

## Primer parcial - Tema 1

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 algunas de las 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)
- 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 igual a cero. Para indicar el fin de la carga de datos se ingresa un código de industria igual a cero.

### Se pide calcular e informar

	Pts
A) Por cada industria, el total de toneladas exportadas discriminadas por continente. Es decir el total de toneladas exportadas a América, Europa y Asia.	30
B) La cantidad de industrias que hayan exportado a Europa pero no a Asia.	30
C) Los códigos de continente que no hayan registrado ninguna exportación mayor a 40 toneladas.	20
D) El nombre del continente qué más dinero haya abonado en total para la industria con código 5. (20 puntos)	20

### Aclaraciones

- Habrá sólo un continente que haya abonado la mayor cantidad de dinero para la industria con código 5.