



Formación profesional en Tecnología Médica, Ortopédica y de Rehabilitación

Una formación en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación ofrece una carrera variada y orientada al futuro. Infórmese aquí sobre los posibles oficios en el sector!

[!\[\]\(c3d993ca47bfe2a953c700506ce31fa0_img.jpg\) > Estudios y formación > Formación profesional en Alemania](#)
[!\[\]\(c468cde8f04e2e2a6ba3c2a373e05c45_img.jpg\) Las profesiones más demandadas > Tecnología Médica, Ortopédica y de Rehabilitación](#)

Contenido

-  [Grandes oportunidades en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación](#)
-  [Oficios más demandados en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación](#)
-  [¿Dónde puedo realizar mi formación?](#)



[¿Cuánto voy a ganar durante la formación?](#)



[¿Qué requisitos debo cumplir?](#)



[Perspectivas después de la formación](#)

Este sector brinda numerosas oportunidades para quienes tengan interés en realizar un trabajo significativo, donde el apoyo a las personas es fundamental, pero también se requiere habilidad artesanal o técnica.

Grandes oportunidades en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación

La tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación se ocupa del desarrollo, la fabricación, la adaptación y la venta de dispositivos y aparatos que apoyan a las personas: por ejemplo, en el caso de enfermedades, discapacidades, después de accidentes o en la vejez.

Dependiendo del perfil profesional, el trabajo puede incluir la fabricación de prótesis dentales, sillas de ruedas, ayudas para caminar, prótesis, gafas o audífonos. A menudo, también se incluye el asesoramiento a pacientes. Los tecnólogos y tecnólogas en radiología tienen un enfoque ligeramente diferente: por ejemplo, realizan radiografías.

El trabajo en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación tiene una gran importancia social, ya que una cuarta parte de las personas aseguradas por el sistema de salud en Alemania necesita ayudas técnicas. Además, el sector es muy importante desde el punto de vista económico, ya que genera muchas innovaciones tecnológicas y exporta una gran cantidad al extranjero. ¿Sabía que Alemania es uno de los principales productores de tecnología médica a nivel mundial?



212 100

personas trabajaron en la
industria de la tecnología médica



68 %

de los ingresos en tecnología
médica provienen del comercio



93 %

de las empresas en el sector de la
tecnología médica son pequeñas

Oficios más demandados en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación

¿Qué formación se puede hacer en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación? A continuación, algunos ejemplos de oficios muy demandados en este sector. *(Los enlaces a los distintos oficios suelen estar disponibles solo en alemán. Se recomienda utilizar una herramienta de traducción):*

- [Técnico/a ortopédico/a](#)
- [Óptico/a](#)
- [Técnico en audición](#)
- [Técnico/a denta](#)

Cada oficio tiene su enfoque, como el desarrollo y fabricación de dispositivos médicos, la adaptación de ayudas a la rehabilitación o el asesoramiento a pacientes y profesionales. Aparte de estos, existen muchas otras opciones de formación.

La formación en los oficios mencionados dura entre 3 y 3 años y medio. En otros oficios del sector, la duración puede ser de 2 hasta 5 años.

Vídeo: Formación profesional como técnico ortopédico

¿Dónde puedo realizar mi formación?

En la tecnología médica y de rehabilitación hay muchas opciones para realizar la formación. Por lo general, se lleva a cabo dentro del [sistema dual](#). En algunos casos, como el de [asistente técnico/a para tecnología médica](#) , la formación es de tipo [escolar](#) en escuelas profesionales. Durante la formación escolar no se recibe remuneración.

Empleadores típicos (para formación dual):

- Clínicas y consultorios médicos

- Empresas de tecnología médica
- Empresas industriales que fabrican instrumentos médicos
- Talleres de tecnología ortopédica y de rehabilitación
- Establecimientos de suplementos médicos
- Laboratorios médicos

¿Cuánto voy a ganar durante la formación?

En Alemania, durante su formación, recibirá una remuneración mensual de la empresa en la que realice la formación. El importe de estos ingresos depende de la profesión que haya elegido, la región, la empresa en cuestión y el año de formación.

