CASOS DE PRUEBA – TP2 SEL

# 01 – SISTEMA 2x2 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 2.

# 02 – CASO 01 LEVEMENTE PERTURBADO

Se incrementa la dificultad del caso anterior, si se redondearan los numeros serian practicamente iguales.

# 03 – SISTEMA 4x4 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 4.

# 04 – SISTEMA 2x2 CASI LD

04\_caso2x2cCasiLDsimple.

# 05 – SISTEMA 4x4 CON COEFICIENTES CHICOS

Caso de sistema de dimensión 4 donde los coeficientes son números chicos.

# 06 - SISTEMA 4x4 CON COEFICIENTES GRANDES

Caso de sistema de dimensión 4 donde los coeficientes son números grandes.

# 07 - SISTEMA 6x6 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 6.

# 08 - SISTEMA 10x10 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 10.

# 09 - SISTEMA 10x10 SIN INVERSA

El sistema no tiene solución, una de las filas nulas.

# 10 - SISTEMA 100x100 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 100.

# 11 - SISTEMA 100x100 SIN INVERSA

El sistema no tiene solución, primera fila nula.

# 12 - SISTEMA 100x100 SIN INVERSA

Idem anterior pero otra de las filas nula.

# 13 - SISTEMA 300x300 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 100.

# 14 - SISTEMA 500x500 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 500.

# 15 - SISTEMA 700x700 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 700.

# 16 – SISTEMA DE 1000x1000 NORMAL

Caso simple con matriz de coeficientes de dimensión 1000.

# 17 - SISTEMA DE 1000x1000 MATRIZ NULA

Caso de 1000x1000 con todos los elementos de la matriz de coeficientes nulos.