

FICHE DESCRIPTIVE DE POSTE

REF. : 010-2017/DTCS/CCI

Nous recherchons pour

L'AGENCE NATIONALE DES FREQUENCES
DIRECTION DU CONTROLE DU SPECTRE
CENTRE DE CONTROLE INTERNATIONAL
Avenue de Cerqueuse
78660 PRUNAY-EN-YVELINES

Un(e) Technicien(ne) chargé(e) du contrôle et des mesures in situ

CONTEXTE :

Créée par la loi de réglementation des télécommunications (n°96-659 du 26/07/96), l'Agence nationale des fréquences (ANFR) comprend six directions, un centre de contrôle international, six services régionaux (SR) et quatre antennes ultramarines. Le code des postes et des communications électroniques, notamment les articles L43 et R20-44-10 à R20-44-26, fixe les dispositions générales, les missions, l'organisation et le fonctionnement de l'ANFR.

Des informations complémentaires sont disponibles sur le site web de l'Agence (www.anfr.fr).

CONTENU DE L'EMPLOI :

Le Centre de Contrôle International de Rambouillet (CCI) avec un effectif de douze agents assure :

- sous l'égide de l'UIT et en lien avec les centres de contrôle des pays étrangers, le contrôle international des fréquences et le traitement des brouillages internationaux en bande HF,
- la prise en compte des brouillages en bandes VHF/UHF/SHF aux heures de fermeture des services régionaux,
- un renfort ponctuel aux services régionaux, en particulier dans les bandes HF,
- des missions de contrôles réalisées lors des grands événements et dans les DOM-COM,
- le contrôle de l'utilisation du spectre radioélectrique, sans préjudice des compétences des administrations et autorités affectataires,
- des missions d'expertises dans le cadre de conventions passées avec les administrations ou autorités affectataires,
- le maintien de l'accréditation COFRAC pour les mesures de champs électromagnétiques in situ,
- des mesures de champ in situ sous accréditation COFRAC,
- des expertises relatives à la problématique de l'exposition du public aux champs électromagnétiques (EXPAGE),
- dans les départements 28, 37, 41, 72 et 78 :
 - le traitement des cas de brouillage signalés par les exploitants autorisés de fréquences et les téléspectateurs,
 - le contrôle des implantations de stations radioélectriques enregistrées au niveau de la Commission des Sites et Servitudes (COMSIS) et de l'assignation de fréquences notifiées par la Commission d'Assignation des Fréquences (CAF) en liaison avec les services de la Direction de la Gestion des Fréquences (DGF) de l'Agence.

Placé(e) sous l'autorité du chef de centre, le/la titulaire du poste prend part à toutes les activités de contrôle des installations radioélectriques, de travaux d'expertises techniques, d'instruction des cas de brouillages et de traitement des réclamations de téléspectateurs confiées au centre.

Il/Elle réalise des mesures de champ in situ sous la responsabilité du responsable technique du laboratoire COFRAC. En fonction des objectifs et des priorités qui lui sont fixées :

- il/elle assure la réalisation des mesures d'exposition du public aux champs électromagnétiques ;
- il/elle assure les opérations nécessaires au maintien de l'accréditation COFRAC ;

- il/elle réalise sur le terrain les opérations nécessaires à l'identification des sources de brouillage ainsi que diverses expertises techniques (mesures, analyses et vérification des caractéristiques radioélectriques) ;
- il/elle préconise les solutions techniques pour remédier aux perturbations et assure le suivi de leur réalisation ;
- il/elle rédige les rapports d'essais, les comptes rendus et les courriers correspondants ;
- il/elle réalise les mesures lors des inspections de sites radioélectriques et contrôle la conformité de réseaux de radiocommunications ;
- il/elle établit les procès-verbaux de constat d'infraction au CP&CE ;
- il/elle assure la saisie informatique des dossiers et des interventions dans les applications appropriées ;
- il/elle exploite les outils de contrôle du spectre fixes, transportables et mobiles et participe à leur maintenance ;
- il/elle participe aux 'Grands évènements' et manifestations exceptionnelles.

CONTRAINTES ET DIFFICULTES PARTICULIERES DU POSTE

- Ce poste nécessite une grande disponibilité pour de fréquents déplacements en France, tout particulièrement dans les régions du ressort du CCI et ponctuellement dans d'autres régions, voire en Outre-mer et à l'étranger, selon des horaires éventuellement décalés ;
- Durant les périodes d'audits COFRAC et les grands évènements, une grande disponibilité est particulièrement requise ;
- Un devoir de réserve est exigé dans le cadre des dossiers traités.

PROFIL DU CANDIDAT

- Agent fonctionnaire de catégorie B ou agent contractuel, titulaire au minimum d'un BTS ou d'un DUT dans le domaine électronique, radio ou équivalent ou disposant d'une expérience d'au moins deux ans dans des mesures radioélectriques in situ (par exemple : résolution de brouillages, contrôle en fréquence des émissions en espace libre, mesure de couverture radio, ...) ;
- Connaissance de l'utilisation d'appareils de mesure (analyseurs de spectre, mesureurs de champ, goniomètres, ...) ;
- Aptitude à l'application rigoureuse de procédures ;
- Bon niveau rédactionnel (prise en charge de courriers, rapports, comptes rendus et procès-verbaux) ;
- Bonne maîtrise à l'utilisation d'outils bureautiques et d'applications informatiques couplées à des appareils de mesure ;
- Excellent relationnel et esprit d'équipe, rigueur, dynamisme et sens des responsabilités ;
- Sens de l'organisation du travail et des relations humaines ;
- Titulaire du permis de conduire B ;
- Connaissances en métrologie et de la norme ISO/CEI 17025 appréciées ;
- Aptitude au développement d'automatismes d'acquisition et de traitement de mesures appréciée ;
- Connaissance de la langue anglaise appréciée, notamment de l'anglais technique propre au domaine des radiocommunications.

Si vous êtes intéressé(e), vous pouvez adresser votre CV et votre lettre de motivation à : rh-candidatures@anfr.fr

Contacts :

- | | | |
|----------------------------------|--|------------------------------|
| - Nicolas SPANJAARD-HUBER | Directeur du contrôle du spectre | Tél. : 01 49 58 31 34 |
| - Xavier MOUSSU | Chef du CCI | Tél. : 01 34 94 17 13 |
| - Catherine BEAUMONT | Cheffe du service des Ressources Humaines | Tél. : 01 45 18 72 06 |

Date de disponibilité du poste : **01/05/17**

Date de diffusion de l'emploi : **31/03/17**

Date limite de réception des candidatures : **30/04/17**