Introducción

En el presente trabajo se da a conocer todos los métodos y códigos que hemos trabajado a lo largo de todo el ciclo 2013-II comenzando por resolución de sistemas lineales, sin iteraciones (gauss, pivoteo,…), hasta con iteraciones (Jacobi, Sidel, SOR, Gradiente C.), además de normas, determinante y encontrar auto valores de alguna matriz; y algunas aplicaciones de estos. Estas notas que a continuación vamos a detallar llevan los conocimientos adquiridos en ciclos menores hacia la computadora, lo cual es base para la programación.