



Énergies renouvelables

Énergies éoliennes



## ÉNERGIES ÉOLIENNES

### NOS ATOUTS

- Plus de 12 ans d'expérience dans le domaine, avec une équipe d'une trentaine d'ETP dédiés à l'éolien et de 5 à 10 thésards et post-docs.
- Positionnement sur plusieurs segments de la chaîne de valeur, avec des offres destinées à des développeurs de projets éoliens et à des développeurs de technologies.
- Des solutions commercialisées, développées grâce à un réseau de partenaires industriels allant des PME jusqu'aux grands groupes.
- Une capacité à mettre en œuvre des modèles numériques précis pour simuler le comportement des éoliennes. Ces modèles numériques sont disponibles au travers des logiciels **DeepLines Wind™** et **FarmShadow™**.
- Une capacité à intégrer rapidement les avancées récentes des technologies du digital.
- Des compétences mutualisées avec la société GreenWits créée par IFPEN en 2023, au travers de son Carnot IFPEN Ressources Energétiques, pour répondre aux besoins des opérateurs de l'éolien.

---

## CONTACT



**Stéphane Bertholin**

Responsable de programme

[stephane.bertholin@ifpen.fr](mailto:stephane.bertholin@ifpen.fr)



IFPEN

Actualités

juin 2023

## Eolien : IFPEN annonce la création de la société GreenWITS

Communiqués de presse



Innovation et industrie

Actualités

juin 2023

## L'éolien à IFPEN : quand le vent fait tourner la tête des chercheurs

Énergies renouvelables

Énergies éoliennes



Innovation et industrie



Actualités

septembre 2022

## **IFPEN et Vaisala améliorent la mesure de vent pour une réduction des coûts de l'énergie éolienne**

Communiqués de presse

Énergies éoliennes

Énergies éoliennes : Nos atouts

Lien vers la page web :