Encontrará información sobre el importe de la remuneración de formación en el ámbito **de la tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación** en [BERUFENET, de la Agencia Federal de Empleo \(BA\)](#) . Indique aquí la profesión para la que se está formando y, a continuación, consulte la ficha correspondiente.

Además, debe saber lo siguiente sobre la remuneración de la formación:

- Deberá pagar [cotizaciones sociales](#) sobre la remuneración bruta, por ejemplo, para el seguro médico obligatorio, el seguro de pensiones y el seguro de desempleo. Estas cotizaciones se deducen automáticamente antes de que los ingresos netos se ingresen en su cuenta bancaria.
- Por lo general, no tendrá que pagar el impuesto sobre el salario durante la formación, ya que es probable que sus ingresos estén por debajo del [sistema de cobertura básica](#).



¿De qué depende la renumeración durante la formación profesional?

La renumeración durante la formación profesional depende, por ejemplo, de:

- ...la región de Alemania en la que realice la formación,
- ...la empresa en la que se forme, y
- ...el año de formación en el que se encuentre. La renumeración aumenta con cada año de aprendizaje.

¿Qué requisitos debo cumplir?

Para realizar una formación, generalmente se requiere un diploma de escuela secundaria. En el caso de la **formación dual**, no será necesario homologar este título para obtener un **visado**. Para la formación escolar, puede ser necesario reconocer el título extranjero de educación secundaria. Es muy importante tener buenos conocimientos de alemán, por ejemplo, para asistir a la escuela profesional. También existe la posibilidad de realizar un curso de idiomas en Alemania como preparación para la formación. Más información sobre los requisitos generales para una formación en Alemania está disponible [aquí](#).

Además, para la formación en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación se espera generalmente de las personas solicitantes que cuenten con:

- Esmero y cuidado
- Responsabilidad
- Habilidad y coordinación ojo-mano

El conocimiento de idiomas extranjeros es una ventaja en el sector para poder comunicarse con pacientes internacionales.

¿Ya aprendió otra profesión, trabajó o estudió anteriormente? No hay problema. También se puede realizar esta formación de manera adicional. Si la experiencia previa está relacionada con la formación en tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación, puede incluso representar una ventaja. No es necesario un reconocimiento oficial de la cualificación previa.

Perspectivas después de la formación

La tecnología médica, ortopédica y de rehabilitación son sectores en crecimiento en Alemania. Tras completar con éxito la formación, tendrá buenas oportunidades para firmar un contrato con la empresa de formación. También como profesional capacitado/a, existen numerosas posibilidades de continuar la formación y ascender, por ejemplo, a "*Bachelor Professional*" (según el oficio, entre otros como **"maestro/a en tecnología ortopédica"** [↗](#) o **"maestro/a en acústica auditiva"** [↗](#)) o a jefe/a de un equipo técnico en el sector sanitario. Para conocer las posibilidades específicas por cada oficio, consulte **BERUFENET** [↗](#).

En muchos casos, la opción de ser autónomo/a o realizar estudios es también posible, por ejemplo, en el área de tecnología médica o tecnología dental. Más sobre las posibilidades tras finalizar la formación se encuentra en "[Perspectivas después de la formación](#)".

Salario tras la formación

Los niveles salariales actuales pueden investigarse mejor a través de una búsqueda en línea. Al igual que con la remuneración durante la formación, el salario depende de la región, el tamaño de la empresa y si el empleador paga según el [convenio colectivo](#). Infórmese sobre su situación específica utilizando varias fuentes. También puede buscar más ejemplos salariales a través de motores de búsqueda en línea para el oficio de su interés.

! ¿Bruto o neto? Lo que debe saber

Los salarios se indican como salarios brutos. Esto significa que aún deben descontarse impuestos y cotizaciones a la seguridad social antes de recibir su salario neto. Más información al respecto se encuentra en "[Salario, impuestos y seguridad social](#)".



Imprimir página



URL: <https://www.make-it-in-germany.com/es/estudios-formacion/formacion-en-alemania/profesiones-demandadas/tecnologia-medica-ortopedica-y-de-rehabilitacion>

Fecha: 2026-07-16 20:47:08 GMT