

Ejemplo de clase

```
#include <stdio.h>
int main()
{
int a,b,c,d,e,f,g,p;
do
{
printf("\n Menu");
printf("\n\n1) el mayor de 2 numeros\n\n2) el mayor de 3 numeros\n\n3) for 1 al 7 \n\n4) for 3 al 1 ");
scanf("%d",&a);
switch(a)
{
case 1:
printf("\n Dame 2 numeros: ");
printf("\n Dame el primer numero: ");
scanf("%d",&a);
printf("\n Dame el segundo numero: ");
scanf("%d",&b);
if (a>b)
printf("\n %d es el mayor de 2 numeros",a);
else
printf("\n %d es el mayor de dos numeros",b);
break;
```

case 2:

```
printf("\n Dame 3 numeros: ");
printf("\n Dame el primer numero: ");
scanf("%d",&c);
printf("\n Dame el segundo numero: ");
scanf("%d",&d);
printf("\n Dame el tercer numero: ");
scanf("%d",&e);
```

```
if ((c>d)&&(c>e))
```

```
printf("%d es el mayor de los tres numeros",c);
else
```

```
if ((d>c)&&(d>e))
```

```
printf("%d es el mayor de los tres numeros",d);
else
```

```
if ((e>c)&&(e>d))
```

```
printf("%d es el mayor de los tres numeros",e);
break;
```

case 3:

```
for (f=1;f<8;f++)
```

```
printf("%d",f);
```

```
break;
```

```
C:\Users\Quique\Documents\laboratorio de computacion\lun\proy.exe
Menu
1) el mayor de 2 numeros
2) el mayor de 3 numeros
3) for 1 al 7
4) for 3 al 1 1
  Dame 2 numeros:
  Dame el primer numero: 2
  Dame el segundo numero: 4
  4 es el mayor de dos numeros
  Menu
1) el mayor de 2 numeros
2) el mayor de 3 numeros
3) for 1 al 7
4) for 3 al 1
```

```
Menu
1) el mayor de 2 numeros
2) el mayor de 3 numeros
3) for 1 al 7
4) for 3 al 1 4
321
Menu
```