**¿Cuál es el concepto de TI?**

El [término tecnología de la información](https://etac.edu.mx/blog-etac/index.php/tecnologias-de-la-informacion/) (TI) fue creado con el propósito de hacer una distinción entre las máquinas de alcance limitado y otras con propósitos más generales.

Se basa en el estudio y desarrollo de sistemas de información como aplicaciones software y hardware de computadoras. En palabras más sencillas, un **TI se encarga de garantizar que las computadoras funcionen bien para el resto de las personas**.

## ¿Qué alcance tiene el TI?

[El campo de la tecnología de la información](https://etac.edu.mx/blog-etac/index.php/estudia-para-el-futuro-5-carreras-relacionadas-a-la-tecnologia/) es muy amplio. Cubre áreas como:

* Soporte, administración y diseño de telecomunicaciones y sistemas informáticos
* Programadores de software
* Informáticos y control de redes

Se trata de habilidades que puedes aprender si cursas alguna [licenciatura](https://www.etac.edu.mx/blog-etac/index.php/licenciaturas-en-ciudad-de-mexico/) de las referidas a este campo de las tecnologías, como una Ingeniería en Sistemas Computacionales o Tecnología de la Información, ya que podrás aprender la teoría y la técnica.

## ¿Qué habilidades debes tener?

Si te llama la atención el mundo de la informática y estás pensando estudiar una carrera para especializarte en TI, debes tomar en cuenta algunas habilidades que debes tener.