

Programación Avanzada I

Tarea 15

Andrés César Magaña Martínez

Problema 1.

Efectivamente el código dado no compila. Al crear una función virtual en la clase base, si esta no es pura hay que definirla. En el siguiente código, sólomente cambié las líneas 04 y 05 para definir el método virtual llamado *funcion()*.

```
01  class Base
02  {
03      public:
04          virtual void funcion(){
05              }
06  };
07  class Derivada : public Base
08  {
09      public:
10          void funcion();
11  };
12  int main() {
13      Base *bp = new Derivada();
14      bp->funcion();
15      delete bp;
16      return 0;
17  }
18  void Derivada::funcion(){
19      std::cout << "Cogito ergo sum" << std::endl;
20  }
```