



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ciencias

Escuela Profesional de Ciencia de la Computación

SEGUNDA PRÁCTICA CALIFICADA

Curso: **Fundamentos de Programación CC112 - A**

Nombres y Apellidos: Cáceres Cortez, Diego Alejandro

Código: 20244644i

1.

```
~/pc2
./problema1
2 + 3x^1 + -1x^2 + 4x^3
-2 + 24x^1%
```

2.

```
~/pc2 05:31:07 PM
./problema2
el arreglo es: -1 21 2 -2 8 13 25
igualdad exacta: en contrado valor: 13 pos: 0x7ffe6a3b8fb4
Misma paridad: en contrado valor: -1 pos: 0x7ffe6a3b8fa0
Divide a: en contrado valor: -1 pos: 0x7ffe6a3b8fa0
misma cantidad de digitos: en contrado valor: 21 pos: 0x7ffe6a3b8fa4
mismo residuo modulo 5: en contrado valor: 8 pos: 0x7ffe6a3b8fb0
```

3.

```
PS C:\Users\Diego\Documents\pc02-cc112a-DiegoC1511> cd "c:\Users\Diego\Documents\pc02-cc112a-DiegoC1511\" ; if ($?) {
g++ sol_problema3_PC2.cpp -o sol_problema3_PC2 } ; if ($?) { .\sol_problema3_PC2 }
elementos pico:
pico en (0,3): 3
pico en (1,1): 4
pico en (1,4): 3
pico en (2,2): 5
PS C:\Users\Diego\Documents\pc02-cc112a-DiegoC1511>
```

4.

```
PS C:\Users\Diego\Documents\pc02-cc112a-DiegoC1511> cd "c:\Users\Diego\Documents\pc02-cc112a-DiegoC1511\" ; if ($?) {
g++ sol_problema4_PC2.cpp -o sol_problema4_PC2 } ; if ($?) { .\sol_problema4_PC2 }
Esquina superior izquierda: (0, 0)
Esquina inferior derecha: (3, 3)
suma maxima: 12
PS C:\Users\Diego\Documents\pc02-cc112a-DiegoC1511>
```

