

COMMUNIQUE DE PRESSE

Paris, avril 2024

Création de setec offshore wind : le groupe setec concrétise son expertise en ingénierie maritime et portuaire dédiée à l'éolien en mer

En créant **setec offshore wind**, **setec** renforce sa présence dans l'éolien en mer à un moment où le secteur a un besoin urgent de se développer pour atteindre l'objectif de production de 45GW à 2050.

*« **setec offshore wind** réunit une équipe d'ingénieurs pluridisciplinaires qui partagent le goût de l'aventure, de l'innovation et de l'excellence technique. La création de cette structure s'inscrit en soutien de la stratégie nationale bas carbone et matérialise notre ambition de promouvoir un mix énergétique décarboné.»* Michel Kahan, Président de **setec**.

setec investit l'ensemble de la chaîne de valeur de l'éolien en mer

Un écosystème complet...

setec offshore wind repose sur un socle d'expertises à forte valeur ajoutée qui a vocation à répondre aux problématiques d'ingénierie de l'éolien en mer. Le groupe, déjà remarqué grâce à la notoriété de son expertise en biodiversité et environnement marin – **setec in vivo** -, se dote d'une entité qui fédère ses compétences sur l'éolien en mer et offre une grande diversité de solutions destinées aux maîtres d'ouvrages, aux développeurs, aux EPCI, aux énergéticiens, aux industriels, aux gestionnaires de ports et de réseaux, etc.

... au cœur du groupe setec

setec suit un schéma peu commun permis par son indépendance : son développement vient du cœur de l'entreprise plutôt que d'un besoin marketing. Cela permet au groupe de savoir saisir la bonne idée et donner de l'élan aux nouvelles aventures intrapreneuriales, comme c'est le cas ici avec **setec offshore wind**.

*« La création de **setec offshore wind** est le résultat d'un engagement environnemental et d'une pratique de l'innovation qui rencontrent un marché prometteur : nos experts - spécialistes de l'environnement marin, du génie civil, géotechniciens, ou des experts portuaires - ont fait germer des concepts novateurs comme autant de réponses aux problématiques du secteur (aménagements portuaires, performances structurelles fixes ou flottantes, impératifs environnementaux), tout en servant nos objectifs de décarbonation du mix énergétique. Cela a rendu évident la structuration d'une équipe dédiée, à même de prolonger l'excellence*

pluridisciplinaire de **setec** dans ce secteur » Pascal Ochoa, directeur général de **setec offshore wind**.

L'éolien en mer en chiffres² :

40% de la production électrique sera d'origine renouvelable en 2030, selon l'objectif fixé par la SNBC

La France se fixe un cap de 45 GW installés en 2050 et de 18 GW en 2035

En Europe, l'objectif est de 300 GW pour 2050.

L'expertise de setec offshore wind

setec offshore wind apporte des solutions concrètes aux enjeux d'industrialisation et de déploiement des parcs éoliens en mer et mobilise le savoir-faire de ses ingénieurs : solutions environnementales, stratégies et études portuaires, choix structurels et de matériaux, transport et installation, acceptabilité et maîtrise des projets.

Cette offre de services répond à trois objectifs :

- **Conseiller et accompagner les porteurs de projets** en s'appuyant sur nos cœurs de métier
- **Développer, orienter et fiabiliser les technologies de l'éolien en mer, posé comme flottant**, en répondant aux exigences de performance et de sobriété
- **Proposer des solutions de constructibilité, de massification et d'optimisation des installations** des parcs en mer et de leur exploitation future.

Au-delà de sa capacité de conseil et d'expertise, et de sa position sur l'intégralité de la chaîne de valeur, sa connaissance du sujet lui a permis de se forger une conviction et une vision :

« L'ingénierie doit assumer son rôle d'apporteur de solutions dans un écosystème encore émergent, contraint et polymorphe, mais déjà très concurrentiel et qu'il convient de faire accélérer pour répondre aux objectifs de décarbonation fixés par la SNBC » Pascal Ochoa, directeur général de **setec offshore wind**.



Jean-François HEITZ, Directeur Général Délégué et Directeur du Département Ingénierie portuaire dédiée aux EMR, Pascal OCHOA, Directeur Général, Sandrine BETHMONT, Responsable du développement commercial et Henry DUPOUY, Directeur technique Ingénierie des structures offshore.

setec offshore wind a déjà éprouvé ses savoir-faire

Fidèle à ses valeurs, **setec** s'est vu décerner, en collaboration avec Safier ingénierie, le Trophée « Idée/concept » remis par le CEREMA lors des Assises « Port du Futur » en octobre 2023 pour un concept de plateforme flottante modulaire en béton précontraint permettant d'accroître la capacité des ports à industrialiser la construction d'éoliennes offshore, en lien avec les ambitions françaises et européennes.



Plateforme d'assemblage et d'entretien des flotteurs en acier, développée en collaboration avec Safier ingénierie, et lauréat du Trophée « Idée/concept » remis par le CEREMA lors des Assises « Port du Futur » en 2023

À propos de setec offshore wind

Crée début 2024, **setec offshore wind** est une société du groupe **setec** dédiée à l'éolien en mer. Cette nouvelle filiale propose des solutions d'ingénierie maritime et portuaire pour le déploiement des parcs éoliens en mer, posés comme flottants. Œuvrant en conseil, en expertise, en maîtrise d'œuvre et en assistance, **setec offshore wind** innove, conçoit et met en œuvre des solutions techniques. Elle sécurise les choix de ses clients et les accompagne dans le déroulement de leurs projets, en France comme à l'étranger.

Les collaborateurs de **setec offshore wind** sont basés à Paris et à Nantes et travaillent de concert avec les nombreux experts du groupe.

<https://www.setec.fr/marches/eolien-en-mer/>

À propos de setec

Créé en 1957, **setec** est un groupe d'ingénierie indépendant et pluridisciplinaire, présent dans 20 pays, 100% détenu par ses collaborateurs. Ils conçoivent et déploient les plus grands projets de bâtiments, d'infrastructures, de transport, d'environnement, de gestion de l'eau, d'énergie et d'aménagements urbains. Ils partagent l'ambition d'apporter des solutions durables aux défis et grandes transitions d'aujourd'hui et de demain.

Les 3800 collaborateurs du groupe sont animés par la démarche Ingénieurs et Citoyens, incarnée par quatre valeurs : « l'excellence », pré requis pour accéder à des projets stimulants, « l'humain d'abord », parce que le collectif organisé en équipes de tailles humaines est une garantie de succès, « libres d'oser », car proposer une innovation, une nouvelle méthode, permet de progresser, et « engagés, intègres et responsables » pour façonner des territoires plus responsables.

www.setec.fr

<https://www.linkedin.com/company/setec/>

Contact presse : Rumeur Publique

setec@rumeurpublique.fr

Camille Autin – 07 76 17 31 91