

Curso Básico

Álgebra diferencial

Lisi D'Alfonso

Universidad de Buenos Aires

Resumen:

En este curso discutiremos ecuaciones diferenciales ordinarias desde un punto de vista algebraico. Mostraremos cómo métodos del álgebra lineal y de la teoría de ecuaciones polinomiales se aplican al estudio de los sistemas de ecuaciones diferenciales.

Prerrequisitos:

Álgebra lineal y nociones básicas de polinomios en varias variables.