



Groupe Myélin



FICHE PROGRAMME

PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE
LES MÉTIERS DE L'AÉRONAUTIQUE



Le Groupe Myélin : Une Évolution au Service de la Formation Professionnelle et de la Réglementation

Le Groupe Myélin, fondé en juin 2021, est le fruit de l'expertise de Christian Dulac, fort de plus de vingt ans d'expérience dans la formation professionnelle continue et la vérification réglementaire. Ce projet traduit sa volonté d'offrir des solutions de formation adaptées, innovantes et accessibles à un large éventail de secteurs.

Dès ses débuts, Myélin a affirmé son engagement envers l'excellence en obtenant, dès septembre 2021, la certification QUALIOP1, garantissant la qualité de ses prestations.

Une Approche Pédagogiques Uniques

L'approche pédagogique de Myélin est axée sur l'accompagnement personnalisé :

L'audit des besoins pour cerner les attentes spécifiques.

Le positionnement des salariés, garantissant des formations adaptées.

Des outils pédagogiques efficaces, intégrant des supports didactiques et des mises en situation réelles, pour un équilibre optimal entre théorie et pratique.

Spécialisé dans les formations réglementaires, Myélin a répondu rapidement aux besoins croissants en habilitation électrique, notamment avec une mention aéronautique, et s'est doté d'un cockpit d'avion pour un apprentissage réaliste.

Une Croissance Stratégique et Géographique

La création de la Holding Groupe Myélin en juin 2023 marque une nouvelle étape, avec la structuration autour de quatre entités principales :

- Myélin : spécialisée dans les formations réglementaires en INTER et INTRA-ENTREPRISE.
- Myélin Collectivités : créée en juillet 2023 pour répondre aux besoins des collectivités territoriales, administrations et structures publiques. Non assujettie à la TVA, cette entité permet de proposer des solutions économiques aux clients qui ne récupèrent pas la TVA.
- Myélin Lot : inaugurée en août 2023, cette entité répond aux besoins de formation dans la région de la Mécanic Vallée, desservant le Lot et les départements voisins. En avril 2024, Myélin Lot a intégré des locaux modernes à Figeac, offrant des infrastructures adaptées pour des formations comme le travail en hauteur, l'utilisation d'échafaudages et le travail en espace confiné.
- Myélin Collectivités Lot : ouverte en avril 2024 comme établissement secondaire de Myélin Collectivités, cette entité a été créée pour répondre spécifiquement aux besoins des collectivités et administrations locales. Elle assure une proximité renforcée avec les clients du Lot et des départements voisins, tout en offrant les mêmes standards de qualité que les autres entités du groupe.

Une Vision tournée vers l'Avenir

Depuis sa création, le Groupe Myélin n'a cessé d'évoluer, tout en restant fidèle à sa mission : accompagner entreprises, collectivités et particuliers dans leur développement, grâce à des formations innovantes, sur mesure, et répondant aux exigences réglementaires actuelles. Avec son implantation stratégique et une offre diversifiée, Myélin s'affirme aujourd'hui comme un acteur montant de la formation professionnelle.

PRÉPARATION À L'HABILITATION ÉLECTRIQUE – NF C 18-510

Pour tous types d'opérations, d'ordre électrique ou non électrique :

- Conformément à la norme **NF C 18-510**, à l'avenant A1(Février 2020) et l'avenant A2 (juin 2023),
- Conformément à la norme **NF C 18-550** pour le cas particulier des véhicules comportant une énergie électrique embarquée.



L'objectif des formations :

A l'issue des formations, les participants devront :

Être capables, chacun à leurs niveaux, de maîtriser les risques électriques dans leurs domaines d'activités. L'employeur pourra ainsi leur délivrer l'habilitation électrique correspondante aux opérations demandées.

Méthodes mobilisées et moyens d'évaluation :

Méthodes

- Modules spécifiques et pratiques adaptés aux tâches fixées par l'employeur et à l'environnement de travail des salariés.
- Exposé et discussions étayés de textes illustrés par diapositives et films.
- Contrôle des connaissances théoriques et pratiques
- Travaux pratiques sur maquette(s) pédagogique(s) ou sur installations ou équipements de l'entreprise

Moyens

- Support de cours / Vidéo-projection /Équipements, matériels, maquettes pédagogiques...

