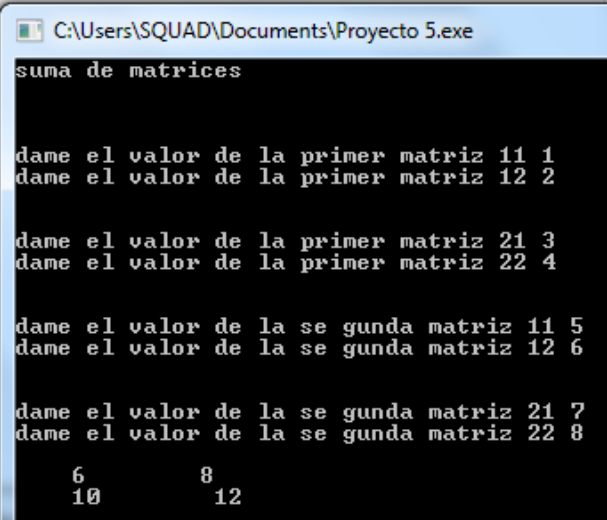


Suma de matrices de 2x2

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
main () {
int i,j,x,y,m,n,a[80][80],b[80][80],c[80][80];
printf("suma de matrices\n\n");
for(i=1;i<3;i++){
printf("\n\n");
for(j=1;j<3;j++){
{
printf("dame el valor de la primer matriz %d%d ",i,j);
scanf("%d",&a[i][j]) ;
}
}
for(i=1;i<3;i++){
printf("\n\n");
for(j=1;j<3;j++){
printf("dame el valor de la se gunda matriz %d%d ",i,j);
scanf("%d",&b[i][j]);
}
}
for(i=1;i<3;i++){
printf("\n\n");
for(j=1;j<3;j++){
printf("    %i    ",a[i][j]+b[i][j]);
}
}
getch();
}
```



```
suma de matrices
dame el valor de la primer matriz 11 1
dame el valor de la primer matriz 12 2

dame el valor de la primer matriz 21 3
dame el valor de la primer matriz 22 4

dame el valor de la se gunda matriz 11 5
dame el valor de la se gunda matriz 12 6

dame el valor de la se gunda matriz 21 7
dame el valor de la se gunda matriz 22 8

6      8
10     12
```

Estrada Ayala Jorge Luis