



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



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 :