

- REF: PD040
- NOMBRE: AMPLIACIÓN DE VB.NET
- 12 HORAS

## Objetivos:

---

*Alcanzar un conocimiento amplio y elevado de las técnicas más avanzadas que proporciona el lenguaje VB.NET.*

*Conocimientos que se adquieren:*

- *Lenguaje VB.NET: Nivel avanzado*

## Dirigido:

---

*Programadores experimentados en VB.NET.*

## Requisitos:

---

*Imprescindible poseer un buen conocimiento del lenguaje VB.NET y saber utilizar con soltura sus capacidades orientadas a objetos.*

## Contenido:

---

### **AMPLIACIÓN DE VB.NET**

#### **1. TIEMPO DE VIDA DE UN OBJETO**

- 1.1. Gestión de memoria
- 1.2. Destrucción
- 1.3. El recolector de basura
- 1.4. La clase System.GC
- 1.5. Referencias frágiles
- 1.6. Destrucción de objetos ad-hoc

#### **2. TÉCNICAS AVANZADAS**

- 2.1. Ejecución multi-hilo
- 2.2. Reflexión
  - 2.2.1. Atributos
  - 2.2.2. El espacio de nombres System.Reflection
- 2.3. Serialización
- 2.4. Acceso a funciones externas API

