

SENIOR PROJECTINGENIEUR SPOORWEGVEILIGHEID

Vacature / Vast contract (100%)

WERKLOCATIE
Brussel

INDIENSTTREDING
Onmiddellijk of in overleg

PLAATS EN DATUM
Brussel, le 21 novembre 2025

→ **Wie zijn wij?**

GESTE Engineering is een ingenieursbureau gespecialiseerd in mobiliteit en veiligheid, met bijzondere expertise in spoor-, stedelijk en wegvervoer, evenals in functionele veiligheid, ventilatie en passagiersstromenbeheer. Vanuit onze kantoren in België, Frankrijk en Zwitserland nemen we deel aan grootschalige internationale projecten zoals de automatisering van de metro van Brussel, de Grand Paris Express, de tram van Luik en de Gotthard/Ceneri-tunnel.

Met meer dan 140 medewerkers zijn we volop in groei. [Ons Brusselse kantoor](#), geopend in 2017 en ideaal gelegen nabij metrostation Troon, telt binnenkort 20 medewerkers. Onze moderne en lichte kantoren weerspiegelen een dynamische en gastvrije werkomgeving.

Onze waarden: vertrouwen, duurzaamheid, teamgeest en kwaliteit van dienstverlening.

→ **Uw missie**

In het kader van onze groei in de transport- en nucleaire engineering zijn we op zoek naar een **ervaren ingenieur**, gespecialiseerd in functionele veiligheid (SAFETY + RAM). Uw belangrijkste verantwoordelijkheden:

- Ingenieur/Manager Safety & RAM op projecten tijdens de bouw-, test- en inbedrijfstellingsfasen van de verschillende projecten waaraan we werken, voornamelijk in België, maar ook in het buitenland.
- Uitvoeren van RAM & Safety-studies tot en met veiligheidsdossiers, risicoanalyses en faalanalyses voor apparatuur en systemen in spoor-, stedelijk, weg- of nucleair transport.
- Meewerken aan de ontwikkeling van RAMS-activiteiten binnen de GESTE-groep.
- Mogelijkheid om de functie te laten evolueren op basis van de kwaliteiten van de kandidaat en de beschikbare kansen.

→ **Uw profiel**

U bent gepassioneerd door openbaar vervoer en beschikt over de volgende kwaliteiten: dynamiek, nauwkeurigheid, zelfstandigheid, goede interpersoonlijke vaardigheden, logisch en synthetisch denkvermogen, en organisatorische en planningsvaardigheden. Uw kwalificaties:

- Masterdiploma in engineering (algemeen, elektromechanica, elektronica, systeemengineering of een gelijkwaardig vakgebied).
- Minstens 5 jaar ervaring op het gebied van Safety.
- Interesse in gevarieerd werk en teamwerk.
- Taalvaardigheden: Nederlands, Frans en Engels.

→ **Wij bieden**

- Een verantwoordelijke functie binnen een multidisciplinair KMO, waar elke medewerker een sleutelrol speelt.
- Gevarieerde en prestigieuze nationale en internationale projecten.
- Een kans op voortdurende training en professionele groei.
- Een moderne werkomgeving met een vlakke hiërarchie en een familiale sfeer.



GESTE ENGINEERING BELGIUM SA, AVENUE DES ARTS 53, 1000 BRUXELLES, BELGIQUE
T 32 2 319 15 70, INFO@GESTE.GROUP, WWW.GESTE.GROUP

GESTE
MOBILITY & SAFETY

INGÉNIEUR CHEF DE PROJET EN SÉCURITÉ FERROVIAIRE FDMS/RAMS SENIOR (H/F)

Offre d'emploi / CDI à 100%

LIEU DE TRAVAIL
Bruxelles

ENTRÉE EN FONCTION
De suite ou à convenir

LIEU ET DATE
Bruxelles, le 21 novembre 2025

→ Qui sommes-nous ?

GESTE Engineering est un bureau d'ingénieurs spécialisé dans la mobilité et la sécurité, avec une expertise particulière en transport ferroviaire, urbain et routier, ainsi qu'en sécurité de fonctionnement, ventilation et gestion des flux. Depuis nos bureaux en Belgique, en France et en Suisse, nous participons à des projets d'envergure internationale tels que la mise en conduite automatique du Métro de Bruxelles, le Grand Paris Express, le Tram de Liège, ou le Tunnel du Gothard/Ceneri.

Avec plus de 140 collaborateurs, nous sommes en pleine croissance. Notre [bureau de Bruxelles](#), ouvert en 2017 et idéalement situé à proximité de la station de métro Trônes, compte bientôt 20 collaborateurs. Nos locaux modernes et lumineux reflètent un environnement de travail dynamique et accueillant.

[Nos valeurs](#) : confiance, durabilité, esprit d'équipe, et qualité des prestations.

→ Votre mission

Dans le cadre de notre développement dans l'ingénierie des transports et dans le nucléaire, nous recherchons **un ingénieur confirmé**, spécialisé dans le domaine de la sûreté de fonctionnement (SAFETY + RAM). Vos principales responsabilités :

- Ingénieur/Manager Safety / RAM sur les projets, pendant les phases de construction, d'essais et de mise en service sur les divers projets sur lesquelles nous travaillons, principalement en Belgique, mais également et à l'étranger.
- Réaliser les études RAM/Safety jusqu'aux dossiers de sécurité, des analyses de risques et de défaillance dans le domaine des équipements et des systèmes de transports ferroviaires, urbains, routiers ou nucléaires.
- Participer au développement des activités RAMS pour le groupe GESTE.
- Possibilité de faire évoluer le poste selon les qualités du candidat et les opportunités.

→ Votre profil

Vous êtes passionné(e) par les transports en commun et possédez les qualités suivantes : dynamisme, rigueur, autonomie, bon relationnel, esprit logique et de synthèse, sens de l'organisation et de la planification.

Vos qualifications :

- Diplôme de master en ingénierie (généraliste, électromécanique, électronique, génie des systèmes ou domaine équivalent).
- Expérience d'au moins 5 ans dans le domaine RAMS.
- Goût pour le travail varié et en équipe.
- Compétences linguistiques : néerlandais, français et anglais.

→ Nous offrons

- Un poste à responsabilité dans une PME pluridisciplinaire, où chaque collaborateur joue un rôle-clé.
- Des projets nationaux et internationaux variés et de grande renommée.
- Une opportunité de formation continue et d'évolution professionnelle.
- Un environnement de travail moderne, avec une hiérarchie horizontale et une ambiance familiale.



GESTE ENGINEERING BELGIUM SA, AVENUE DES ARTS 53, 1000 BRUXELLES, BELGIQUE
T 32 2 319 15 70, INFO@GESTE.GROUP, WWW.GESTE.GROUP

GESTE
MOBILITY & SAFETY

→ **Postuler**

- Postulez directement via notre site web : <https://jobs.geste.group/>
- Ou envoyez votre lettre de motivation et votre CV (au format PDF) par email à l'attention de Monsieur Christophe Bodson (jobs@geste.group).

Votre candidature sera traitée de manière strictement confidentielle. Note : Seules les candidatures répondant aux exigences seront considérées.

→ **Solliciteren**

- Solliciteer direct via onze website: <https://jobs.geste.group/>

• Of stuur uw motivatiebrief en CV (in PDF-formaat) per e-mail naar de heer Christophe Bodson (jobs@geste.group).

Uw sollicitatie wordt strikt vertrouwelijk behandeld. Opmerking: Alleen sollicitaties die aan de vereisten voldoen, worden in overweging genomen.