

# Technicien / Technicienne Protections Electriques des Barrages Hydrauliques (2024-111423)

Mise en ligne le 01/07/2024



Principales caractéristiques de l'offre d'emploi

Type de contrat :

CDI

Niveau de formation :

BAC +2 / BAC +3

Expérience :

Débutant

Spécialité(s) :

Maintenance Essais

Pays / Région :

France / Nouvelle-Aquitaine

Département :

Corrèze (19 )

Ville :

Brive La Gaillarde

[Je postule](#)

## Description de l'offre

Appartenant à EDF Hydro, la Division Technique Générale (DTG) est une Unité d'ingénierie, qui apporte son expertise au travers de 14 métiers, au service des producteurs d'électricité. Son rôle est d'optimiser la performance technico-économique et de maîtriser les enjeux de Sécurité et de conformité, de tous les parcs de production du Groupe EDF.

Au cœur du pays Gaillard, vous serez basé.e sur notre site de Brive, à 10 minutes à pied de la gare et 5 minutes du centre-ville.

## Environnement de travail

Rejoignez-nous au sein du Département Électricité. Vous serez rattaché.e au service IROP (Interventions Régulation Ouest et Protections), composé d'une trentaine de salariés. Ce service assure, pour le parc des centrales hydrauliques, la maintenance et le réglage des systèmes de régulation de tension et de fréquence, et aide également au diagnostic en cas d'avarie sur ces matériels. Il réalise également le réglage des systèmes de protections, et, dans une moindre mesure, contribue aux essais de renvoi de tension sur le parc nucléaire. L'objectif de ces missions est d'assurer le bon respect des conditions réglementaires et de garantir la sûreté en protégeant les installations.

## **Missions**

Vos missions principales consisteront à :

Participer à la mise en œuvre et à la réalisation de prestations d'essais, de mesures, de contrôles et de réglages dans le domaine des protections des groupes de production Hydraulique.

Rédiger les dossiers de réalisation de travaux et les rapports d'interventions.

Participer au retour d'expérience et proposer des solutions pour améliorer les prestations et participer à la rédaction des modes opératoires correspondants.

Réaliser des campagnes de mesure et d'expertise sur les réseaux de terre et des diagnostics sur des problématiques de compatibilité électro-magnétique (perturbation de signaux électriques de bas niveaux)

Vous serez responsable de la mise en œuvre et de l'exploitation des matériels qui vous seront confiés.

Vous opérerez sous les directives d'un ingénieur chargé d'affaires à qui vous rendrez compte de votre activité.

Vous réaliserez vos interventions dans un environnement impliquant rigueur, respect des exigences liées à la sécurité, à la sûreté et à l'assurance de la qualité.

En complément, des activités transverses relatives à la sécurité, la logistique, la métrologie du matériel de mesure, le développement technique, pourront également vous être confiées.

Des déplacements (80 à 100 jours/an) sont à prévoir sur l'ensemble du territoire national (transport essentiellement en voiture, si possible train ou avion en dernière option). Vous pouvez être amené à travailler le week-end ou de nuit mais cela reste exceptionnel.

## **Profil souhaité**

**Ce poste est ouvert aux jeunes diplômés ! (mais pas que...)**

Vous êtes titulaire d'un BUT Mesures Physiques, GE2I, ou d'un BTS Électrotechnique.

Vous disposez de compétences en matière de régulation, d'électronique analogique et numérique, ou d'électrotechnique et d'ingénierie de la mesure.

Vous avez de l'intérêt pour la technique, disposez de qualités d'analyse, êtes rigoureux / rigoureuse.

Vous êtes autonome, vous savez vous adapter, êtes capable de travailler en équipe.

Vous avez l'esprit de synthèse, des qualités rédactionnelles, vous maîtrisez l'outil informatique.

Vous avez envie de rejoindre une équipe technique et performante ? Vous faites preuve de curiosité et souhaitez découvrir de nouveaux types d'installations ? N'hésitez plus à nous rejoindre !

Le poste nécessite d'être secouriste du travail. Si besoin, la formation correspondante sera assurée après la prise de poste. Vous disposez par ailleurs de capacité vous permettant d'évoluer dans des milieux naturels et industriels contraignants.

### **Ce que nous vous apporterons :**

Un parcours d'intégration adapté à vos compétences au sein d'une filière engagée et innovante,

Des opportunités d'évolutions professionnelles au sein du Groupe EDF, en lien avec vos souhaits, tout au long de votre carrière,

Un package salarial, selon votre expérience, comprenant une rémunération fixe sur 13 mois, des variables collectifs et individuels,

Avantages : tarif énergies, mutuelle-complémentaire, CE...