



EDF



Adresse :
9 Allée de la houille blanche
38800
LE PONT DE CLAIX

<https://www.edf.fr/>



Présentation : EDF est le 1er producteur mondial d'électricité bas carbone, et poursuit son ambition de contribuer à la neutralité carbone à l'horizon 2050. En France, l'hydroélectricité est la deuxième source de production électrique, derrière le nucléaire, et la 1ère source d'énergie renouvelable. Elle représente 10% de la production d'EDF, et plus de 20% en période de pointe de consommation d'électricité. Moins de 10 minutes suffisent pour démarrer les centrales hydrauliques et lancer l'équivalent de 12 réacteurs nucléaires.

EDF exploite en France 425 centrales hydrauliques et 237 grands barrages. EDF Hydro Alpes couvre 40% du parc de production, et s'étend sur 7 départements (Rhône, Isère, Drôme, Savoie, Haute Savoie, Ain, Jura). La région Auvergne Rhône Alpes est la 1ère région hydraulique en France et compte 2600 salariés sur le territoire, répartis sur des entités de production, maintenance, et d'ingénierie.

Programme du stand : - Expérience immersive : démarrez un groupe de production d'électricité hydraulique !

- Venez découvrir et manipuler nos outils de maintenance hydraulique !
- Découvrez notre maquette 3D d'un groupe de production hydraulique !

Secteur d'exposition : Industrie - Energie

Numéro de stand : IG7

Cet exposant recrute !

Métiers représentés sur le stand : Opérateur de production en barrage et centrale hydraulique ; opérateur maintenance mécanique en barrage et centrale hydraulique ; Ingénieur appui manager en barrage et centrale hydraulique ; soudeur/meuleur ; usineur ; technicien de production en barrage et centrale hydraulique ; technicien maintenance mécanique en barrage et centrale hydraulique ; technicien maintenance informatique industrielle ;

Cet exposant :

- est ouvert aux formations préalables au recrutement
- est ouvert à l'accueil de stages dès la 3ème

Liste des offres d'emplois et de stages :

| Type d'offre | Libellé | Voir plus | PDF de l'offre |
|--------------|---|---------------------------|----------------|
| Stage | STAGE - Développement d'un modèle thermique d'alternateur d'un barrage HYDRO F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE de fin d'études ingénieurs - Assistant chargé d'affaire controle-commande hydroelectrique F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Modélisation des comportements thermiques des barrages F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Modélisation hydraulique d'un grand fleuve - Ingénierie Hydraulique F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Etude du comblement long-terme des retenues de barrage grâce à un logiciel Hydro-Sédimentaire - F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE : Amélioration du calcul du débit transitant par les aménagements hydroélectriques F/H | Voir plus | Pas de fichier |



| | | | |
|----------------|---|---------------------------|----------------|
| Stage | STAGE : Amélioration du calcul d'incertitude pour les mesures de débit des cours d'eau F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Consolidation de la modélisation acoustique d'écrans acoustiques F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Optimisation d'un réseau de mesures en continu des Matières En Suspension en rivière F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Spécifications techniques des matériels électromécaniques (hydroélectrique) F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Etat des lieux du réseau de mesure d'enneigement F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Appui Pilote Opérationnel Pour Travaux Et Inspections - GC SOUTERRAIN F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - "Convertisseurs MMC et Grid Forming" - Ingénierie Hydraulique F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Évaluation des Efforts Hydrodynamiques des Vagues sur Ouvrages Hydrauliques - Génie Civil | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Développement d'outil de dimensionnement d'usines et de barrages - Ingénierie F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Modélisation Hydraulique et Géotechnique des Ruptures de Barrages Latéraux en Remblais - F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Simulations Diphasiques avec Neptune-CFD Problématiques Transport Air Niveau Ouvrages Hydro F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Réhabilitation et Maintenance pour des Matériels Hydromécanique - Ingénierie F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Analyse Cycle de Vie et Méthodes d'Ecoconception sur Ouvrages Hydroélectriques - ACV F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Développement de Services à base d'IA et base Graphe pour la Production Hydroélectrique EDF F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Interaction Fluide Structure Sous Seisme des Ouvrages Hydroélectriques - Ingénierie F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - ETUDE DE CONDUITE D'AMENAGEMENTS HYDRAULIQUES VIA MATLAB - F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Étude du risque d'érosion des barrages en remblai par recirculation aval - Ingénierie F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Modélisation Hydraulique 3D des Dessableurs dans les Aménagements Hydroélectriques - Ingénierie F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Modélisation acoustique de tours aéro-réfrigérantes F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Étude d'architecture du logiciel d'acoustique environnementale Code TYMPAN F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Black-out - Modèles & simulations d'essai de reconstitution du réseau F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Technicien / Technicienne Mesures débit et qualité d'eau en rivière | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Appui développement Python pour calculs métier alternateurs de forte puissance F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Interprétation mesure innovante sur un ouvrage hydraulique F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Etude statistique de la Fréquence Electrique des Réseaux Insulaires Français F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE – Dessinateur projeteur – BTS / DUT / BUT ou élève ingénieur F/H | Voir plus | Pas de fichier |



| | | | |
|----------------|---|---------------------------|--------------------------------|
| Stage | STAGE - Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC) F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Barragiste - Technicien de Maintenance et de Surveillance des ouvrages hydroélectriques F/H | Voir plus | PDF de l'offre |
| Offre d'emploi | Technicien Hydroélectricité de Maintenance Industrielle et d'Exploitation F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Technicien ou technicienne de Maintenance Mécanique (Ajusteur/Monteur) - Savoie F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Technicien Soudage à Mallemort F/H | Voir plus | PDF de l'offre |
| Offre d'emploi | Technicien / Technicienne Electrotechnique Essais Régulations | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Technicien / Technicienne Electrotechnique | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Ingénieur / Ingénieur Acoustique | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Ingénieur / Ingénieure métrologue eau environnement | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Qualification d'un appareil de mesure de duretés sur aciers (hydroélectricité) F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Stratégie de réparation des matériels électromécaniques des ouvrages hydroélectriques F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Ingénieur / Ingénieure Analyses vibratoires | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Chef / Cheffe de projet Hydromécanique | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Ingénieur(e) études génie civil barrages hydroélectriques | Voir plus | Pas de fichier |
| Stage | STAGE - Optimisation du management des risques opérationnels et du fonctionnement de l'équipe F/H | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Technicien / Technicienne essais mécaniques | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Ingénieur / Ingénieure IOT | Voir plus | Pas de fichier |
| Offre d'emploi | Ingénieur Méthode à Albertville (73) - F/H | Voir plus | Pas de fichier |