

# Chargé de mission « équilibrage du système électrique et flexibilité de la consommation » H/F

**Direction des réseaux**

(Réf. CRE 24-24-DR)

**La Commission de régulation de l'énergie (CRE)** concourt au bon fonctionnement des marchés de l'électricité et du gaz naturel au bénéfice des consommateurs finals dans le cadre de la construction d'un marché européen et en cohérence avec les objectifs de la politique énergétique française.

**La direction des réseaux (DR)** est en charge des questions relatives aux réseaux et aux infrastructures d'électricité et de gaz (transport, interconnexions, distribution et Smart grids).

**Le département « couplage et équilibrage »** est en charge notamment de l'accès aux interconnexions et de l'intégration européenne des marchés de l'électricité aux échéances de court terme (journalier, infra journalier, équilibrage), des évolutions des règles et de l'évaluation du fonctionnement des mécanismes d'équilibrage (ajustement, services système), de la définition et du suivi des mécanismes permettant la valorisation explicite des effacements, aux niveaux national et européen.

## ACTIVITÉS PRINCIPALES

Au sein du département « couplage et équilibrage », sous l'autorité du chef de département, le chargé de mission est en charge des missions suivantes :

**Travaux relatifs à l'évolution des mécanismes d'équilibrage en France (contractualisation des capacités, activations des offres en énergie), visant à mettre en œuvre l'intégration européenne des marchés d'ajustement et la transition énergétique :**

- Participation aux travaux de concertation nationaux, analyse des propositions du gestionnaire de réseau et des acteurs de marché ;
- Travaux de concertation et de coopération auprès des régulateurs européens ;
- Orientations et décisions d'approbation de la CRE.

**Travaux relatifs à l'intégration de la flexibilité de la consommation dans les marchés de l'électricité :** analyse des propositions du gestionnaire de réseau et des positions des acteurs de marché, orientations de la CRE, concertation européenne en lien avec le futur code de réseau européen dédié à la participation de la demande. :

**Analyses économiques et développements d'outils pour le suivi des marchés en capacité et en énergie relatifs à l'équilibrage du système électrique.**

**Participation aux réflexions prospectives en lien avec l'adaptation du système électrique français à la future réduction de la fenêtre opérationnelle d'équilibrage.**

**Représentation des positions de la CRE dans les groupes de concertation européens et auprès des institutions.**

Ce poste comprend une forte dimension européenne, la coopération et la négociation avec les régulateurs voisins pourront constituer une part significative des travaux.

En raison de l'interdépendance des sujets relevant du département et de la direction, le titulaire pourra être amené, en fonction de l'actualité, à intervenir sur d'autres missions.

Il travaillera dans un environnement pluridisciplinaire qui nécessite une vision globale des dossiers (enjeux économiques, techniques et environnementaux) et de nombreuses interactions (autres directions de la CRE, opérateurs, acteurs du marché, cabinets de conseil, régulateurs européens).

## COMPÉTENCES ET QUALITÉS REQUISES

- Capacité d'initiative et d'analyse, perspicacité, rigueur
- Capacité de rédaction et de synthèse
- Aptitude au travail en équipe
- Maîtrise de la langue anglaise indispensable
- Connaissances techniques et économiques du secteur de l'énergie
- Maîtrise des outils de gestion des bases de données, programmation et bureautique (R, SQL, Excel)

## PROFIL DU CANDIDAT

**Formation :** niveau bac + 5 (grande école d'ingénieur, de commerce ou formation universitaire de haut niveau)

**Expérience souhaitée :** première expérience professionnelle de 2 à 3 ans dans le secteur de l'énergie.

## CARACTÉRISTIQUES DU POSTE

- CDD (agent contractuel de l'État) de 3 ans pouvant déboucher sur un CDI. Le poste peut être pourvu par détachement sur contrat (CDD) ou mise à disposition d'un fonctionnaire titulaire d'une des fonctions publiques.
- Localisation du poste : 15 rue Pasquier, 75008 Paris. Des déplacements sont à prévoir occasionnellement en France et à Bruxelles / Télétravail possible
- Candidature (CV + lettre) à adresser à la direction des ressources humaines par mail : [drh-recrutement@cre.fr](mailto:drh-recrutement@cre.fr)