

SERVICES D'AMÉLIORATION CONTINUE DANS L'ÉOLIEN

# Soutenir votre transition énergétique dans l'éolien

Guide de présentation

LRQA





## Les services complets LRQA d'amélioration continue dans l'éolien permettent de gérer les risques à chaque étape du cycle de vie de votre installation.

Alors que les entreprises poursuivent des objectifs ambitieux de neutralité carbone en intégrant des sources d'énergie propres, la demande en énergie éolienne continue d'augmenter. Cependant, le développement, l'exploitation et la maintenance des parcs éoliens présentent un ensemble unique de défis, en particulier en termes de gestion des risques. La complexité de la conformité réglementaire et la nécessité de maintenir des performances optimales en matière de finances, d'exploitation et de chaîne logistique nécessitent une approche globale de la gestion des risques tout au long du cycle de vie des parcs éoliens et installations.



# L'amélioration continue experte à chaque étape du cycle de vie de votre installation

LRQA fournit une gamme complète de services d'amélioration continue couvrant chaque étape de votre projet éolien, de la planification et la fabrication à l'installation, l'exploitation et au démantèlement final. Nous travaillons en étroite collaboration avec vous tout au long de la durée de vie de vos actifs et de vos sites, ce qui vous donne l'assurance que votre équipement, vos opérations et votre chaîne logistique fonctionnent conformément aux exigences légales, aux normes mondiales et aux meilleures pratiques du secteur.





# Le soutien que nous vous proposons



## Accompagnement en matière d'énergie éolienne

Renforcez la confiance dans vos projets et votre planification. Nous vous aidons à aligner vos activités sur les objectifs de sécurité, les meilleures pratiques et les objectifs de livraison dans les délais.



## Certification et conformité dans le secteur éolien

Assurez-vous que vos équipements, actifs et processus sont conformes aux codes, normes et réglementations en vigueur.



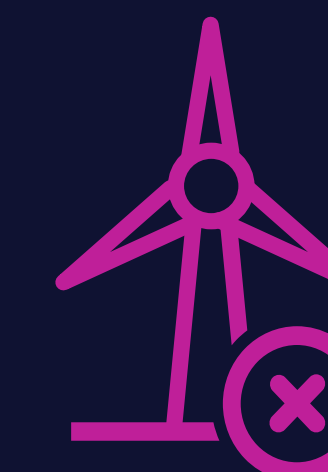
## Gestion de la chaîne logistique

Fiez-vous aux engagements de vos partenaires de la chaîne logistique tout au long de la durée de vie des actifs.



## Parc éolien Inspection

Nous pouvons inspecter efficacement votre équipement terrestre et en mer, vos actifs et vos composants, en optimisant les performances et en réduisant les risques.



## Démantèlement éolien

Garantissez votre conformité et votre intégrité. Nous pouvons vous aider à réduire les risques liés à l'exploitation et à votre réputation ainsi qu'aux aspects financiers en matière de démantèlement des équipements et des actifs.

# Services clés

Nous travaillerons en étroite collaboration avec vous pour élaborer un programme d'amélioration continue sur mesure, qui répond à vos besoins spécifiques. Vous trouverez ici une sélection de services LRQA clés qui ont profiter aux projets et aux développeurs dans l'industrie éolienne à travers le monde. Si vous ne trouvez pas ce que vous cherchez, contactez-nous pour discuter de vos exigences avec l'un de nos spécialistes.

Contactez-nous 



## Accompagnement

- Analyse des causes
- Services de conseil en stratégie et politique des énergies renouvelables
- Formation sur mesure
- Analyse des ressources
- Technical Due diligence
- Revues technologiques
- Revues de conception et assistance



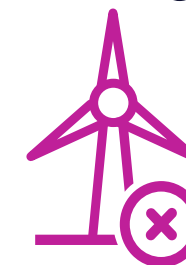
## Inspection

- Inspections des composants clés
- Inspections en service
- Surveillance de la fabrication
- Inspections de parcs éoliens et de turbines
- Processus, procédés et qualification des opérateurs en soudure
- Forgeage et moulage



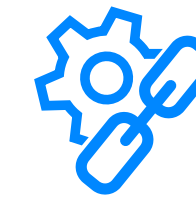
## Conformité et certification

- Certification des composants
- Certification de projet (turbines, structure porteuse, sous-station, câbles d'alimentation, fondations de station de contrôle)
- Certification de type
- Validation
- Certification de systèmes de management
- Conformité aux directives et réglementations de l'UE



## Démantèlement

- Accompagnement
  - Santé et sécurité
  - Conformité réglementaire et légale
  - Étude d'impact sur l'environnement (EIE)
  - Gestion des appels d'offres
  - Gestion et supervision des sous-traitants



