



**Bruxelles Environnement - IBGE,
l'administration de l'environnement et de
l'énergie, cherche pour sa division ville
durable, énergie et climat un (h/f):**

**Ingenieur ou architecte pour la mise en place
d'un système de labellisation des bâtiments
durables**
(réf.:2010-A48)

Fonction:

Vous travaillerez dans le **département « Techniques et formations du bâtiment durable »**.

Le rôle de ce département est d'être le lieu de référence régional en matière de bâtiment durable, via la création d'outils et référentiels techniques, la structuration et l'organisation de formations, et enfin la mise en œuvre d'une coordination et d'une stratégie régionale dans le secteur du bâtiment durable.

L'objectif du **pôle technique** de ce département, regroupant 3 collaborateurs, est de soutenir l'émergence de la construction et la rénovation durables en Région bruxelloise via la création d'outils et de référentiels techniques.

Tâches :

Aujourd'hui, l'on constate une prise de conscience croissante des enjeux du développement durable dans le secteur de la construction. Bien que cela soit très positif, de plus en plus de projets se revendiquent exemplaires, sans qu'aucune référence ou validation technique n'ait été apportée. En réponse à la nécessité d'objectiver les caractéristiques environnementales des bâtiments et forte de son expérience de l'Appel à projets Bâtiments exemplaires, la Région Bruxelloise souhaite développer un système de labellisation / certification. Ce système se veut notamment holistique (couvrant tous les domaines liés au bâtiment durable) et ambitieux (allant bien au-delà des performances imposées à ce jour par la réglementation).

Dans ce contexte, vous aurez pour tâche principale de **développer et mettre en place un système de labellisation et de certification des bâtiments durables**, sur base des conclusions de l'étude de faisabilité qui a été réalisée au préalable. Cela consistera plus précisément à :

- Développer un référentiel technique issu de la fusion de divers référentiels existants en Belgique (critères de l'appel à projet bâtiments exemplaires IBGE, le système de certification VALIDEO et d'autres référentiels belges), tout en veillant à sa compatibilité avec le système BREEAM (UK) ;
- S'impliquer activement dans la mise en place de la structure à qui sera confiée la gestion du référentiel, et défendre le positionnement de Bruxelles Environnement au sein de cette même structure ;
- Soutenir les volets technique et administratif des négociations avec les divers organismes impliqués (Régions Flamande et Wallonne, BRE, interlocuteurs de la structure de gestion...) ;
- Développer des liens entre le « label bâtiments durables » et les outils/actions existants (formations, Appel à projet Bâtiments exemplaires, cluster Ecobuild...)
- Développer des liens et soutenir la mise en place d'un label pour la reconnaissance des professionnels et quartiers exemplaires sur le plan du développement durable, en collaboration avec les référents IBGE concernés ;
- Participer aux groupes de travail relatifs à divers systèmes de reconnaissance : commissions d'avis VALIDEO, initiative Bâtiments exemplaires, BREEAM (UK), Belgian Sustainable Building Council, Référentiel Logement Durable du CSTC...

En complément à la mise en place du label, et en collaboration ou soutien à vos collègues du pôle technique notamment, vous aurez pour mission, de **centraliser et conforter une expertise technique** via divers projets :

- Elaborer et/ou mettre à jour des outils et études de référence : guides techniques (Guide rénovation petits bâtiments), cahier de charges-types, argumentaire technico-socio-économique, outil de gestion des eaux pluviales, étude menuiseries extérieures, étude matériaux/déchets, détails techniques de mise en œuvre, etc.
- Développer de l'information technique issue du retour d'expérience des Bâtiments exemplaires (études sur coûts réels, temps de retour, données techniques, ...) et des actions d'accompagnement (facilitateurs...)
- Participer à la définition de seuils de performance pour les bâtiments durables
- Développer et conforter les solutions de demain (passif pour le secteur tertiaire, rénovation très basse énergie, gestion de l'eau, matériaux écologiques, ossatures bois, réutilisation des déchets...)
- Soutenir le suivi des aspects techniques du futur siège de Bruxelles Environnement sur le site de Tour et Taxis.

Profil

Diplôme : Ingénieur en construction, Ingénieur Architecte ou Architecte
(ou autre diplôme utile à la fonction et aux tâches définies ci-dessus)

Expérience utile en lien direct avec la fonction et les tâches définies ci-dessus

Connaissances utiles (ou aptitude à développer de bonnes connaissances)

- Des techniques et des meilleures pratiques liées au bâtiment durable (énergie, gestion de l'eau, choix des matériaux, confort, impact sur la santé...)
- Des systèmes existants de reconnaissances de bâtiments
- Des réglementations en matière de bâtiment à Bruxelles
- De la réalité et des besoins du secteur et des acteurs du bâtiment durable
- Des marchés publics

Connaissances informatiques : Logiciels bureautiques de base (word, excel, powerpoint, etc)

Connaissances linguistiques : Bonne connaissance du néerlandais. La connaissance de l'anglais constitue un atout.

Caractéristiques et capacités :

- Autonomie, fermeté, capacité à prendre et défendre des positions
- Rigueur
- Sens du travail en équipe
- Esprit critique et ouverture d'esprit
- Bon sens de la communication, de la concertation et de la négociation.

Nous offrons:

- Un contrat à durée indéterminée
- Un travail dans une équipe jeune et motivée, dans un domaine en plein évolution
- Une formation continue
- 35 jours de congé par an
- Un horaire flexible
- Un salaire conforme aux barèmes du secteur public
- Des chèques-repas
- Un abonnement STIB
- Prime vélo
- Une assurance hospitalisation

Intéressé(e) ?

Envoyez votre CV et une lettre de motivation, avec mention du numéro de référence 2010-A48, à:

Bruxelles– IBGE, Service Formation et Sélection
Gulledelle 100, 1200 Bruxelles