

Stage WINDEX

Maîtriser les index énergétiques éoliens

Une formation professionnelle destinée aux gestionnaires d'actifs,
investisseurs et exploitants de parcs éoliens

Organisé et animé par



31 mars 2026 (en français)



3 Novembre 2026 (en français)



Une journée (7h de formation)



Paris, 15^{ème}



720€ HT

- Comprendre et utiliser les index énergétiques éoliens
- Expliquer les écarts entre production effective et budget théorique
- Contrôler le P50 opérationnel des parcs en exploitation
- Identifier les dérives de performance dans le temps

Public concerné

Cette formation, organisée depuis 2016, s'adresse particulièrement aux :

- **Gestionnaires d'actifs** souhaitant affiner l'analyse de la production des parcs en opération,
- **Propriétaires** de parcs éoliens et **investisseurs** cherchant à évaluer la valeur réelle de leur portefeuille,
- **Exploitants** en charge de la performance des parcs éoliens.

Prérequis : Aucune connaissance technique avancée n'est requise. Une connaissance générale de l'énergie éolienne est recommandée.

Objectifs pédagogiques

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- **Mettre en perspective** la production de vos parcs éoliens avec les index énergétiques
- **Comprendre** les écarts entre production effective et budget
- **Contrôler** les capacités effectives de production de vos parcs éoliens (P50 de l'actif en opération)
- **Identifier** les dérives de performance de vos actifs dans le temps

Méthodes et moyens

- Durée : 7 heures de formation interactive, incluant le déjeuner débat
- Format : Principe théorique et cas d'étude pratiques (ordinateur portable requis)
- Supports : Format papier
- Attestation : Attestation de formation et copie conforme de la feuille d'émargement délivrées par METROL

L'effectif est **limité à 10 participants** par session afin de garantir une qualité optimale des échanges, notamment lors de l'étude des cas pratiques.

Programme détaillé

8h45	Accueil des participants	14h00	Partie 2 : Applications opérationnelles <ul style="list-style-type: none"> • Manipuler les index énergétiques • Analyser des écarts au budget • Suivre la performance dans le temps
9h00	Objectifs de la formation, introduction et contexte		
9h30	Partie 1 : Comprendre les index énergétiques éoliens <ul style="list-style-type: none"> • Principe et enjeu • Variabilité de la ressource éolienne • P50 théorique vs P50 opérationnel • Exercices pratiques : Premiers pas 	15h00	Partie 3 : Etudes de cas <ul style="list-style-type: none"> • Analyser des cas pratiques sur Excel • Interpréter les résultats • Q&A et discussion
12h30	Déjeuner - Débat : Contexte du marché éolien	17h00	Clôture de la session

Inscriptions et conditions générales

- Droits d'inscription: 720€ HT (TVA à 20%), incluant les supports de formation, le repas et l'attestation de stage
- Rendez-vous sur www.metrol.fr à la page formation, et choisissez WINDEX dans le catalogue de formation ou contactez-nous info@metrol.fr (conditions générales téléchargeables sur www.metrol.fr).

Lieu et accès

La session se déroule dans les locaux de METROL au 44 rue La Quintinie - 75015 Paris (station de métro Vaugirard - Ligne 12)

Eoltech et METROL

Créé en 2002, Eoltech est un bureau d'étude indépendant spécialisé dans l'évaluation de la ressource éolienne et solaire. Avec plus de 20 ans d'expertises reconnues et une gamme de prestation élargie, Eoltech est un acteur de référence sur le marché. Ne participant pas au développement des projets, Eoltech se positionne en tierce partie répondant aux exigences d'indépendance nécessaires en phase de financement. Eoltech édite depuis plus de 10 ans des index énergétiques de couverture mondiale.

Le cabinet METROL a été créé en 1984. Il intervient principalement pour le compte de partenaires institutionnels sur le thème de la transition énergétique, des Energies Renouvelables et de la maîtrise de l'Energie et de l'Environnement. METROL est spécialisé dans l'organisation clé en main et l'animation de sessions de formation, de séminaires techniques, de colloques et de tables rondes stratégiques.