Para el siguiente enunciado codificación.

En una escuela se ingresa por cada uno de los N alumnos, su promedio en un vector llamado PROM, y un vector llamado LEG donde se guardan los números de legajo.

Se solicita:

a) Cargar los elementos en los vectores a través de una función sin tipo.

b) Ordenar los vectores de acuerdo al promedio en orden descendente a través de una función sin tipo, mostrar luego en main(), los tres primeros promedios con sus correspondientes números de legajo.

c) A través de una función con tipo indicar, en la función principal, si un determinado número de legajo ingresado en main() se encuentra o no en el vector.