**Software**

Se considera que el software es el **equipamiento lógico e intangible** de un ordenador. En otras palabras, el concepto de software abarca a todas las **aplicaciones informáticas**, como los procesadores de textos, las planillas de cálculo y los editores de imágenes.

El software es desarrollado mediante distintos **lenguajes de programación**, que permiten controlar el comportamiento de una máquina. Estos lenguajes consisten en un conjunto de símbolos y reglas sintácticas y semánticas, que definen el significado de sus elementos y expresiones. Un lenguaje de programación permite a los programadores del software especificar, en forma precisa, sobre qué datos debe operar una computadora.

Dentro de los tipos de software, uno de los más importantes es el **software de sistema** o **software de base**, que permite al usuario tener el control sobre el **hardware** (componentes físicos) y dar soporte a otros programas informáticos. Los llamados **sistemas operativos**, que comienzan a funcionar cuando se enciende la computadora, son software de base.

La industria del desarrollo de software se ha convertido en un protagonista importante dentro de la economía global, ya que mueve millones de dólares al año. La compañía más grande y popular del mundo es **Microsoft**, fundada en **1975** por **Bill Gates** y **Paul Allen**. Esta empresa logró trascender gracias a su sistema operativo **Windows** y a su suite de programas de oficina **Office**.