

Realizar una aplicación que permita generar un vector de *Personal* con el siguiente formato de registros:

#Categoria (1..5)
#Legajo
#ApellidoyNombres
#NumerodeSeccion (1..50)

Un vector de elementos tipo cadena de caracteres con el nombre de las *Categorías*, cada nombre de categoría ocupa una posición en el vector, la categoría que se encuentra en la posición 0 es la numero 1, la categoría que se encuentra en la posición 1 es la numero 2, y así sucesivamente para las 5 categorías.

Se pide leer secuencialmente el primer vector (*Personal*) listando aquellos empleados con categoría 3, 4 o 5 de la siguiente forma:

CATEGORIA	LEGAJO	APELLIDO Y NOMBRES	SECCION
XXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	99
XXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	99
...

Realizar:

- Función de carga del vector de Personal
- Función de carga del vector de Categorías
- Función que reciba como parámetro ambos vectores y realice el listado solicitado (en el espacio de categorías debe figurar el nombre de la categoría, ejemplo “Administrativo”)
- Imprimir al final del listado la cantidad de empleados por cada categoría, (desde la 1 hasta la 5)