

PROYECTO COMPILANDO CONOCIMIENTO

MATEMÁTICAS DISCRETAS

---

# Lógica Matemática

---

Una Pequeña Introducción

**AUTOR:**

Rosas Hernandez Oscar Andres

# Índice general

<b>1. Principios Básicos</b>	<b>2</b>
1.1. Definición . . . . .	3

# Capítulo 1

## Principios Básicos

## 1.1. Definición

### ¿Qué son?

Olvida todo lo que sabes sobre números. Olvídate de que sabes lo que es un número. Aquí es donde empiezan las matemáticas. En vez de matemáticas con números, vamos a hacer matemáticas con 'cosas'.

Se denomina conjunto a la agrupación de entes o elementos, que poseen una o varias características en común.

Un conjunto puede ser una agrupación de números, de vectores, de autos, de espacios vectoriales, de objetos, de funciones e incluso un conjunto puede ser una agrupación de otros conjuntos.