

Primer parcial - Tema 2

Duración: 2 horas

Entrega: Copiar el código del problema y pegarlo en su correspondiente sección en el link **Primer parcial - Entrega** que figura en el tema **Primer parcial** del Campus Virtual. El programa debe compilar para ser tenido en cuenta.

Enunciado - (100 puntos)

La Cámara de Exportadores de la República Argentina dispone de las exportaciones realizadas por 7 industrias del país. Por cada exportación se registra:

- Código de industria (Número entero)
- Código de exportación (Número entero)
- Continente de destino (1 - América, 2 - Europa, 3 - Asia)
- Refrigerado (carácter → 'S' - Sí, 'N' - No)
- Total de toneladas exportadas (float)
- Importe total (float)

La información se encuentra agrupada por código de industria. Para indicar el fin de la carga de una industria se ingresa un código de exportación negativo.

Se pide calcular e informar

	Pts
A) El porcentaje de toneladas exportadas hacia América, Europa y Asia.	20
B) La exportación refrigerada menos costosa que se haya realizado. Indicar el importe de la exportación y la industria a la que pertenece.	20
C) Por cada industria, el promedio de toneladas por exportación.	30
D) La cantidad total de industrias que no hayan registrado exportaciones refrigeradas.	30

Aclaraciones

- Podría no haber ninguna exportación refrigerada. Si hay alguna, habrá sólo una que registre el menor costo.