

HAGALE ZOOM PROFE :)

The screenshot shows a C++ IDE with a project named "PROGRAMACION ESTRUCTURADA". The main file, "main.cpp", contains the following code:

```
1 //Actividad 1
2 //Desarrollar un algoritmo que calcule el promedio de tres calificaciones y determine si el alumno es aprobado o desaprobado.
3
4 #include <iostream>
5 using namespace std;
6
7 int main()
8 {
9     int calif1, calif2, calif3;
10     float prom;
11     system("CLS");
12
13     printf("Ingrese la primera calificación: ");
14     scanf("%d", &calif1);
15     printf("Ingrese la segunda calificación: ");
16     scanf("%d", &calif2);
17     printf("Ingrese la tercera calificación: ");
18     scanf("%d", &calif3);
19
20     prom = (calif1+calif2+calif3)/3;
21
22     printf("El promedio es = %.2f", prom);
23
24     if (prom < 60)
25     {
26         if (prom < 40)
27         {
28             printf("¡ REPROBADO!");
29         }
30         else
31         {
32             printf("¡ EXTRAORDINARIO!");
33         }
34     }
35     else
36     {
37         if (prom < 70)
38         {
39             printf("¡ SUFICIENTE!");
40         }
41         else
42         {
43             printf("¡ MUY BUENO!");
44         }
45     }
46 }
```

The IDE interface includes a menu bar (Archivo, Editar, Selección, Ver, Ir, Ejecutar, ...), a toolbar with icons for file operations and execution, and a status bar at the bottom showing "Ln 1, Col 1", "Espanol", "UTF-8", "C++", and "Visual Studio Code". The right sidebar shows a file explorer with the project structure.