## Gestion de la chaîne logistique

- Inspection de sites de fournisseurs
- Évaluations et audits de fournisseurs
- Supervision des fournisseurs
- Évaluations de l'empreinte carbone
- Durabilité de la chaîne logistique
- Conformité réglementaire et légale

# Pourquoi choisir LRQA ?

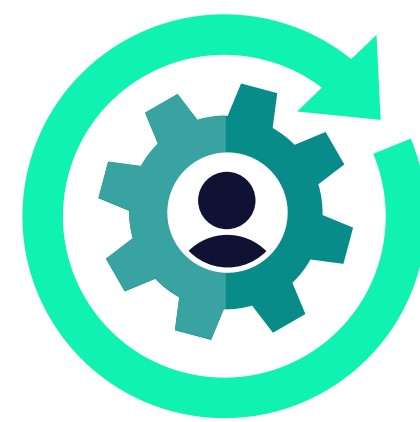
Précédent

Suivant



## Une portée mondiale, une vision locale

LRQA propose des services spécialisés en amélioration continue dans plus de 120 pays, dans tous les secteurs d'activité, et fournit une expertise et une assistance quand et où vous en avez besoin. Notre équipe composée de plus de 1 000 inspecteurs experts s'appuie sur une connaissance approfondie du secteur pour aider des milliers de clients à réduire les risques.



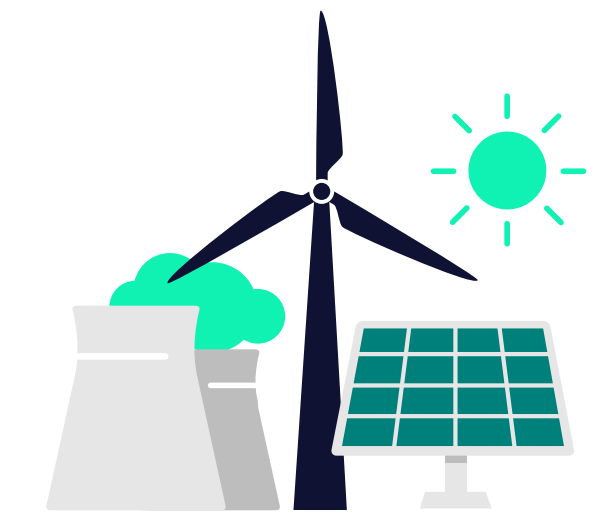
## Expertise de tout le cycle de vie

Nous offrons une amélioration continue experte tout au long du cycle de vie de votre installation. Nos experts sont habilités pour effectuer des examens selon les normes mondiales du secteur, et nous sommes accrédités par des organismes internationaux pour fournir des services qui respectent les meilleures pratiques internationales.



## Des perspectives qui façonnent l'avenir des énergies renouvelables

Notre équipe d'experts participe aux comités sur le développement durable, façonne les calendriers de l'industrie et se tient au courant des développements du secteur pour vous aider à saisir les opportunités et à maîtriser les risques.



## Expérience dans les énergies renouvelables

LRQA accompagne certains des plus grands producteurs et acteurs dans le secteur de l'énergie. Forts de plus de 40 ans d'expérience, nous opérons dans 25 pays, au service de plus de 600 projets d'une puissance cumulée de plus de 46 gigawatts.



VOTRE AVENIR. NOTRE PRIORITÉ.

## À propos de LRQA :

En réunissant des compétences inégalées en matière de certification, d'assurance de la marque, de cybersécurité, d'inspection et de formation, nous sommes devenus l'un des principaux fournisseurs mondiaux de services de certification.

Nous sommes fiers de notre héritage. Mais ce qui compte vraiment, c'est qui nous sommes aujourd'hui. Cela façonne notre partenariat avec nos clients de demain. En combinant des valeurs fortes, des décennies d'expérience dans la gestion et l'atténuation des risques, et une attention particulière pour l'avenir, nous sommes là pour aider nos clients à construire des entreprises plus sûres et plus durables.

Nous nous assurons qu'ils façonnent leur propre avenir, plutôt que de le subir en aidant nos clients à faire face à un environnement où les risques évoluent en permanence grâce à nos solutions complètes et innovantes, allant de l'audit indépendant tierce partie, de la certification et de la formation, aux conseils techniques, en passant par la technologie de gestion en temps réel et la transformation de la chaîne d'approvisionnement basée sur les données.

## Contactez-nous

Consultez [www.lrqa.com/fr-fr](http://www.lrqa.com/fr-fr) pour plus d'informations, e-mail [commercial.france@lrqa.com](mailto:commercial.france@lrqa.com) ou appelez le **04 51 08 13 00**



LRQA  
Tour Swiss Life  
1 boulevard Vivier Merle  
69003  
Lyon  
France