

# CONTENIDO

## **Sección 1 Básico**

1. Hablando sobre los lenguajes de programación.
2. Conociendo sobre base de datos
3. Conociendo sobre entornos de desarrollo - IDES
4. Línea de comandos básicos
5. Git & Github

## **Sección 2 HTML**

1. instalacion IDE
2. que es html5?
3. DOM | hola mundo
4. Validaciones
5. Trabajando con la consola del browser
6. App: Profile
7. App: Medium básico

## **Sección 3 Css3**

1. Estructura
2. Widths and heights
3. Positions
4. Media queries
5. App: Medium Básico
6. App: Profile
7. Instalando Bootstrap
8. App: Web Empresarial con bootstrap

## **Sección 4 Javascript**

1. Introducción
2. Variables & Funciones
3. Debugging Javascript
4. Usando JQuery
5. App: Kippt
6. App: Medium Básico

## **Sección 5 ruby**

1. introduction a ruby objects
2. strings
3. App: Cat years
4. Condicionales y bucles
5. Arrays y hashes

6. App: Factorial
7. Clases y programación orientada a objetos
8. App: Fight

### **Sección 6 Extras**

1. Ruby on Rails
2. Angular
3. Swift(si quieres programar para IOs)