# 2024-105736 Data analyst F/H

### Informations générales

Description de l'entité

Vous souhaitez contribuer à un avenir énergétique responsable et bas carbone ? Vous recherchez des missions challengeantes dans une ambiance de travail agréable ? Rejoignez plus de 171 000 collaboratrices et collaborateurs dans les nombreux métiers du groupe EDF.

De la négociation avec des fournisseurs du monde entier à l'optimisation du traitement des déchets radioactifs, les équipes de la Division Combustible Nucléaire (DCN), basées à Saint-Denis, sont présentes sur l'ensemble de la chaîne du combustible. Elles assurent la continuité de l'approvisionnement du Parc nucléaire, l'intégrité des transports, l'expertise du combustible en exploitation jusqu'à son évacuation vers les centres de traitement et de stockage.

## Description du poste

Pays France

Régions Ile-de-France

Départements Seine Saint-Denis (93)

Ville Saint-denis

Langue de l'offre Français

Famille professionnelle / Métier SYSTEMES D'INFORMATION, TELECOM ET NUMERIQUE - Ingénierie et production de

services

Intitulé du poste Data analyst F/H

Type de contrat Alternance

Description de la mission

#### Cette année, faites partie des 6500 alternants à rejoindre le groupe EDF!

- · Un Groupe international, champion de la croissance bas carbone qui lutte au quotidien contre le réchauffement climatique!
- · Une entreprise engagée depuis plus de 30 ans aux côtés du sport français. Partenaire de Paris 2024, notre ambition est d'organiser les Jeux Olympiques et Paralympiques les plus responsables de l'Histoire.

90% des étudiants recommandent EDF à l'issue de leur alternance ou de leur stage (Happy Trainees 2023)

## Présentation du pôle :

Au sein de la Division Combustible Nucléaire (DCN), le Pôle Aval du cycle Durable (PAD) qui accueillera l'alternant(e) assure les principales missions suivantes :

- exploitation du contrat de traitement-recyclage portant sur les activités d'évacuation et de traitement des combustibles usés, de recyclage des matières avec Orano Recyclage et de conditionnement des déchets hautement radioactifs,
- prépare le cycle nucléaire du futur tout en s'assurant de la cohérence du cycle combustible sur l'ensemble de la durée de vie du parc nucléaire d'EDF.

Le contexte actuel positionne le PAD au sein d'enjeux majeurs pour les années à venir, puisque le gouvernement vient d'acter la prolongation du traitement des combustibles usés jusque 2100. Cela nécessitera la pérennisation des usines du cycle de l'aval, en particulier l'usine de traitement de La Hague et l'usine de fabrication du combustible à partir de matières recyclées de Melox. Les investissements par EDF seront donc sensiblement plus élevés dans les années à venir avec un renforcement de leur suivi. Un autre enjeu est le respect des volumes contractuels de production des usines par Orano Recyclage, pour ne pas compromettre le fonctionnement des centrales nucléaires d'EDF en cas de saturation des entreposages de combustibles

Le PAD recherche un alternant pour développer un outil permettant de renforcer le suivi du contrat de traitement-recyclage, en particulier les indicateurs clés remontés à la direction. Cet outil devra permettre d'automatiser des éléments de réponse aux demandes de la direction tout en étant très visuel, le fond sera donc aussi important que la forme (plateforme power BI, ou développement sous Python). L'outil vise in fine à regrouper des données disponibles sur des supports différents et au sein de plusieurs départements de la DCN.

	Vos missions □□:
	Au sein du PAD, vous contribuerez aux principales missions suivantes :
	□□mise en place d'un prototype sur le suivi du traitement des combustibles et de la production des déchets ; intégration de requêtes sur l'outil et déploiement sur d'autres indicateurs contractuels.
	□□création d'une base de données pour tous les dossiers d'investissement des usines de traitement, de recyclage du combustible usé et de fabrication du combustible MOX. Cette base permettra de faciliter l'analyse des prochains dossiers d'investissement, par la capitalisation des précédents dossiers.
Profil souhaité	
	Votre profil □□
	□□ A la rentrée 2024, vous préparerez un BAC+5 (3ème année d'école d'ingénieur ; Master) avec une option/spécialisation en programmation informatique.
	□□ Nous recherchons les compétences et les qualités suivantes pour ce poste :
	Vous faites preuve de curiosité et d'autonomie
	Vous êtes une personne impliquée et rigoureuse
	• Vous savez porter un regard critique sur les situations et êtes force de proposition.
	Ce qu'EDF peut vous offrir □□
	Avantages
	• EDF peut vous aider à financer une partie de votre loyer si vous avez besoin de déménager pour votre alternance
	• La signature d'un contrat d'alternance pourrait vous permettre de bénéficier d'une aide pour financer votre permis de conduire
	• Vous aurez accès aux offres du comité d'entreprise : spectacles, lieux de vacances, etc
	• Vous bénéficierez de l'intéressement aux résultats de l'entreprise ainsi que d'une couverture sociale
	Conditions
	• Rejoindre une division ayant une vraie culture de l'accueil et des dispositifs dédiés pour permettre votre intégration :
	• Une tutrice ou un tuteur, ayant reçu au préalable une formation, vous guidera dans votre quotidien. L'équipe en charge de l'alternance se tiendra également à votre disposition pour tout besoin□□
	• Travailler au sein d'une équipe vous fera découvrir la richesse de nos métiers. $\Box$ $\Box$
	• Vous ferez partie d'une communauté d'alternants au sein de laquelle vous aurez la possibilité d'échanger et d'apprendre. $\Box\Box$
	• Si votre alternance ne débouche pas sur une embauche, des dispositifs d'accompagnement à l'emploi pourront vous être proposés à l'issue de votre contrat.
	• La signature de votre contrat en alternance sera soumise à l'acceptation de votre candidature par un établissement scolaire ou un centre de formation.
	Dans le groupe EDF, accueillir des personnes en situation de handicap fait partie de notre ADN.
	Notre objectif est d'ouvrir nos portes à toutes les compétences, toutes les énergies et toutes les personnalités sans exclusion. Le poste proposé est donc ouvert à toutes et à tous.

Société <sub>EDF</sub>
------------------------

## Critères candidat

Niveau de formation	04 - BAC +4 / BAC +5	
Spécialisation du diplôme	WEB - developpement, DATA - Mathématiques appliquées - Statistiques, Informatique / Système d'informations	
Expérience minimum souhaitée	Débutant	
Compétences transverses	Autonomie, Capacité d'analyse / Esprit de synthèse, Collaboration, Esprit critique, Sens des responsabilités	