

Curso: Programación en C++. Nivel avanzado (40h)

Duración:

40 horas

Horario:

Lunes, martes, miércoles y jueves de 18:00 a 21:00 horas

Objetivos:

- Elaborar programas en C++ cumpliendo con las especificaciones establecidas en el diseño.
- Evaluar el funcionamiento de las aplicaciones mediante la realización de pruebas de los diferentes módulos de programación.
- Elaborar la documentación relativa a las aplicaciones realizadas.

Contenidos:

- Funciones: declaración, ámbito, paso de parámetros, recursividad, tipo de almacenamiento y ámbito de las variables.
- Objetos, clases y estructuras.-
- Arrays y cadenas. Arrays, relación entre punteros y arrays, paso de arrays a funciones
- Flujos: entrada/salida en C++. E/S a archivos. Flujos para cadenas..