Ingenieros

Forme parte de la Industria 4.0 y de la lucha contra el cambio climático en Alemania. La ingeniería le ofrece muchos caminos profesionales.

Contenido

Perspectivas de carrera para ingenieros
Trabajar en Alemania: ¿Cuándo necesita un visado?
Próximos paso: su futuro como ingeniero

Alemania es conocida por sus conocimientos de ingeniería y la calidad de su maquinaria y equipos, productos electrotécnicos y automóviles. Gracias al uso de las tecnologías digitales se han creado numerosas nuevas perspectivas y modelos de negocio para las empresas y sus empleados, especialmente para ingenieros e ingenieras.

Datos y cifras sobre la ingeniería en Alemania

120 702

ingenieros/as de nacionalidad extranjera trabajan en Alemania (2025).

71 146

ingenieros/as en Alemania proceden de países fuera de la Unión Europea (2025).

Casi 76 000

puestos de trabajo estaban vacantes en el sector de la ingeniería en 2025.

Perspectivas de carrera para ingenieros

Alemania le brinda a usted, como ingeniero/a, múltiples oportunidades profesionales, ya que sus competencias son muy solicitadas en muchos sectores de la economía. El campo de la investigación y el desarrollo (I+D) está experimentando actualmente un gran crecimiento a nivel de empleo para ingenieros e ingenieras. Asimismo, actualmente se está viviendo una especial demanda en los siguientes sectores:

- Ingeniería de la automatización
- Supervisión de la planificación de obras y arquitectura
- Industria automotríz, incluida la movilidad eléctrica y la conducción autónoma
- Energías renovables y protección del medio ambiente
- Inteligencia Artificial (IA)

Los/as ingenieros/as pueden trabajar en una amplia variedad de áreas como, por ejemplo, en la planificación y el control técnicos de la producción, el control de la calidad, el diseño o en la construcción de equipos y modelos. Muchos ingenieros e ingenieras que cuentan con una buena formación, trabajan en puestos directivos.

Trabajar en Alemania: ¿Cuándo necesita un visado?

Si es nacional de un país perteneciente a la UE o de los Estados miembros de la **AELC** no necesita un **visado** o **permiso de residencia**. Los ciudadanos o ciudadanas de otros países sí necesitan un permiso de residencia

para trabajar en Alemania. En el apartado **Visado** obtendrá más información sobre el **visado de trabajo para profesionales cualificados** y la **Tarjeta Azul UE**.

Búsqueda de empleo en Alemania tras finalizar los estudios

Si la búsqueda de empleo desde el extranjero resulta difícil, tiene la posibilidad de venir a Alemania durante un máximo de un año para buscar trabajo tras haber concluido sus estudios universitarios. Puede informarse de los requisitos que debe cumplir para solicitar una tarjeta de oportunidades en la sección **Tarjeta de oportunidades para búsqueda de empleo**.

Opciones de visado para personal de ingeniería dedicado a la investigación

¿Es usted ingeniero o ingeniera, desea ejercer una actividad de investigación y necesita un visado para trabajar en Alemania? Entonces tiene dos opciones: puede solicitar el **visado para investigación** o solicitar la **Tarjeta Azul UE**. Para ello, compruebe los requisitos respectivos del título de residencia y si los cumple.

Despegar en Alemania como ingeniero civil con la Tarjeta de oportunidades

Próximos paso: su futuro como ingeniero

 Sus perspectivas profesionales: con nuestro **Quick-Check** puede comprobar sus posibilidades de trabajar y vivir en Alemania.

 El mercado laboral alemán: obtenga más información sobre la **búsqueda de empleo** y consiga valiosos consejos en dicho apartado.

 Presente su solicitud de empleo: encuentre un puesto de trabajo adecuado en nuestra **Bolsa de empleo "Make it in Germany"** y utilice nuestros consejos para presentar una **solicitud de empleo** con éxito en Alemania.

Conocimientos de alemán como apoyo inicial

El conocimiento del idioma alemán no es estrictamente necesario para trabajar como ingeniero/a en Alemania. Sin embargo, el conocimiento del alemán le facilitará la entrada al mercado laboral y la vida cotidiana en Alemania. Encontrará más información sobre las ofertas de aprendizaje en la sección **Aprender alemán**.

Imprimir página

URL: https://www.make-it-in-germany.com/es/trabajar-en-alemania/empleo/profesiones-demandadas/ingenieros
Fecha: 2026-11-10 17:45:10 GMT