

## **Contenu de la fonction**

*Voulez-vous faire une différence dans un environnement challengeant ? Vous souhaitez travailler au sein de l'un des plus grands ministères du pays ?*

*Alors ce poste est fait pour vous !*

### **Vous réalisez des études dans le domaine de l'HVAC, de l'électricité et/ou de l'énergie :**

Vous résolvez des problèmes d'infrastructure spécifiques liés à l'HVAC, à l'électricité et/ou à l'énergie.

Vous recherchez et choisissez les bonnes solutions techniques pour économiser de l'énergie ou pour résoudre des problèmes liés à des techniques particulières.

Vous développez des concepts généraux pour les responsables du matériel et vos collègues.

Vous analysez les commentaires des partenaires et déterminez la position à prendre en réponse.

Vous encadrez des études confiées à des bureaux d'études externes.

Vous suivez l'évolution des nouvelles technologies et réglementations dans le domaine des économies d'énergie, des techniques d'usage et de mise en place de nouveaux produits, ...

### **Vous veillez à la bonne exécution des travaux et managez une équipe d'inspecteurs de chantier :**

Vous gérez les projets de A à Z, depuis l'élaboration du cahier des charges jusqu'à la réception provisoire et définitive (notamment : vérifier et approuver les projets, le respect des normes physiques et des directives financières, organiser les réunions de travail, coordonner les différents intervenants, rendre compte à vos managers, etc. ).

### **Vous accompagnez les études réalisés par les bureaux externes :**

Vous supervisez les dossiers réalisés par des bureaux externes à travers les différentes phases (ex : croquis, avant-projets, approbation finale, etc.)

Vous traduisez les besoins des clients internes en besoins techniques

Vous soumettez les besoins techniques aux bureaux d'études externes

Vous suivez, analysez et commentez les documents transmis

Vous préparez des rapports de suivi

Vous veillez au respect du planning et des réglementations demandées par les bureaux externes

Le cas échéant, vous suivez le chantier

### **Vous supervisez l'exécution des travaux en qualité fonctionnaire dirigeant, en tenant compte de la législation sur les marchés publics :**

- Vous vérifiez si les travaux ont été réalisés conformément aux règles en vigueur et au cahier des charges.

- Vous assurez la coordination entre les différentes parties en interne de la Défense et les prestataires externes
- En tant que représentant de la Défense, vous négociez avec les différents partenaires (conditions, aspects techniques et financiers).

Après une période de formation, cette fonction donne la possibilité de télétravailler (maximum 3 jours par semaine), si les tâches et missions le permettent.

**Important :** Vous êtes prêt à travailler en milieu militaire et à vous soumettre à une vérification de sécurité (loi du 11 décembre 1998, relative à la classification et aux habilitations, attestations et avis de sécurité).

### **Plus d'info sur la fonction ?**

Retrouvez les coordonnées utiles dans l'onglet "Informations supplémentaires - personnes de contact".

## **Employeur**

Il y a 3 postes vacants au sein du **Centre de Compétence Infrastructure** (CC Infra). Les postes sont à pourvoir dans l'antenne située au Quartier Reine Elisabeth (1 rue d'Evere, 1140 [Evere](#)) et dans l'antenne située au Camp Adjudant Brasseur (Rue Militaire 4540 [Amay](#))

En tant que bureau d'études des infrastructures de Défense, **CC Infra** est chargé de :

- Réaliser des études et suivre la réalisation de projets d'infrastructures, ainsi que les tâches administratives qui y sont associées
- Réaliser des analyses techniques et conseils en matière de projets de construction, de réclamations en dommages, de rénovations et de services d'installations à la demande des gestionnaires d'infrastructures
- Réaliser le suivi technique d'autres capacités liées aux infrastructures.

La Défense est responsable de la défense du territoire national, de l'organisation des missions à l'étrangers dans un contexte international et dans le cadre de l'assistance à la population lors de catastrophe tant sur le territoire national qu'à l'étranger.

La Défense a une structure et une culture particulières et est, avec quelque 27.000 collaborateurs, un des plus grands employeurs de notre pays.

Le [Ministère de la Défense](#) constitue un environnement de travail mixte, occupant du personnel civil et militaire, tant masculin que féminin et provenant d'un des trois régimes linguistiques officiels belges.

