



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ciencias

Escuela Profesional de Ciencia de la Computación

PRIMERA PRÁCTICA CALIFICADA

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

Nombres y Apellidos: Leo Alonso Velásquez Ronto

Código: 20252226H

1.

```
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ make
make: No se hace nada para 'all'.
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ ./prob1.exe
Salida: 4pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ □
```

2.

```
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ ./prob2.exe
Arreglo:
5 3 8 6 2 1
Los elementos dominantes son: 8 6 2 1
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ □
```

3.

```
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ ./prob3.exe
Ingrese la cantidad de alumnos (5-30): 6
Promedio general de la clase: 9.1
Cantidad de aprobados: 3
Nota maxima: 11
Nota minima: 5

---LISTA ORIGINAL---
Alumno Promedio Estado Notas
A1      5          D     12, 0, 1, 12, 0
A2      11.8        A     15, 13, 14, 13, 4
A3      10          A     3, 9, 5, 15, 18
A4      9.4          D    8, 2, 18, 13, 6
A5      8.4          D    2, 2, 5, 17, 16
A6      10          A     9, 0, 9, 16, 16
Violación de segmento ('core' generado)
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$
```

4.

```
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ make
make: No se hace nada para 'all'.
pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$ ./prob4.exe
Lista intercalada L:
Indices: 0  1  2  3  4  5  6  7
Valores: 9  10 7  8  6  6  5  4

pcs5@pcs5:~/Documentos/Fundamentos/pc1cc112$
```

