1. Adición de vectores complejos.
2. Inversa de vectores complejos.
3. Multiplicación escalar de vectores complejos.
4. Adición de matrices complejos.
5. Inversa de matrices complejos.
6. Multiplicación escalar de matrices complejas.
7. Matriz transpuesta
8. Matriz conjugada
9. Matriz adjunta
10. Función para calcular la "acción" de una matriz sobre un vector.
11. Norma de matrices
12. Distancia entrematrices
13. Revisar si es unitaria
14. Revisar si es Hermitian
15. Producto tensor.