

PRÉSENTATION



EDF Renouvelables est un électricien international qui développe, construit et exploite des centrales de production d'énergies renouvelables (éolien, solaire, stockage).

Acteur majeur de la transition énergétique dans le monde, EDF Renouvelables déploie des projets compétitifs, responsables et créateurs de valeur.

Dans chaque pays, nos équipes s'engagent au quotidien en mettant leur expertise et leur capacité d'innovation au service de la lutte contre le dérèglement climatique.

La Direction des Énergies Marines Renouvelables (EMR) est en charge du développement des projets d'éolien en mer en France.

Les équipes sont en charge de toutes les étapes du projet: réponse à appel d'offres, développement, construction, exploitation et maintenance.

Les projets sont principalement des projets d'éolien posé mais la Direction EMR construit également un projet pilote d'éolien flottant.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site edf-renouvelables.com et le site projet du parc éolien en mer de Dunkerque parc-eolien-en-mer-de-dunkerque.fr.

NOTRE EXPÉRIENCE

2012

- Attribution des premiers appels d'offres d'éolien en mer en France à EDF Renouvelables et ses partenaires : Saint-Nazaire, Fécamp, Calvados

2016

- Attribution de l'appel d'offres à EDF Renouvelables et ses partenaires pour le développement du parc pilote d'éolien en mer flottant en méditerranée Provence Grand Large

2019

- Attribution à EDF Renouvelables et ses partenaires de l'appel d'offres n°3, pour le développement du projet de parc d'éolien en mer de Dunkerque

DÉCEMBRE 2022

- Mise en service du parc éolien en mer de Saint-Nazaire

2023

- Attribution à EDF Renouvelables et ses partenaires de l'appel d'offres n°4 pour le développement du projet Manche Normandie

NOS VALEURS

RESPONSABILITÉ

SOLIDARITÉ

RESPECT

PASSION

AGILITÉ

COOPÉRATION

NOS ENGAGEMENTS

SANTÉ - SÉCURITÉ

ÉGALITÉ PROFESSIONNELLE

EMPLOI ET HANDICAP

COMPÉTENCES RECHERCHÉES

TECHNICIEN(E) DE MAINTENANCE OFFSHORE

Les technicien(ne)s de maintenance sont en charge de l'exploitation et la maintenance du Balance of Plant (BoP) d'un parc éolien en mer. Cela concerne:

- en mer : le poste électrique, les équipements des fondations des éoliennes, et les câbles inter-éoliens,
- à terre : les équipements du local SCADA (OTS), c'est-à-dire le système de contrôle et d'acquisition de données.

Dans le respect des règles et procédures de sécurité, les technicien(ne)s interviennent sur les installations Haute Tension (HTA et HTB) et Basse Tension pour réaliser des manœuvres, maintenances et consignations, en liaison avec le centre de conduite centralisé.

Il y a environ 6 technicien(ne)s par base de maintenance. En moyenne cette équipe travaille 35 h par semaine, selon un planning de sorties en mer, soumis aux conditions météorologiques, pour les opérations de maintenance préventives ou correctives.

FORMATIONS ET COMPÉTENCES

- BTS en Électricité, Électrotechnique, Maintenance des Systèmes, Licence PRO Maintenance et Technologie ou équivalent,
- Manœuvre et consignation de postes HTB,
- Connaissances sur l'un ou plusieurs des systèmes suivants : Haute tension (HTA et HTB), grues hydrauliques, climatisation, groupes électrogènes, détection et extinction incendie, systèmes de communication (SCADA, VHF, LTE, ...), protection anti-corrosion, vidéosurveillance,...
- Une expérience dans le domaine offshore/maritime et/ou de solides connaissances sur les postes électriques est un vrai plus,
- Outils informatiques de bureautique (MS Office, outil de GMAO, ...),
- Niveau d'anglais technique

HABILITATIONS REQUISES

- Travail en hauteur (jusqu'à 100 mètres de hauteur),
- BR/BC/HC/B2V/H2V,
- Travail en mer,
- Travail en espace confiné.

Ces habilitations peuvent être obtenues en formations continues via EDF Renouvelables.

