



## Ingénieur (F/H) - CDI

### Département Physique du bâtiment

**Vous recherchez actuellement un poste de Physicien en bâtiment ?**

Dans ce cas, voici une opportunité pour vous !

**Inca Niederanven** recherche actuellement un **ingénieur / Conseiller en énergie** pour intégrer le département « **Physique du bâtiment** ».

**INCA Ingénieurs Conseils Associés** est une société d'ingénierie de premier plan comptant plus de 130 **employés multilingues et pluridisciplinaires** basée sur différents sites au Luxembourg. Nous sommes actifs dans le domaine de l'ingénierie luxembourgeoise **depuis plus de 20 ans**. Durant ces années, avec **notre expertise** dans le domaine et **nos valeurs humaines**, nous avons su nous faire une place **parmi les sociétés phares du Luxembourg**. Inca propose des services dans de nombreux domaines tels que les superstructures, les ouvrages d'art, les infrastructures routières et ferroviaires, la gestion de projet, l'économie du bâtiment, la physique du bâtiment (thermique, acoustique et sécurité incendie), la coordination sécurité santé, l'environnement, la gestion des eaux, la direction et contrôle des travaux ou encore la scénographie.

### Ingénieur Physique du bâtiment

**Votre mission :**

- Analyse de l'enveloppe thermique des bâtiments (ponts thermiques, condensation) ;
- Faire un bilan de la consommation énergétique des bâtiments ;
- Optimisation de la conception énergétique des bâtiments (Bilan énergétique) ;
- Monitoring in situ du climat intérieur: température, humidité ;
- Calculs et simulations hygrothermiques statiques et dynamiques : condensation superficielle, diffusion de vapeur et calculs des ponts thermiques ;
- Conseils en énergie et certificats de performance énergétique;
- Participation aux réunions de projets ;
- Planification et suivi de mesures énergiques lors d'une rénovation/transformation de bâtiments ;
- Contrôle de la mise en œuvre de l'enveloppe;
- Assistance dans le cadre des mesures acoustiques et/ou des concepts de sécurité incendie.

**Votre profil :**

- Vous avez une formation BAC+3 minimum en école supérieure (Polytechnique ou université) de préférence avec une spécialisation dans l'un des domaines suivants : thermique, conseil en énergie, sécurité incendie ou acoustique.
- Vous êtes organisé et faites preuve d'une grande rigueur technique.
- Vous aimez travailler en équipe mais aussi d'une manière autonome et vous disposez d'un esprit d'analyse et de synthèse.
- Votre faculté d'adaptation, votre sens de l'initiative et la communication seront de réels atouts.

- Vous maîtrisez le français et/ou allemand; la connaissance du luxembourgeois constitue un avantage.

**Nous vous offrons :**

- Une expérience professionnelle recherchée et valorisante,
- Une formation complète et de qualité.

En cas d'intérêt pour ce poste, nous vous prions d'envoyer votre candidature (Lettre de motivation et CV) à l'attention de Mme K. Van Leeuwen par mail à [jobs@inca.lu](mailto:jobs@inca.lu).

**INCA S.à r.l.**

47, rue Gabriel Lippmann  
L-6947 Niederanven