

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

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

Carrera: **Desarrollo de software**

Tema: **Tema 16** No: **Practica 9**

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.)	

The screenshot shows the Xcode IDE with a C++ project named 'repo'. The source editor displays the following code:

```

8  #include <iostream>
9  using namespace std;
10
11 void imprimir(int matriz[3][3]){
12     for(int i=0; i<3;i++){
13         for(int j=0; j<3;j++){
14             cout<<" "<<matriz[i][j]<<" ";
15         }
16         cout<<endl;
17     }
18 }
19
20 int main() {
21     //variable para matriz
22     int matriz[3][3];
23     int aux = 0;
24     //Metodo para rellenar
25     for(int i=0; i<3;i++){
26         for(int j=0;j<3;j++){
27             matriz[i][j] = aux;
28             aux = aux + 1;
29         }
30     }
31     imprimir(matriz);
32
33
34     return 0;
35

```

The interface includes a menu bar at the top with options like File, Edit, View, Find, Navigate, Product, Source Control, Window, and Help. Below the menu bar is a toolbar with icons for file operations and development tools. The left sidebar shows the project navigator with a folder named 'repo' and a file named 'main.cpp'. The right sidebar is currently empty, displaying 'No Selection'. The bottom status bar shows 'No Debug Session'.

Matriz Dinámica.



