



AU CŒUR DE L'ÉOLIEN FORMATIONS ET ACCOMPAGNEMENT À L'EXPLOITATION



8.2 France

Forts de leurs connaissances avancées dans les différents modèles d'aérogénérateurs, les experts de **8.2 France** vous proposent désormais des **formations de perfectionnement pour vos équipes** en charge de la gestion technique des éoliennes (chargé(s) d'affaires-gestionnaire(s) d'actifs, superviseur(s) santé sécurité Gestion d'Actif, responsable(s) technique, ...). Ces formations ont pour objectif d'accompagner vos équipes en charge de l'exploitation des parcs éoliens en vue d'améliorer la qualité de la gestion technique sur les éoliennes de toutes marques suivant les **meilleurs standards** et les règles de l'art de la profession. **8.2 France** pense avoir atteint un niveau d'excellence dans ses expertises, qui lui permet de délivrer une formation de qualité.

FORMATION COMPLÈTE

PARTIE THÉORIQUE

- Les différents composants d'une éolienne
- Les faiblesses et indices visuels évidents de **dysfonctionnement**
- Focus sur les **particularités des technologies** et des **contrôles**
 - Points forts / points faibles
 - Les différentes technologies (yaw, pitch, génératrice, multiplicateur, pales et leurs améliorations...)
 - Défauts récurrents connus sur certaines technologies
 - Le balourd aérodynamique et massique, le CMS, les contrôles d'isolement...

- Exemples de retrofit ayant permis d'améliorer la performance
- Discussion autour d'une **checklist** de maintenance préventive

PARTIE PRATIQUE SUR SITE DU CLIENT

- Formation par **groupe de 3**
- Mise en application de la formation théorique
- Retour d'expérience d'un expert **8.2 France**
- Identification des **points importants à contrôler** en machine

FORMATION SUR MESURE

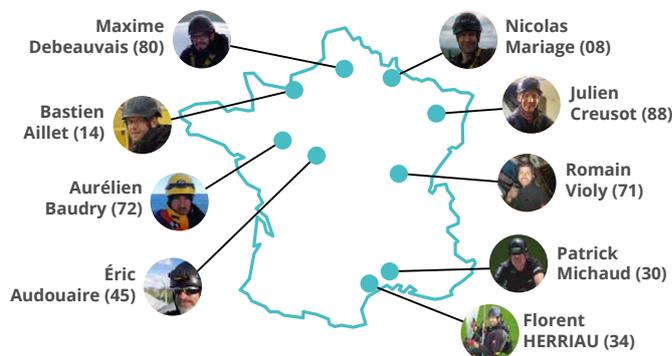
FORMATION PRATIQUE SUR SITE DU CLIENT

- Accompagnement en machine d'un gestionnaire d'actif lors d'une inspection de routine
- Focus sur les **points clés** à contrôler

- **Perfectionnement** des inspections
- **Retour d'expérience** d'un expert **8.2 France** sur une technologie
- Revue de la **checklist de maintenance préventive**

ACCOMPAGNEMENT À L'EXPLOITATION

Nous vous proposons de réaliser une partie de vos contrôles de routine en autonomie ou en accompagnement de votre équipe. Cela, en plus d'assister vos gestionnaires d'actifs, permettra d'obtenir un avis externe sur l'état de vos turbines. Nos experts étant répartis sur l'ensemble de la France (voir carte ci-contre) nous sommes en mesure de proposer cette assistance à un coût relativement faible dès lors que ces opérations peuvent être flexibles.



Nos formations sont adaptables selon les niveaux et sont réalisées à l'aide d'un outil numérique codéveloppé par Safenergy et 8.2 France. Cet outil étant l'outil utilisé par 8.2 France lors de ses inspections. 8.2 France est un organisme de formation référencé Datadock

