

Tarea 10

1.

Original

3	5	2	8	1
9	7	5	4	3
2	0	6	1	6
6	3	7	9	2

Kernel

1	0	0
1	1	0
0	0	1

Resultado:

25 18 17

18 22 14

2. El resultado de aplicarle un kernel $k_1 \times k_2$ a una matriz $m \times n$, es una matriz $[m - k_1 + 1, n - k_2 + 1]$