



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## Facultad de Ciencias

### Escuela Profesional de Ciencia de la Computación

## EXAMEN PARCIAL

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

Nombres y Apellidos: Albert Tito Ganvini Ubaldo

Código: 20250384E

1.

a)

```
test01@pcs5:~/FundamentoP_Albert/Sem4_Asignación_dinamica/parcial$ ./build/asan/
pregunta1

Arreglo: {1, 2, 3, 4, 5}

Costo maximo: 121
```

2.

3.

```
test01@pcs5:~/FundamentoP_Albert/Sem4_Asignación_dinamica/parcial$ ./build/asan/
pregunta3
Fila   Dominante Estricta      Fuertemente Dominante
-----
0      NO           NO
1      NO           NO
2      SI           SI
3      NO           NO
```

4.

```
test01@pcs5:~/FundamentoP_Albert/Sem4_Asignación_dinamica/parcial$ ./build/asan/
pregunta4
Estudiantes registrados:
Codigo: 101 Promedio: 14.5
Codigo: 102 Promedio: 8
Codigo: 103 Promedio: 16.2
Codigo: 104 Promedio: 9.5
Codigo: 105 Promedio: 12.3

Filtrando estudiantes desaprobados...
Estudiantes aprobados:
Codigo: 101 Promedio: 14.5
Codigo: 103 Promedio: 16.2
Codigo: 105 Promedio: 12.3
```