## **Compétences**

Compétences comportementales

- **Intégrer l'information:** Vous établissez des liens entre diverses données, concevez des alternatives et tirez des conclusions adéquates.
- **Décider:** Vous prenez des décisions à partir d'informations (in)complètes et initiez des actions ciblées afin de mettre en œuvre les décisions.

- Travailler en équipe : Vous créez et améliorez l'esprit d'équipe en partageant vos avis et vos idées et en contribuant à la résolution de conflits entre collègues.
- S'auto développer : Vous planifiez et gérez de manière active votre propre développement en fonction de vos possibilités, intérêts et ambition, en remettant en question de façon critique votre propre fonctionnement et en vous enrichissant continuellement par de nouvelles idées et approches, compétences et connaissances.
- Atteindre les objectifs : Vous vous impliquez et démontrez de la volonté et de l'ambition afin de générer des résultats et assumez la responsabilité de la qualité des actions entreprises.

## **Compétences techniques**

- **Vous avez de bonnes connaissances en HVAC, électricité et énergie**
- Vous avez de bonnes connaissances des réglementations concernant l'HVAC, l'électricité et l'énergie
- Vous avez de bonnes connaissances en marchés publics

Les compétences en gras ont une valeur plus importante dans le score final.

Une bonne motivation est également importante.

**Attention !** Si votre motivation ne répond pas aux exigences de cette fonction, vous ne pourrez pas réussir cette sélection.

## **Atouts**

- Du fait de l'environnement bilingue au sein du Ministère de la Défense, la connaissance du néerlandais est un atout
- Une bonne autonomie est nécessaire au vu du poste qui demande beaucoup de travail indépendant

## **Conditions de participation**

### **Votre profil :**

- Vous avez un diplôme de master en sciences industrielles/ingénieur civil dans le domaine de l'électromécanique ou de l'énergie (sans expérience).
- Vous disposez d'une expérience de 2 ans (dans le domaine des techniques spéciales) si vous avez obtenu un master en sciences industrielles/génie civil au sein d'une autre spécialisation.
- Vous avez de bonnes connaissances en HVAC, électricité et énergie
- Une bonne connaissance du Néerlandais est un atout.

Vous pouvez retrouver la description complète des conditions de participation et du profil de la fonction dans la description de fonction détaillée.

Diplôme requis à la date limite d'inscription :

### **Option 1**

- Diplôme de base du 2ème cycle d'ingénieur industriel/master ingénieur industriel délivré par une haute école belge après au moins 4 années d'études dans le **domaine de l'électromécanique ou de l'énergie**.
- Diplôme de base du 2ème cycle d'ingénieur civil/master ingénieur civil délivré par une université belge après au moins 5 années d'études dans le **domaine de l'électromécanique ou de l'énergie**.

Si vous possédez l'un de ces diplômes, **vous n'avez pas besoin d'une expérience professionnelle spécifique** pour pouvoir participer à cette procédure de sélection.

### **Option 2**

- Diplôme de base de 2ème cycle d'ingénieur industriel/master ingénieur industriel délivré par une haute école belge après au moins 4 ans d'études.
- Diplôme de base de 2ème cycle d'Ingénieur civil/Master ingénieur civil délivré par une université belge après au moins 5 ans d'études

Si vous possédez l'un de ces diplômes, vous devez disposer d'une **expérience professionnelle pertinente de minimum 2 ans** (voir rubrique expérience professionnelle).

Vous pouvez également participer si vous possédez un diplôme obtenu auparavant, assimilé à l'un des diplômes précités.

Si vous avez **obtenu votre diplôme dans un pays autre que la Belgique ou dans une autre langue que le français**, lisez les infos concernant la participation sur notre page dédiée.

Téléchargez votre diplôme dans la partie C.V. de votre compte en ligne au moment de l'inscription. Faute de quoi, nous ne tiendrons pas compte de votre candidature.

**Vous êtes étudiant en dernière année de l'année académique 2023-2024 ?**

Vous pouvez participer sous réserve. Téléchargez au moment de postuler votre attestation d'inscription de l'année en cours reprenant **les années académiques, l'année d'études et la spécialisation académique de vos études**.

