

**EXAMEN DE PROGRAMACIÓN 1 – AGOSTO DE 2011**

Apellido y Nombre:.....

DNI: .....

Fecha: ...../...../.....

1. Escribir un programa que permita ingresar números enteros a una matriz cuadrada de 5x5. Finalizados los ingresos, generar un vector promedio de 5 posiciones, donde cada posición contendrá el promedio de la fila de la matriz que se corresponde con la posición de dicho vector. Informar el vector promedio.
2. Escribir la función cuyo prototipo es `int Cantidad_de_Pares(int v[])`; la cual recibe al vector `v` por referencia, y devuelve un entero correspondiente a la cantidad de números pares que contiene dicho vector. Programar también la función principal que utilice la función de usuario programada.

*Nota: Del punto 1(unos) se debe realizar diagramación y codificación.*

**EXAMEN DE PROGRAMACIÓN 1 – AGOSTO DE 2011**

Apellido y Nombre:.....

DNI: .....

Fecha: ...../...../.....

3. Escribir un programa que permita ingresar números enteros a una matriz cuadrada de 5x5. Finalizados los ingresos, generar un vector promedio de 5 posiciones, donde cada posición contendrá el promedio de la fila de la matriz que se corresponde con la posición de dicho vector. Informar el vector promedio.
4. Escribir la función cuyo prototipo es `int Cantidad_de_Pares(int v[])`; la cual recibe al vector `v` por referencia, y devuelve un entero correspondiente a la cantidad de números pares que contiene dicho vector. Programar también la función principal que utilice la función de usuario programada.

*Nota: Del punto 1(unos) se debe realizar diagramación y codificación.*

**EXAMEN DE PROGRAMACIÓN 1 – AGOSTO DE 2011**

Apellido y Nombre:.....

DNI: .....

Fecha: ...../...../.....

5. Escribir un programa que permita ingresar números enteros a una matriz cuadrada de 5x5. Finalizados los ingresos, generar un vector promedio de 5 posiciones, donde cada posición contendrá el promedio de la fila de la matriz que se corresponde con la posición de dicho vector. Informar el vector promedio.
6. Escribir la función cuyo prototipo es `int Cantidad_de_Pares(int v[])`; la cual recibe al vector `v` por referencia, y devuelve un entero correspondiente a la cantidad de números pares que contiene dicho vector. Programar también la función principal que utilice la función de usuario programada.

*Nota: Del punto 1(unos) se debe realizar diagramación y codificación.*