

Stage WINDEX

Asset Managers et exploitants

Formation professionnelle sur l'utilisation des index énergétiques éoliens à destination des gestionnaires d'actifs et des exploitants de parcs éoliens

PLUS DE
100 STAGIAIRES
FORMÉS EN
5 ANS

Organisé et animé par :



Sessions 2021 à Paris :

Mardi 1^{er} juin (en anglais)

Lundi 28 juin (en français)

Lundi 25 Octobre (en français)

Comprendre et maîtriser l'utilisation des index énergétiques

- 🔪 Comment expliquer les variations de production d'un parc éolien ?
- 🔪 Pourquoi utiliser des index énergétiques ?
- 🔪 Quels sont les enjeux et les bonnes pratiques de l'utilisation d'un index énergétique ?
- 🔪 Comment contrôler la stabilité de la performance d'un parc éolien ?

Get the most of wind energy indexes

Objectifs pédagogiques

Au-delà des apports théoriques et méthodologiques sur les objectifs et le fonctionnement des index énergétiques, des cas pratiques sont étudiés. Ils permettent d'illustrer les applications et d'approfondir les bonnes pratiques d'utilisation des index énergétiques. A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Maîtriser les enjeux des index pour expliquer les variations de production,
- Utiliser les index pour une première estimation des capacités de production effectives,
- Situer les niveaux d'incertitude associés aux index,
- Utiliser les index pour contrôler la stabilité de la performance dans le temps et avoir une vue d'ensemble pour le suivi de votre portefeuille éolien.

Public concerné

Organisée par EOLTECH et METROL depuis 2016, cette formation d'une journée s'adresse aux personnes souhaitant maîtriser un outil de suivi et d'analyse des capacités de production de parcs éoliens en activité.

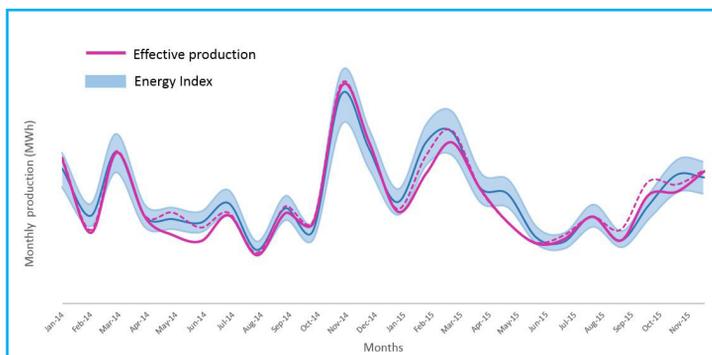
Les gestionnaires d'actifs sont particulièrement concernés par cette formation, qui s'adresse également aux développeurs, exploitants, financeurs, et propriétaires de parcs éoliens.

Effectif

Afin de garantir une qualité optimale des échanges, notamment lors des études de cas, l'effectif est limité à **12 participants maximum par session.**

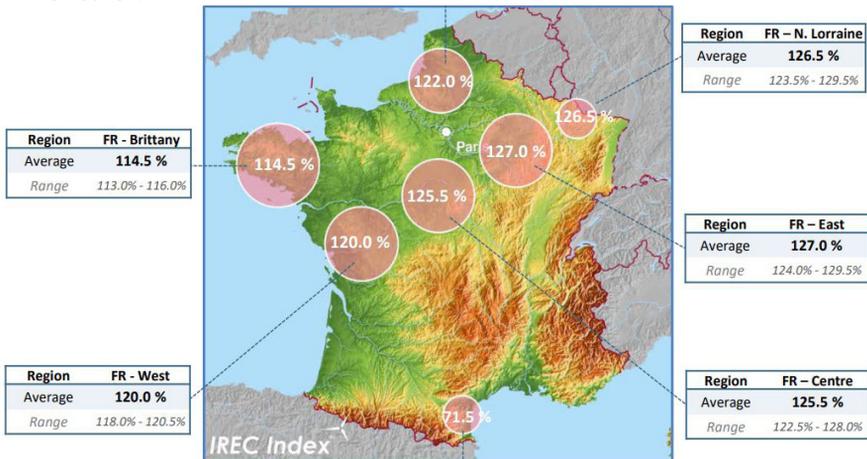
Afin de s'adapter à tous les cas de figure, les sessions sont proposées en format hybride : présentiel ou distanciel.

Contrôle de la stabilité
des performances
d'un parc éolien



Programme pédagogique

9h00	Accueil des participants.	14h30	Partie 2.1 : Précautions d'utilisation (objectifs de production et amplitude de variation). Suivi de capacité de production dans le temps et incertitude
9h15	Objectifs de la formation. Introduction et contexte.		
10h00	Partie 1 : Contexte : Variabilité de la production éolienne, P50 théorique vs P50 opérationnel. Objet et principe des index énergétiques Exemples et premiers pas	16h00	Partie 2.2 : Etudes de cas pratiques sur PC et échanges sur les résultats.
		17h30	Conclusions et recommandations.
13h00	Déjeuner - débat sur le contexte et les déterminants du développement de l'éolien.	17h45	Clôture de la session.



Méthode et moyens

Le stage dure **une journée, soit 7h00 de formation effective**. Le déjeuner fait partie intégrante du programme. Il est mis à profit pour continuer les échanges et débattre de l'actualité et des perspectives de l'éolien. Les supports d'intervention sont remis aux participants sous format papier.

Pour l'étude de cas pratiques, il est recommandé d'apporter un ordinateur portable.

Une attestation de stage et une copie conforme de la feuille d'émargement sont délivrées par METROL à l'issue de la formation.

