



Ferrovionario - servicio operativo - maquinista y transporte

Explore sus caminos detalladamente: como ferrovionario/a se encarga de controlar los trenes, garantiza la seguridad de sus pasajeros/as y es responsable del transporte de mercancías.

[!\[\]\(c3d993ca47bfe2a953c700506ce31fa0_img.jpg\) > Estudios y formación > Formación profesional en Alemania >](#)

[Las profesiones más demandadas > Ferrovionario - servicio operativo - maquinista y transporte](#)

Contenidos de la formación

En la fase inicial de su formación, los/as futuros/as ferrovionarios/as se familiarizan con los trenes y sus componentes, con la finalidad de ser capaces de operar con seguridad los elementos técnicos implicados. Finalizada la formación, serán las personas responsables de la conducción de los trenes, así como de la seguridad de los/as pasajeros/as y las mercancías transportadas. La formación también les cualifica para maniobrar trenes y sus unidades. Al final de la formación, los alumnos y las alumnas estarán también habilitados/as para verificar el estado y la operatividad de las unidades locomotoras. Los conocimientos sobre la supervisión ferroviaria, el manejo de sistemas informáticos y la infraestructura de la actividad ferroviaria, conforman los elementos finales de la formación.

Requisitos específicos

La conducción de locomotoras y de vehículos operativos es una actividad laboral de gran responsabilidad y requiere un alto grado de concentración y atención. Para las tareas de mantenimiento y verificación de los trenes se necesitan aptitudes prácticas, así como capacidad de comprensión técnica.

Lugares de formación

Se trata de una formación dual. La parte teórica de la formación tiene lugar en la escuela de formación profesional, mientras que la práctica se realiza en centros de formación dependientes de empresas ferroviarias.

Duración: 3 años

Curso de formación y salario durante la formación, en euros

1.º año 1.125 €

2.º año 1.294 €

3.º año 1.363 €

Salario durante la formación: antes de impuestos y cuotas de seguros sociales; Fuente: [Agencia Federal de Empleo \(BA\)](#), enero de 2025.

Sectores

- Transporte viario y ferroviario (empresas dedicadas al tráfico ferroviario de mercancías y personas)
- Minería, producción de metales, fundición, vehículos ferroviarios (en la minería del carbón y la hulla, metalurgia y siderurgia o construcción de vehículos ferroviarios)

Perspectivas laborales tras la formación

- Actividad laboral en empresas ferroviarias
- Especialización en la asignación/gestión de personal
- Adquisición de cualificaciones suplementarias, como por ejemplo conocimientos informáticos o de idiomas
- [Formación continua](#) para la titulación de técnico, gestor empresarial o gestor empresarial técnico

Aquí encontrará más información sobre esta profesión:

- [Agencia Federal de Empleo](#)
- [Instituto Federal de Formación Profesional \(BIBB\)](#)

Más información en la red

Ministerio Federal de Educación e Investigación – Praktisch unschlagbar!

[Enlaces de utilidad con toda la información sobre el tema de la formación](#)

Instituto Federal de Formación Profesional (BIBB)

[Perfiles de formación para un gran número de profesiones](#)



Imprimir página



¿Tiene preguntas?

Permítanos asesorarle sobre sus posibilidades de trabajar y vivir en Alemania. Nuestros/as expertos/as le ayudarán con sus preguntas sobre búsqueda de empleo, visado, homologación y aprendizaje del idioma alemán.

Puede obtener más información sobre las distintas opciones de contacto haciendo clic en los siguientes símbolos.



Correo electrónico



Línea directa

FAQ

Preguntas frecuentes

URL: <https://www.make-it-in-germany.com/es/estudios-formacion/formacion-en-alemania/profesiones-demandadas/ferroviario>

Fecha: 2025-02-04 18:07:31 GMT