



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ciencias

Escuela Profesional de Ciencia de la Computación

QUINTA PRÁCTICA CALIFICADA

Curso: Fundamentos de Programación CC112 - A

Nombres y Apellidos: Albert Tito Ganvini Ubaldo

Código: 20250384E

1.

```
test01@pcs5:~/pc02-cc112a-albganviniu-design/semana7/pc5$ ./problema1
Reporte generado correctamente.
```

```
1  codigo  Nombre  Promedio  Condicion
2  -----
3  1001    Juan    15.67    APROBADO
4  1002    Maria    10.67    APROBADO
5  1003    Luis     19.00    APROBADO
6  1004    Ana      8.33     DESAPROBADO
7  1005    Carlos   15.33    APROBADO
8  1006    Lucia    12.00    APROBADO
9  1007    Pedro    6.00     DESAPROBADO
10 1008    Sofia    19.00    APROBADO
11 1009    Diego     15.00    APROBADO
12 1010    Valeria   9.00     DESAPROBADO
13 1011    Andres   13.00    APROBADO
14 1012    Carmen   17.00    APROBADO
15 1013    Ricardo   9.00     DESAPROBADO
16 1014    Elena    19.00    APROBADO
17 1015    Miguel    6.00     DESAPROBADO
18 1016    Patricia  15.00    APROBADO
19 1017    Fernando  11.00    APROBADO
20 1018    Daniela   19.67    APROBADO
21 1019    Jorge     5.00     DESAPROBADO
22 1020    Paola     14.00    APROBADO
23 1021    Marco     12.00    APROBADO
24 1022    Rosa      8.00     DESAPROBADO
25 1023    Julio     17.00    APROBADO
26 1024    Teresa    10.00    APROBADO
27 1025    Hugo      18.00    APROBADO
28 1026    Alicia    13.00    APROBADO
29 1027    Bruno     6.00     DESAPROBADO
30 1028    Claudia   15.00    APROBADO
31 1029    Ivan      9.00     DESAPROBADO
32 1030    Monica    17.00    APROBADO
33  -----
34 El total de estudiantes: 30
35 Promedio general del curso: 12.79
36 -----
37 El mayor promedio: 19.67
38 Estudiante: Daniela
39 -----
40 El menor promedio: 5.00
41 Estudiante: Jorge
42 -----
43
```

2.

3.

```
test01@pcs5:~/pc02-cc112a-albganviniu-design/semana7/pc5$ ./problema3
El gráfico ha sido generado
```

```
1  | .....
2  | :***:.....*:.....**.....**.....**
3  | :.....*:.....*:.....*:.....*:.....*:.....*
4  | :*.....*.....*.....*.....*.....*.....*
5  | :..*.....*.....*.....*.....*.....*
6  | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
7  | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
8  | :*.....*.....*.....*.....*.....*
9  | :.....*.....*.....*.....*.....*
10 | :.....*.....*.....*.....*
11 | *-----*-----*-----*
12 | :.....*.....*.....*.....*
13 | :.....*.....*.....*.....*
14 | :.....*.....*.....*.....*
15 | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
16 | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
17 | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
18 | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
19 | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
20 | :.....*.....*.....*.....*.....*.....*
21 | :.....**.....**.....**.....**.....**
22 | :.....
```

