

# **TALLER DE DESARROLLO DE SOFTWARE: CÓDIGO DE UN PROFESIONAL**

**Aprende a través de una guía práctica  
las características necesarias para una  
programación simple, organizada y de  
alto nivel**

**OBJETIVOS:**

## CONTENIDO:

### 1.- Contexto

- Historia de la programación.
- Los primeros programadores.
- Estado del arte.

### 2.- Preludio para todo programador

- ¿Qué es la programación?
- Primeros pasos para realizar un programa.
- Estrategias para solventar un problema.
- Desarrollando un programa.
- Práctica.

### 3.- Código integro (code clean)

- ¿Qué es el código integro?
- Comenta el código como señales de tránsito
- Asignación de nombres sin perder el propósito
- Funciones
- Manejo de errores
  - o Aserciones
  - o Excepciones
- Pon a prueba el código (test unitario).
- Práctica

## INVERSIÓN/TIEMPO

30 Horas académicas, los días martes y jueves de 8:00 am a 12:00 pm, por 3 semanas, Un break de 30 minutos entre cada clase, con snacks/café/agua. Al final del taller hacemos entrega de Certificado.

La inversión total es de 66 mil bs, se debe entregar el 30 % para reservar el cupo, el pago es a través de depósitos o transferencias al Banco de Venezuela, También puedes cancelar con T.D.C., escríbenos para recibir mas detalles