



OpenWebinars certifica que

**Oscar Garcia Dorado**

Ha superado con éxito

**Curso de C++: Estructuras de control y tipos de datos**

Duración del curso

**8 horas**

Fecha de expedición

**03 julio 2023**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de C++: Estructuras de control y tipos de datos

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

## 2. ESTRUCTURAS ALTERNATIVAS

Datos lógicos o Booleanos

Estructuras alternativas: IF

Estructuras alternativas: SWITCH

Ejercicios de Estructuras alternativas

Ejercicio 2

Ejercicio 5

Ejercicio 9

Ejercicio 13

## 3. ESTRUCTURAS REPETITIVAS

Estructuras repetitivas: WHILE

Estructuras repetitivas: DO - WHILE

Estructuras repetitivas: FOR

Uso específico de variables: Contadores, acumuladores e indicadores

Ejercicios de Estructuras repetitivas

Ejercicio 1

Ejercicio 3

Ejercicio 5

Ejercicios 7 y 10

## 4. CADENAS DE CARACTERES

Cadenas de caracteres con la clase STRING

Ejercicios de Cadenas de caracteres

Ejercicio 2

Ejercicio 3

Ejercicio 4

Ejercicio 10

## 5. TIPOS DE DATOS COMPLEJOS: ARRAYS

Introducción a los Arrays

Arrays unidimensionales: Vectores

Cadenas de caracteres estilo C

Arrays multidimensionales: Tablas

Ejercicios de Arrays

Ejercicio 2

Ejercicio 3

Ejercicio 8

Ejercicio 10

