

```
#include<conio.h>
#include<iostream>
#include<stdio.h>
#include<stdlib.h>
#include<fstream>
#include<string>
using namespace std;
using std::ifstream;
using std::ofstream;
int x1,x2;
void verifica (int n)
{
if (n>=x2&& n<=x1)
{
cout<<"\nEsta en el rango";
}
else
{
cout<<"\nNo esta en el rango";
}
}
main()
{
int n,m=1;
while(m==1)
{
cout<<"\nIngrese el maximo: ";
cin>>x1;
```

```
cout<<"\nIngrese el minimo: ";
cin>>x2;
if(x1<=x2)
{
cout<<"\nError, el maximo no puede ser menor que el minimo\n";
}
if(x1>x2)
{
cout<<"\nIngrese el numero a comparar: ";
cin>>n;
verifica(n);
m=2;
}
}
}
```

Haciendo esta actividad estuve bastante tranquilo ya que es algo muy fácil y el profe ha sabido explicarlo de manera que todos entendamos.