

Índice general

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Álgebra Lineal | 3 |
| 1.1. | Matrices y determinantes | 3 |
| 1.2. | Sistemas de ecuaciones lineales | 22 |
| 1.3. | Espacios vectoriales | 27 |
| 1.4. | Diagonalización de matrices reales | 41 |
| 1.5. | Formas cuadráticas | 52 |
| 2 | Análisis Matemático | 61 |
| 2.1. | Sucesiones | 61 |
| 2.2. | Series numéricas | 65 |
| 2.3. | Continuidad y derivabilidad de funciones en una variable | 74 |
| 2.4. | Integración | 93 |
| 2.5. | Funciones en varias variables | 97 |
| | Bibliografía | |