

Nombre: **Gerson Ronaldo Ortiz Marin** No. de Matrícula.: **20171176**

Materia: **Fundamentos de Programacion** Grupo: Turno: **Matutno**

Carrera: **Desarrollo de software**

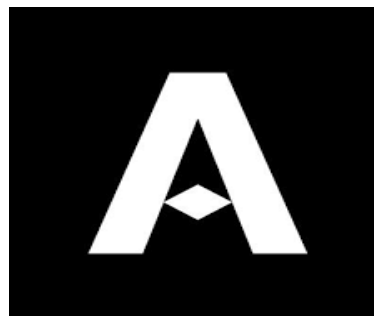
Tema: **Tema 15** No: **Practica 8**

Fecha propuesta: Fecha de Entrega:

Escuela: **Amerike** Plantel **Guadalajara**

Calle: **Montermorelos** No: **3503** Colonia: **Rinconada de la calma** C.P.: **45080**

Teléfono: Ciudad:



RonaldoO.

Firma del alumno (a)

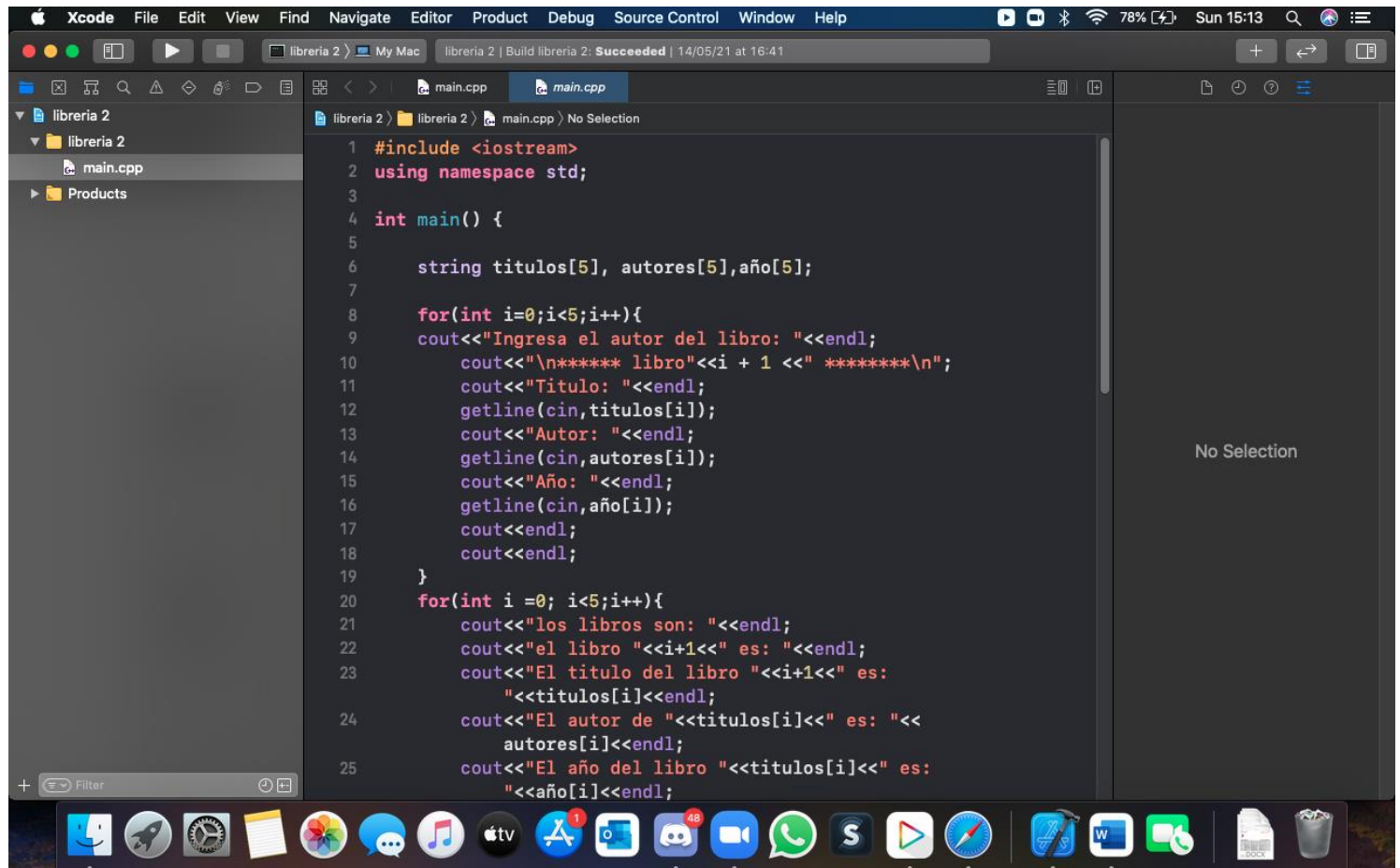
Firma de revisión fecha

Qué se evalúa:	10 pts.	7 pts.	4pts.	Pts.
Entrega electrónica	Es en tiempo y forma al iniciar la clase. (1 pts.)	Después de 30 minutos de iniciada la clase. (.7 pts.)	Al minuto 40. (Posteriormente ya no se reciben) (.4pts.)	
Del formato.	Cumple con todos los elementos solicitados. (1 pts.)	No cumple con dos elementos solicitados. (.7 pts.)	No cumple con tres o más elementos solicitados. (.4pts.)	
La ortografía.	Tiene dos errores ortográficos. (1 pts.)	Tiene de tres a cuatro errores ortográficos. (.7 pts.)	Tiene cinco o más errores ortográficos. (.4pts.)	
Del tema y objetivo.	La teoría y ejemplos corresponden al tema tratado. (1 pts.)	La teoría o ejemplos no corresponden al tema tratado. (.7 pts.)	La teoría y ejemplos no corresponden al tema tratado. (.4pts.)	
El programa y los cálculos.	Los parámetros y componentes corresponden al 100% de lo planeado. (1 pts.)	El programa arroja un error o componente no corresponden al 100% de lo planeado. (7 pts.)	El programa arroja dos errores o componentes no corresponden al 100% de lo calculado. (.4pts.)	
Diagramas.	Los diagramas a bloques, de flujo y esquemáticos son acorde al de la práctica y siguen una secuencia lógica. (1 pts.)	Los diagramas a bloques, o de flujo o esquemáticos no son acorde al de la práctica y o no siguen una secuencia lógica. (.7 pts.)	Los diagramas a bloques, de flujo y esquemáticos no son acorde al de la práctica y o no siguen una secuencia lógica. (.4pts.)	
La tabla de valores.	Los valores calculados y medidos presentan una desviación máxima del 10%. (1 pts.)	Los valores calculados y medidos presentan una desviación máxima del 15%. (.7 pts.)	Los valores calculados y medidos presentan una desviación máxima del 20%. (.4pts.)	
Las observaciones y conclusiones.	Son específicas y congruentes con la práctica. (1 pts.)	Las observaciones o conclusiones son específicas y congruentes con la práctica. (.7 pts.)	Las observaciones y las conclusiones no son específicas y congruentes con la práctica. (.4pts.)	
