

**Instituto nacional de educación básica**

**Nombre Bryan Josue Ortiz Godinez**

**Grado primero básico**

**Sección B**

**Maestro Gustavo**

## Informática

La **informática**,<sup>[1]</sup> también llamada **computación**,<sup>[2]</sup> es el área de la [ciencia](#) que se encarga de estudiar la administración de métodos, técnicas y procesos con el fin de almacenar, procesar y transmitir [información](#) y [datos](#) en formato [digital](#). La informática abarca desde disciplinas teóricas (como [algoritmos](#), [teoría de la computación](#) y [teoría de la información](#)) hasta disciplinas prácticas (incluido el diseño y la implementación de hardware y software).<sup>[3]</sup> La informática generalmente se considera un área de investigación académica y distinta de la [programación informática](#).<sup>[4]</sup>