1 - C# para desarrollo de videojuegos



Unidad 1. C# para desarrollo de video juegos - 6 hs

- Introducción al lenguaje C#, NET framework, CLR
- .NET framework y diferencias con Mono
- Mono, Monodevelop, diferencias de versiones y utilización en Unity.
- Diferencias de C# con C++ y con Java
- Variables, tipos de dato, valor/referencia, conversiones
- · Constantes, enumeradores
- Arrays, Strings, Colecciones (List, etc.)
- Operadores, instrucciones de control de flujo de ejecución
- Clases y objetos, modificadores de acceso, constructores/destructores
- Herencia, polimorfismo, métodos virtuales, hiding/overriding, encapsulamiento
- Interfaces
- Namespaces
- Exceptions