

```
1  /* 3. Cree un programa donde use un archivo de cabecera donde
   *  esté la clase Trabajador.
2      Se debe ingresar mediante el teclado el sueldo mensual,
   *  sueldo por hora extra y la cantidad de
3      horas extras trabajadas para calcular el dinero que
   *  obtuvo el trabajador en un año.*/
4
5  #include <iostream>
6  #include "Cabecera.h"
7
8  using namespace std;
9
10 int main(){
11     int mes, horasExt, numHorasExt;
12     cout << "ingrese los datos de un trabajador\n"
13         << endl;
14     cout << "ingrese el sueldo mensual:";
15     cin >> mes;
16     cout << endl;
17     cout << "ingrese el sueldo por hora extra:";
18     cin >> horasExt;
19     cout << endl;
20     cout << "ingrese la cantidad de horas extras trabajadas:";
21     cin >> numHorasExt;
22     cout << endl;
23     Trabajador empleado(mes, horasExt, numHorasExt);
24     cout << "El sueldo anual del trabajador es: $" <<
   *  empleado.sueldo() << endl;
25     return 0;
26 }
27
```

ingrese los datos de un trabajador

ingrese el sueldo mensual:2700

ingrese el sueldo por hora extra:320

ingrese la cantidad de horas extras trabajadas:64

El sueldo anual del trabajador es: \$52880