

Bachelor Technieker Spoorwerken

De job

Als **Bachelor Technieker spoorwerken** kan je, afhankelijk van je interesse, kiezen voor onderhouds- of vernieuwingswerken.

Voor **onderhoudswerken**:

- Controleer en inspecteer je onze installaties (sporen, wissels, overwegen, ...) en hun omgeving (taluds, bermen, ...).
- Meet, evalueer en stel je een diagnose van de staat van deze installaties, door middel van verschillende meettechnieken en analyseer je specifieke technische problemen aan het spoor.
- Neem je actief deel aan onderhoudswerken en –interventies en controleer je de goede uitvoering.
- Zie je toe op de naleving van de technische voorschriften en de veiligheidsmaatregelen.
- Ben je medeverantwoordelijk voor de organisatie, de planning en de uitvoering van de onderhoudsinterventies (beheer van de ploeg, het gereedschap en de veiligheid).
- Neem je deel aan de opmaak en de aanpassing van technische controlefiches en veiligheidsdocumenten en het bijwerken van databases (computertoepassingen).
- Voer je toezicht uit op de goede uitvoering van de werken (door eigen personeel en/of door aannemers) en op de naleving van de (wettelijke en technische) voorschriften.

Je hebt vaste uren, maar je werkt ook regelmatig 's nachts en in het weekend.

Voor onze **vernieuwingswerken**:

- Zorg je voor de voorbereiding, de planning en de realisatie van de werken.
- Hou je toezicht op de goede en veilige uitvoering van de werken (door eigen personeel en/of door aannemers) en op de naleving van de (wettelijke en technische) voorschriften.
- Doe je bezoeken en controles op het terrein (opmetingen maken).
- Sta je in voor de opmaak van diverse documenten (meetstaten, vorderingsstaten, dagboek der werken, ...).
- Neem je deel aan werfvergaderingen en vervang je de werfleider indien nodig.
- Breng je op regelmatige basis verslag uit aan jouw leidinggevende (opmaak van rapporten, schema's, ...).
- Bestel je de materialen en voorzie je logistieke middelen voor de uitvoering van de werken. Je vernieuwt of onderhoudt onze rails, dwarsliggers en wissels. Afhankelijk van waar je terecht komt, hou je ook toezicht op de werken die door aannemers worden uitgevoerd.

Als de sporen moeten vernieuwd worden, kan er uiteraard geen treinverkeer rijden. Daarom gebeuren deze werken vaak 's nachts en/of tijdens de weekends.

Als Bachelor Technieker spoorwerken, zowel in onderhoud als vernieuwing, geef je soms leiding aan een team en zal je vaak een coördinerende rol opnemen.

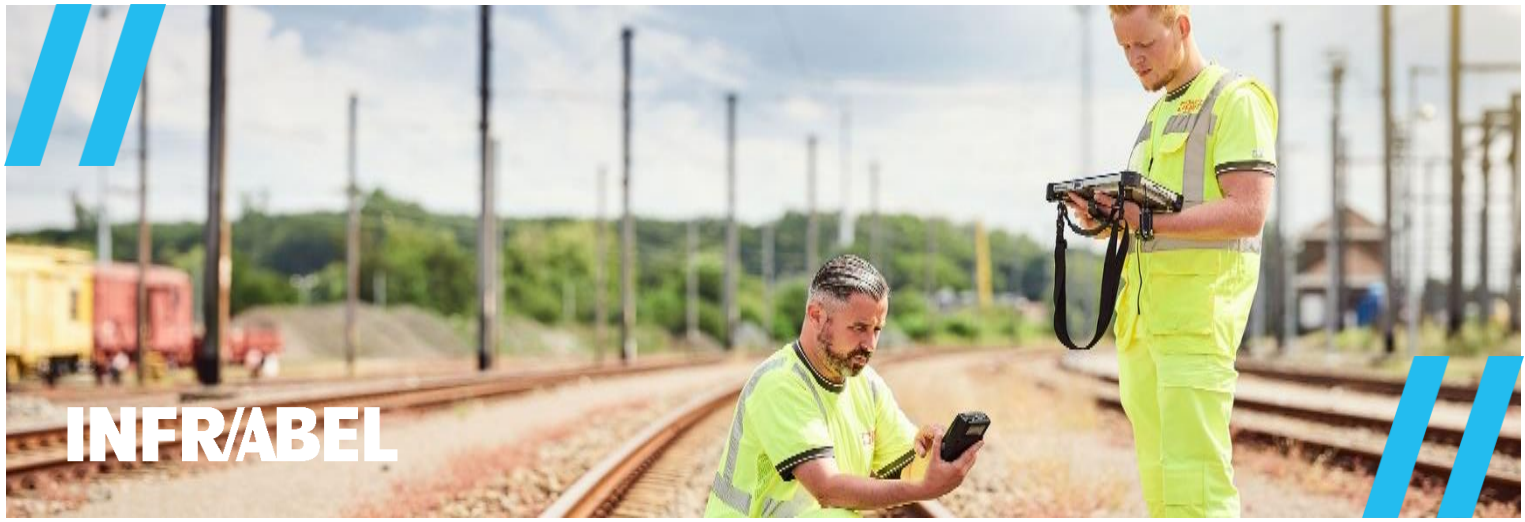
Onze **technologieën** leer je in **geen enkele school**. Daarom biedt Infrabel je een **volledige opleiding** aan waarin je wordt ondergedompeld in de wereld van de spoortechnieken.

Jouw profiel

Je hebt:

- Een bachelordiploma in architectuur, industriële wetenschappen en technologie of biotechniek.
- Of je kan een bewijsstuk of een attest van slagen voorleggen dat werd afgeleverd door het technisch hoger onderwijs van het korte type voor sociale promotie en dat als gelijkwaardig wordt beschouwd met het voormeld diploma (met volledig leerplan).

En:



- Je hebt interesse in **techniek** of **bouw**.
- Je hebt voldoende **wiskundig inzicht** om o.a. materiaalbehoeftes te kunnen berekenen en beperkte analyses te kunnen maken.
- Je beschikt over een **rijbewijs B** of bent bereid dit te behalen.
- Infrabel wil de maatschappelijke diversiteit weerspiegeld zien in haar medewerkers. Jouw talenten en enthousiasme, daar draait het om, niet om je geslacht, leeftijd, origine of beperking.

Ons aanbod

- Een **boeiende** en **afwisselende** job
- Bij een stabiel bedrijf dat bijdraagt aan een **duurzame mobiliteit** voor de samenleving
- Talrijke **opleidings-** en doorgroeimogelijkheden: jij bent ondernemer van je eigen carrière
- Veel **flexibiliteit**, zodat je zelf de balans tussen werk en privé kan bepalen
- Een **aantrekkelijk loonpakket** met verschillende aanvullende voordelen
- **Gratis reizen met de trein** in de Benelux