Flashez ce QR code pour découvrir le court-métrage De la terre à la mer présentant le métier de technicien de maintenance



PRÉSENTATION

EDF Renouvelables est un électricien international qui développe, construit et exploite des centrales de production d'énergies renouvelables (éolien, solaire, stockage).

Acteur majeur de la transition énergétique dans le monde, EDF Renouvelables déploie des projets compétitifs, responsables et créateurs de valeur.

Dans chaque pays, nos équipes s'engagent au quotidien en mettant leur expertise et leur capacité d'innovation au service de la lutte contre le dérèglement climatique.

La Direction des Énergies Marines Renouvelables (EMR) est en charge du développement des projets d'éolien en mer en France.

Les équipes sont en charge de toutes les étapes du projet: réponse à appel d'offres, développement, construction, exploitation et maintenance.

Les projets sont principalement des projets d'éolien posé mais la Direction EMR construit également un projet pilote d'éolien flottant.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site edf-renouvelables.com et le site projet du parc éolien en mer de Dunkerque parc-eolien-en-mer-de-dunkerque.fr.

NOTRE EXPÉRIENCE

2012

- Attribution des premiers appels d'offres d'éolien en mer en France à EDF Renouvelables et ses partenaires : Saint-Nazaire, Fécamp, Calvados

2016

- Attribution de l'appel d'offres à EDF Renouvelables et ses partenaires pour le développement du parc pilote d'éolien en mer flottant en méditerranée Provence Grand Large

2019

- Attribution à EDF Renouvelables et ses partenaires de l'appel d'offres n°3, pour le développement du projet de parc d'éolien en mer de Dunkerque

DÉCEMBRE 2022

- Mise en service du parc éolien en mer de Saint-Nazaire

2023

- Attribution à EDF Renouvelables et ses partenaires de l'appel d'offres n°4 pour le développement du projet Manche Normandie

NOS VALEURS

RESPONSABILITÉ

SOLIDARITÉ

RESPECT

PASSION

AGILITÉ

COOPÉRATION

NOS ENGAGEMENTS

SANTÉ - SÉCURITÉ

ÉGALITÉ PROFESSIONNELLE

EMPLOI ET HANDICAP

COMPÉTENCES RECHERCHÉES

COORDINATEUR(TRICE) MARITIME O&M OFFSHORE

Les coordinateur(trice)s maritime sont en charge du contrôle et de la sécurisation :

- de l'accès au site offshore et aux ports associés (base de maintenance principalement) par bateaux ou hélicoptère,
- des activités en mer.

Ils/elles participent également à la planification des activités et à l'optimisation des opérations, en fonction des conditions météorologiques.

L'équipe est garante de la définition, la mise en œuvre, et le maintien du plan de coordination maritime et les procédures de coordination maritime associées, mais aussi de l'évaluation et de l'analyse des risques des activités offshore et portuaires afin de proposer des recommandations.

De façon journalière, des réunions de coordination sont organisées par les coordinateur(trice)s maritime, pour s'assurer que les ressources humaines, les services et les outils (matériels et logiciels) nécessaires à l'exécution des travaux ont été identifiés et sont mobilisés en temps voulu et que chacun respecte, en conformité, les règles HSE du site.

En lien avec les responsables de production et de site, ils/elles participent à la planification des opérations et contribuent notamment à l'élaboration des plannings court et moyen-terme. Ils/elles délivrent les autorisations d'accès en gérant les priorités.

Ils/elles ont la charge d'établir et de maintenir le contact avec les autorités maritimes (port, CROSS).

Il y a plusieurs coordinateur(trice)s maritime par bases de maintenance, qui travaillent en roulement, en continuité 24h/24 et 7j/7.

FORMATIONS ET COMPÉTENCES

- STCW II/I, SMDSM ou VHF,
- Connaissance de la réglementation maritime et des règles de sécurité (SOLAS, RIPAM, MARPOL, COLREG, etc...),
- Une expérience dans le domaine éolien offshore est un vrai plus,
- Outils informatiques de bureautique (MS Office) et outils de coordination maritime,
- Niveau d'anglais courant

Flashez ce QR code pour découvrir le métier de coordinateur(trice) maritime O&M offshore en vidéo