Si vous êtes lauréat de la sélection, vous ne pourrez entrer en service que si vous avez obtenu le diplôme requis et vous l'avez téléchargé dans votre compte en ligne.

**Expérience requise à la date limite d'inscription :**

### **Option 1**

Vous ne devez pas justifier d'une expérience professionnelle.

### **Option 2**

Une expérience professionnelle pertinente dans le domaine de la **Construction** et le sous-domaine **techniques spéciales** dans lequel vous accomplissiez au moins 2 des tâches reprises ci-dessous. Vous devez disposer de 2 années d'expérience pour chacune de ces tâches.

- Etude des techniques spéciales de bâtiments publics et/ou privés.
- Gestion de projets dans un bureau d'études privé
- Mise en place de la partie techniques spéciales pour des dossiers d'appels d'offres pour les marchés publics de travaux et/ou les marchés publics de prestations d'ingénierie.

- Elaboration de dossiers de demande de permis d'urbanisme et/ou d'environnement pour la construction d'un bâtiment public/privé.
- Préparation de concours dans le cadre d'un appel d'offres pour la réalisation d'un bâtiment public/privé.
- Contrôle et suivi de la partie techniques spéciales d'un dossier d'attribution de marchés de travaux publics.
- Gestion d'une équipe dans un bureau d'études en construction.

Complétez votre C.V. en ligne, **en français**, sous la rubrique « Expérience professionnelle » et ce **avant la date limite d'inscription**.

Si pour **la date limite d'inscription au plus tard**, vous ne remplissez pas toutes les conditions formelles de participation ci-dessus, nous ne pourrions pas tenir compte de votre candidature.

## **Offre**

### Statut et grade

Vous serez engagé en qualité de Attaché (niveau A2) avec le barème de traitement correspondant NA21.

### Rémunération

Traitement de départ minimum : € 52.792,61 (salaire annuel brut, déjà adapté à l'index actuel, allocations réglementaires non comprises).

Le [simulateur de salaire](#) vous permet de calculer votre salaire brut et net en répondant à une série de questions.

### Avantages

**Nous vous offrons un emploi intéressant qui a impact sur la société, avec nombreux avantages :**

- *Un bon équilibre entre la vie professionnelle et la vie privée*
  - horaire flexible dans la prestation des 38h par semaine
  - possibilité de récupération des heures supplémentaires prestées
  - possibilité de télétravail
  - 26 jours de congé, 3 jours de dispense de département, et fermeture entre Noël et Nouvel An
  - 2 jours de congé supplémentaires : le 15 Novembre (fête du Roi), et le 15 avril (Anniversaire du Roi)
  - [crèche subsidiée au sein du quartier militaire](#)
  - accessibilité aisée via les transports en commun
  - possibilité d'utilisation des infrastructures sportives durant les heures de service
- *Plusieurs possibilités d'auto-développement*
  - nombreuses [possibilités de formations et éducation](#) (à suivre durant les heures de travail)
  - nombreuses [opportunités de carrière](#)
- *Avantages financiers*

- Chèques repas d'une valeur de 6€
- possibilité de bénéficier d'une [allocation de bilinguisme](#)
- assurance hospitalisation avantageuse
- gratuité des transports en commun pour le trajet domicile-lieu de travail
- possibilité de recevoir une prime pour les déplacements en vélo
- possibilité de bénéficier d'une indemnité de télétravail
- avantages et offres intéressantes grâce à la carte [Benefits@Work](#)
- divers avantages sociaux
- droit aux services offerts par L'Office Central d'Action Sociale et Culturelle de la Défense (OCASC), ce dernier fournit divers services et organise des avantages qui facilitent la vie du personnel de la Défense ou la rendent moins chère comme, par exemple, des vacances à prix réduit, des réductions par le biais de leur boutique en ligne, un logement à proximité du lieu de travail et un service social. [www.cdsc-a-ocasc-website.be](http://www.cdsc-a-ocasc-website.be)
- mise à disposition d'un ordinateur portable
- restaurant d'entreprise pratiquant des prix démocratiques

Retrouvez toutes les informations (primes et allocations supplémentaires,...) et les avantages relatifs à un emploi dans l'administration sur le [site du SPF BOSA](#).