soudage aéronautique » dans laquelle il va s'investir pendant plus de 4 mois. Cette formation, proposée par le Greta de Clermont-Ferrand dans les ateliers du Lycée Roger Claustres, lui permettra d'obtenir avec succès le CQPM\* de « soudeur industriel » et la qualification AIR0191. Pendant sa formation et lors de son stage à Auvergne Aéronautique, sa mission s'avèrera très technique du fait de nombreux paramètres à prendre en compte et à appliquer. Outre ses compétences techniques, Stéphane sait faire preuve de minutie, de soin et de rigueur pour réaliser le travail qui lui est confié car le métier de soudeur exige une grande habileté manuelle et une importante concentration tout au long de la journée. Très satisfait de la formation qu'il vient de suivre, son conseil pour les futurs stagiaires : « Investissez-vous dans la formation pour acquérir les techniques et gestes professionnels afin de garantir un travail de qualité à votre futur employeur ». Au terme de sa formation, Stéphane a été embauché à Auvergne Aéronautique pour une durée de 3 mois minimum.



## Bruno LOPES

« Se former pour un métier à responsabilités »

D'origine portugaise, Bruno se forma aux techniques de la soudure « au pays » et mettra pendant 5 ans son savoir-faire au profit des entreprises locales. A son arrivée en France, Bruno se rendra vite compte que son diplôme portugais n'est pas reconnu par nos entreprises françaises. Ainsi, il contactera le Greta pour intégrer la formation « soudure aéronautique ». Ayant les prérequis (aptitudes physique et visuelle, expérience en soudage), il n'a pas eu de difficulté à intégrer puis à s'investir dans cette formation professionnelle riche en enseignement techniques et humains. En effet, cette formation en soudure au Tungsten Inert Gas (TIG) lui a demandé de réaliser des soudures très fines avec des procédures très strictes car dans le monde de l'aéronautique, vous n'avez pas le droit à l'erreur. C'est ce que Bruno apprécie : avoir des responsabilités car les soudures doivent être parfaites pour des raisons de sécurité. Un CDD de 3 mois à la clé à Auvergne Aéronautique va lui permettre de mettre le pied à l'étrier et d'exercer dans son domaine de prédilection sur le territoire français.



## Julien TERDIMAN

**Formateur GRETA soudage aéronautique**

En 2010, Julien intègre le Greta de Clermont-Ferrand sur un profil de formateur en chaudronnerie. De part ses compétences techniques et son expérience professionnelle, il est volontaire pour développer une nouvelle action de formation permettant de préparer les stagiaires de la formation continue à l'obtention de la qualification de soudeur inox pour l'industrie et répondre à des demandes sur la soudure métallique.

En 2015, Julien participe activement à la formation expérimentale « soudage aéronautique » qui est un véritable succès. Dans cette aventure menée en partenariat avec l'entreprise Auvergne Aéronautique, ce que Julien a apprécié avant tout, c'est le plaisir de transmettre toute son expertise professionnelle à des salariés en reconversion mais aussi à des demandeurs d'emploi qui ont obtenu une qualification en soudage aéronautique et un contrat de travail. Selon lui, ce métier est très intéressant, varié,

basé sur les échanges avec les stagiaires et les professionnels où chacun, à son niveau, peut monter en compétences.

« Cette nouvelle formation a été très enrichissante. Il a fallu construire toute l'ingénierie pédagogique et définir les modalités d'apprentissage garantissant aux stagiaires une formation d'une qualité exceptionnelle tant sur la transmission des savoirs, des savoir-être que des savoir-faire techniques. Sa mise en œuvre a été un challenge pour le Greta de Clermont-Ferrand qui voit son expertise accroître dans le domaine de la soudure aéronautique, exigeant des compétences spécialisées parfaitement maîtrisées. Enfin, un échange permanent avec l'entreprise a fait la réussite de ce projet qui, je l'espère, sera reconduit en 2016. »





En effet, cette formation "**SOUDEGE AERONAUTIQUE**" a été mise en place en 2015 pour répondre aux besoins des entreprises aéronautiques d'Auvergne, et plus particulièrement d'AUVERGNE AERONAUTIQUE.

A la suite d'une commande AIRBUS, cette entreprise doit faire face à un besoin de compétences en soudage aéronautique, non disponibles actuellement sur le marché.

Pour répondre à ces besoins, plusieurs structures se sont régulièrement réunies pour construire et accompagner ce projet expérimental :

- la branche professionnelle : l'« **UIMM** »,
- l'organisme collecteur paritaire agréé : l'**ADEFIM**,
- l'entreprise concernée : **AUVERGNE AERONAUTIQUE**,
- le **Conseil Régional d'Auvergne**,
- **Pôle emploi**,
- l'organisme de formation continue : le **GRETA de Clermont-Ferrand** en lien avec le **Campus Aéronautique Auvergne** et le **lycée Roger Claustres**.

2 axes de travail ont ainsi été retenus :

- requalifier des personnels de l'entreprise,
- former des demandeurs d'emploi pour qu'ils acquièrent des compétences en soudage aéronautique.

Un dispositif de formation innovant, accueillant à la fois des salariés et des demandeurs d'emplois, a été proposé par le GRETA de Clermont-Ferrand.

Un 2ème groupe vient de démarrer la même formation.

Il reste à souhaiter qu'en 2016, cette formation réussie puisse être élargie à d'autres entreprises ayant des besoins similaires en compétences.



\* Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie

\* AIR 191 : exigences concernant l'emploi du soudage et des techniques associées dans les constructions soudées montées sur aéronefs (Études - Procédés - Qualification du personnel) - norme déclassée en 2009 remplacée par ISO 24394\*

\* ISO 24394 : exigences relatives à la qualification des soudeurs et des opérateurs de soudage, pour l'aérospatial.