

Elementos de Analisis Matematico 1° F

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [EAM_1F_1C24](#) / [Recorrido 1: "Elementos de la teoría de conjuntos"](#) / [Conceptos básicos de la teoría de conjuntos](#)

Conceptos básicos de la teoría de conjuntos



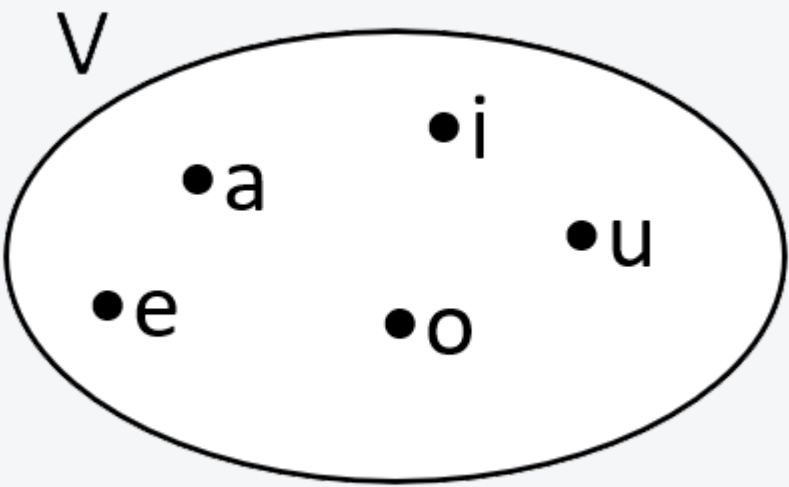
4. Formas de representación

4.1. Diagrama de Venn



Diagramas de Venn

Una forma de comprender mejor las relaciones entre conjuntos, y en especial las operaciones entre ellos que veremos en la parte 2, es realizar una representación gráfica de los mismos. Para ello se utiliza lo que se conoce como **diagrama de Venn**, en homenaje a su creador, que consiste en líneas circulares u ovaladas cerradas, donde se disponen los elementos señalados mediante puntos. El conjunto V de las letras vocales quedaría representado así:



◀ Problema 1: "El hotel de los conjuntos"

Ir a...