Type et lieu de formation

- Présentiel, inter ou intra entreprise
- Dans les locaux de Myélin ou en entreprise

Titre et qualité du formateur :

- Des formateurs experts issus du milieu professionnel et reconnus dans leurs domaines

Évaluation

- Mise en situation et QCM sur les acquis théorique

Formalisation

- Attestation de fin de formation

Modalités et délais d'accès

Renseignements, Inscriptions :

- Plate-forme Myélin ; www.myelin.fr
- contact@myelin.fr / 06.41.94.96.21
- Délai : 10 jours avant le démarrage des sessions programmées en INTER (consultables sur la plate-forme Myélin) et / ou sur demande.

Accessibilité aux personnes handicapés :

Les locaux sont adaptés pour des personnes à mobilité réduites.

Pour tous types d'handicap, nous contacter pour tout aménagement nécessaire.

LES MÉTIERS DE L'AÉRONAUTIQUE OPÉRATIONS D'ORDRE ÉLECTRIQUE ou NON ÉLECTRIQUE



Nombres de participants :
3 à 10 (12 maximum)
Durée : 1 à 3 jours selon
niveaux
Recyclage : 3 ans
Tarifs : à partir de 160,00
€

TOUS LES EXAMENS PRATIQUES SONT RÉALISÉS SUR NOTRE COCKPIT D'AVION A300B

Personnes concernées :

Toute personne qui exécute des opérations d'ordre électrique, sur ou dans l'environnement d'un aéronef en situation d'être alimenté en énergie électrique

Prérequis :

Avoir des compétences techniques, adaptées au niveau d'habilitation visé

Objectif de compétence à acquérir :

Être capables, chacun à leurs niveaux, de maîtriser les risques électriques dans leurs domaines d'activités. L'employeur pourra ainsi leur délivrer l'habilitation électrique correspondante aux opérations demandées

Les différents niveaux :

- **B0 Exécutant** (Exécution des travaux d'ordre non électrique) : **peintres, mécaniciens structure, ajusteurs, monteurs,...**
- **B0 Chargé de chantier** (Direction des travaux d'ordre non électrique) : **chefs d'équipe, responsables avion,...** qui encadrent des exécutants de niveau **B0 Exécutant**
- **B1(V) Exécutant** (Exécution des travaux d'ordre électrique) : **électriciens, mécaniciens système, câbleurs, intégrateurs cabine, ...**
- **B2(V) Chargé de travaux** (Direction des travaux d'ordre électrique) : **chefs d'équipes, responsables avion,...** qui encadrent des exécutants de niveau **B1 ou B1V**
- **BR** (Interventions générales - dépannages, maintenance préventive,...) : **électriciens en piste,...**
- **BC** (Consignation complète ou partielle d'un aéronef au profit de tiers) : **électriciens en piste, chefs d'équipe électricien,...**
- **BE Vérification** (Exécution des vérifications) : **contrôleurs, inspecteurs qualité, supports techniques, préparateurs,...**
- **BE Essai** (Exécution spécifiquement des essais) : **assistants d'essais, techniciens d'essais en vol, techniciens d'essais en laboratoire**
- **BE Manœuvres / BE Mesurage ...**

PROGRAMME COMPLET ET PERSONNALISÉ SUR DEMANDE

N'hésitez pas à nous contacter pour plus de renseignements

LES MÉTIERS DE L'AÉRONAUTIQUE

OPÉRATIONS D'ORDRE ÉLECTRIQUE ou NON ÉLECTRIQUE

Contenu pédagogique :

- Rappels d'électricité sur aéronefs
- Les effets du courant sur le corps humain et les moyens de prévention
- L'analyse de risques
- Spécificités du risque électrique dans le milieu de l'aéronautique
- Les zones d'environnement
- Principe des habilitations
- Rôle et responsabilités des intervenants
- **Conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique**
- **Modules complémentaires spécifiques adaptés à chaque niveau d'habilitation**
- **Travaux pratiques sur maquettes pédagogiques et sur avion**

