

## Informations générales

Description de l'entité	<p>Framatome est un acteur international majeur de la filière nucléaire reconnu pour ses solutions innovantes et ses technologies à forte valeur ajoutée pour la conception, la construction, la maintenance et le développement du parc nucléaire mondial. L'entreprise conçoit et fabrique des composants, du combustible, des systèmes de contrôle-commande et offre toute une gamme de services destinés aux réacteurs.</p> <p>Grâce à ses 14 000 collaborateurs à travers le monde, Framatome met chaque jour son expertise au service de ses clients pour leur permettre d'améliorer la sûreté et la performance de leurs centrales nucléaires et de contribuer à atteindre leurs objectifs économiques et sociétaux.</p> <p>Framatome est détenue par le groupe EDF (75,5 %), Mitsubishi Heavy Industries (MHI - 19,5 %) et Assystem (5 %)</p>
-------------------------	---

## Description du poste

Pays	France
Régions	Ile-de-France
Départements	Hauts-de-Seine (92)
Site	Montrouge
Déplacements	Occasionnels
Métier	TA - ETUDES - CONCEPTION & INGENIERIE - TAK - Conception systèmes électriques
Intitulé du poste	Technicien Routage - Projet HPC H/F
Contrat	CDI
Description de la BU	<p>EDVANCE, société créée le 1er juin 2017 et détenue à 80% par EDF et 20% par Framatome, est une filiale d'EDF, en charge de la conception (basic design) et de la réalisation (des études, à l'approvisionnement, au montage jusqu'aux essais et la mise en service) d'îlots nucléaires pour les nouveaux projets en France et à l'international. Fer de lance de la filière nucléaire française, elle vise de par ses objectifs et enjeux de compétitivité économique et de performance, à se positionner durablement sur les marchés du nucléaire à l'international et sur ceux du renouvellement du Parc français.</p> <p>EDVANCE portera notamment la responsabilité de la conception et de la réalisation de l'îlot nucléaire pour le projet Hinkley Point C et de la conception de l'EPR NM, modèle d'EPR optimisé intégrant les retours d'expérience des chantiers EPR en cours. Elle portera également les offres et projets de nouveau nucléaire en France et à l'international.</p>

#### Description de la mission

A EDVANCE, vous intégrerez le service Intégration Electricité et Instrumentation, en charge l'ensemble des études du BNI à EDVANCE dans le domaine électrique et instrumentation et serez plongé dans l'environnement projet.

Dans le cadre de ce poste, vous serez intégré(e) au projet HPC structuré « Equipes Intégrées » et agirez sous le management opérationnel du plateau projet (EIP – Équipe Intégrée Process) et en particulier du chef de groupe en en charge du groupe en charge du routage des câbles pour le projet HPC.

La mission du technicien routage consiste à :

- Réaliser des études de pré-routage et de routage,
- Réaliser des études de pré-dimensionnement des liaisons terminales,
- Suivre les interfaces avec le layout et l'installateur sur site afin de résoudre les problèmes de routage identifiés par les différentes parties prenantes.

Vos missions pourront être amenées à évoluer en fonction de l'avancement des activités et de votre montée en compétence.

Vous assurez un reporting régulier de ses activités vers le chef de pôle et le chef de groupe.

Le poste vous permettra de développer des compétences techniques, des connaissances et un réseau interne et externe à EDVANCE propices à la poursuite de votre parcours professionnel.

#### Profil

Compétences techniques du poste :

- Technicien en Electrotechnique / Electricité – Niveau Bac +2 / +3
- Une première expérience en bureau d'études électricité est un plus Installation Electrique Basse Tension dans le Nucléaire ou le secteur de l'Energie
- Cheminements Electriques (chemins de câbles)
- A l'aise avec les outils informatiques et l'environnement 3D

Compétences transverses du poste :

- Votre sens relationnel est essentiel dans le cadre de vos relations avec les différentes interfaces
- Des bonnes qualités d'organisation, de rédaction et d'expression orale ainsi qu'une grande rigueur sont indispensables pour la réalisation des activités

#### Informations additionnelles

Poste soumis à autorisation au titre du contrôle des exportations  Non

#### Critères candidat

Niveau d'études min. requis	Bac+2
Niveau d'expérience min. requis	Expérimenté (5 ans et plus)
Niveau d'emploi	ETAM
Langues	Anglais (Intermédiaire)
Ce poste est-il ouvert aux candidats en situation de handicap ?	Conformément aux engagements pris par Framatome en faveur de l'accueil et de l'intégration des personnes en situation de handicap, cet emploi est ouvert à toutes et à tous sous réserve de l'accord de la médecine du travail