

Ejercicio 1.

EJ1

```
int qq, i, xx, qq, c, yy
```

```
Contador();
```

```
Main();
```

Metodo main

```
int qq[5]
for (int i=0; i<5; i++){
    Imprimir ("ingrese un numero");
    Leer qq[i];
}
xx = Contador(qq);
Imprimir ("el numero fue encontrado" + xx);
```

Metodo Contador (int qq)

```
Imprimir ("ingrese el numero a
buscar");
Leer yy;
int c=0;
for (int i=0; i<5; i++){
    if (yy == qq[i]){
        c=c+1;
    }
}
Return (c);
```

Ejercicio 2:

EV 2

```
int TT, MM, i, YY, XX, H, mm, AM, AS
```

```
main();  
suma();  
multiplicación();
```

Metodo main

```
int TT(5)  
int MM(4)  
for(int i=0; i<5; i++){  
    imprimir("ingrese los numeros para la primera serie");  
    leer TT[i];  
}  
for(int i=0; i<4; i++){  
    imprimir("ingrese los numeros para la segunda serie");  
    leer MM[i];  
}  
YY = suma(TT);  
XX = Multiplicación(MM);  
imprimir(YY); imprimir(XX);
```

Metodo suma(int qq)

```
int AS=0;  
for(int i=0; i<5; i++){  
    AS=AS+qq[i];  
}  
return(AS);
```

Metodo Multiplicación(int mm)

```
int AM=1;  
for(int i=0; i<4; i++){  
    AM=AM*mm[i];  
}  
Return(AM);
```