

Calificaciones comentadas de la Práctica IV

Puntuación por problemas: La primera da el 65 por ciento de la calificación y la segunda el 35. Ambas están sobre 10.

Importante: Recuérdese que la calificación de prácticas es la media de las calificaciones obtenidas en las cuatro prácticas.

Si alguien prefiere que no se considere esta media y hacer un examen de prácticas puede solicitarlo así. Dicho examen tendrá lugar el viernes 17 de Febrero en el laboratorio de numérico a las 14:30 si no hay ninguna reserva que lo impida (se confirmará con una semana de antelación). Tendrá una duración de tres horas y consistirá en realizar algunos programas relacionados con el contenido de la asignatura.

Fernando Chamizo

GRUPO: num01

CALIFICACIÓN: 10.00, 8.00 \rightarrow **9.30**

- 2) No se escriben los comentarios que se piden en el enunciado.

GRUPO: num02

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 \rightarrow **6.50**

- 1) No debiera haber gráficos en la salida.
- 2) Sin hacer.

GRUPO: num03

CALIFICACIÓN: 3.00, 0.00 \rightarrow **1.95**

- 1) El programa ni siquiera funciona para $N \neq 2$. Se están multiplicando dos matrices fila.
- 2) Sin hacer.

GRUPO: num04

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 \rightarrow **6.50**

- 1) No debiera haber texto en la salida.
- 2) Sin hacer.

GRUPO: num05

CALIFICACIÓN: 10.00, 4.00 \rightarrow **7.90**

- 2) El resultado es incorrecto. Está mal la matriz. Lo que llamáis “estudio teórico” no lo es en ningún sentido. No debiera haber más salida que la y .

GRUPO: num06

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 \rightarrow **6.50**

- 1) No debieran imprimirse esos ceros como salida.
- 2) Sin hacer.

GRUPO: num07

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 \rightarrow **6.50**

- 2) Sin hacer.

GRUPO: num08

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 \rightarrow **6.50**

- 2) Sin hacer.

GRUPO: num09

CALIFICACIÓN: 3.00, 3.00 \rightarrow **3.00**

- 1) No sale el resultado correcto. Hay varios errores: el más llamativo es que x_n no avanza de h en h . Deberíais haber hecho algunas pruebas. Tampoco está bien definido v .
- 2) Se repiten los errores del programa anterior.

GRUPO: num10

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 → **6.50**

- 2) El programa no está hecho. Se ha copiado el del apartado anterior cambiando la primera línea.

GRUPO: num11

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 → **6.50**

- 2) Sin hacer.

GRUPO: num12

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 → **6.50**

- 1) Por favor, hay que respetar el nombre que se indica en el enunciado.

GRUPO: num13

CALIFICACIÓN: 5.00, 0.00 → **3.25**

- 1) La última coordenada del vector del sistema es incorrecta. Deberíais haberos dado cuenta haciendo pruebas
- 2) ¿diffnp42.m es diffnp42.m?

GRUPO: num14

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 → **6.50**

- 2) Sin hacer.

GRUPO: num15

CALIFICACIÓN: 10.00, 10.00 → **10.00**

- No tengo nada que comentar

GRUPO: num18

CALIFICACIÓN: 10.00, 8.00 → **9.30**

- 2) No se escriben los comentarios que pide el enunciado.

GRUPO: num20

CALIFICACIÓN: 10.00, 1.00 → **6.85**

- 2) El programa no se puede ejecutar. El estar en un grupo individual no impide preguntarme o simplemente leer con cuidado el mensaje de error y obrar en consecuencia.

GRUPO: num21

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 → **6.50**

- 2) Sin hacer.

GRUPO: num25

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 → **6.50**

- 1) La única salida del programa debería ser y .
2) Sin hacer.

GRUPO: num26

CALIFICACIÓN: 10.00, 10.00 → **10.00**

- No tengo nada que comentar

GRUPO: num27

CALIFICACIÓN: 9.75, 8.00 → **9.14**

- 1) El valor de u_0 debería ser 1. El programa debería devolver la y . Tal como está no es una función bien definida.
2) Lo mismo que en el apartado anterior, respecto a la función. No se escriben los comentarios que se piden en el enunciado.

GRUPO: num28

CALIFICACIÓN: 10.00, 8.00 → **9.30**

2) No se escriben los comentarios que se piden en el enunciado.

GRUPO: num29

CALIFICACIÓN: 2.00, 0.00 \rightarrow **1.30**

- 1) El programa da un error al ejecutarse (si $N \neq 2$). Deberíais haber hecho pruebas. La definición de V es incorrecta. Además no se pone y como valor de salida.
- 2) Sin hacer.

GRUPO: num30

CALIFICACIÓN: 10.00, 0.00 \rightarrow **6.50**

- 2) Sin hacer.

GRUPO: num31

CALIFICACIÓN: 10.00, 10.00 \rightarrow **10.00**

- No tengo nada que comentar
-