Bibliografía.	Es acorde al (los) tema (s) tratado (s) y está completa (1 pts.)	Es acorde a algún (os) tema (s) tratado (s), le falta algún elemento que la conforman (.7 pts.)	No es acorde al (los) tema (s) tratado (s), le faltan 2 elementos que la conforma (.4pts.)	
Fuentes de consulta.	Es acorde al (los) tema (s) tratado (s) (1 pts.)	Es acorde a algún (os) tema (s) tratado (s) (.7 pts.)	Es acorde a algún (los) tema (s) tratado (s) (.4pts.)	

Nombre: **Gerson Ronaldo Ortiz Marin**
Tema:

No. T-1
Página 1

Inventario de Biblioteca



The screenshot shows the Xcode IDE interface. The menu bar at the top includes Apple, Xcode, File, Edit, View, Find, Navigate, Editor, Product, Debug, Source Control, Window, and Help. The status bar at the top right shows the battery level at 78%, the date and time as Sun 15:13, and a search icon. The project browser on the left shows a project named 'libreria 2' with a subdirectory 'libreria 2' containing a file 'main.cpp'. The main editor displays the code for 'main.cpp'. The code is a C++ program that uses the `<iostream>` library and the `std` namespace. It defines a `main` function that declares three arrays: `titulos[5]`, `autores[5]`, and `año[5]`. It then uses a `for` loop to prompt the user to enter the author, title, and year of five books. The program then uses another `for` loop to display the information for each book. The output of the program is shown in the right-hand pane, which currently displays 'No Selection'.

```
1 #include <iostream>
2 using namespace std;
3
4 int main() {
5
6     string titulos[5], autores[5], año[5];
7
8     for(int i=0; i<5; i++){
9         cout<<"Ingresa el autor del libro: "<<endl;
10         cout<<"\n***** libro "<<i + 1 <<" *****\n";
11         cout<<"Titulo: "<<endl;
12         getline(cin, titulos[i]);
13         cout<<"Autor: "<<endl;
14         getline(cin, autores[i]);
15         cout<<"Año: "<<endl;
16         getline(cin, año[i]);
17         cout<<endl;
18         cout<<endl;
19     }
20     for(int i =0; i<5; i++){
21         cout<<"los libros son: "<<endl;
22         cout<<"el libro "<<i+1<<" es: "<<endl;
23         cout<<"El titulo del libro "<<i+1<<" es:
24             "<<titulos[i]<<endl;
25         cout<<"El autor de "<<titulos[i]<<" es: "<<
26             autores[i]<<endl;
27         cout<<"El año del libro "<<titulos[i]<<" es:
28             "<<año[i]<<endl;
```