

C ++

Curso de C ++

Duración: 3 horas

1. Introducción a la programación: se enseñan los conceptos básicos de la programación, como variables, tipos de datos, estructuras de control de flujo y funciones, utilizando el lenguaje C++ como medio para introducir estos conceptos.
2. Sintaxis y estructuras de datos en C++: se enseña la sintaxis y el uso de las estructuras de datos más importantes en C++, como arrays, punteros, estructuras y clases.
3. Programación orientada a objetos: se cubren los conceptos fundamentales de la programación orientada a objetos, como la encapsulación, la herencia y el polimorfismo, y cómo se aplican estos conceptos en C++.
4. Bibliotecas y clases estándar: se cubren las bibliotecas estándar de C++, como STL (Standard Template Library), que proporciona un conjunto de clases y algoritmos predefinidos que se pueden utilizar para tareas comunes de programación.

