

## Formación oficial ISTQB – Foundation Level

### Objetivos principales para la formación de Probador Certificado (“Certified Tester”)

- Aprender las técnicas básicas para planificar pruebas.
- Aplicar las técnicas de pruebas software en proyectos.
- Seleccionar las técnicas y objetivos de pruebas apropiados.
- Aprender una terminología común.



### Audiencia

- El curso está dirigido a probadores software, desarrolladores y jefes de proyecto en un entorno de producción software así como en un entorno de producción industrial que deseen incorporar a su conocimiento un fundamento de mayor solidez.

### Temario De Tester Profesional – Foundation Level ISTQB

- Introducción.
- **Capítulo I** Fundamentos de Pruebas.
  - I/ 01 Comprendiendo el proceso de pruebas software.
  - I/02 Los siete principios generales del proceso de pruebas software.
  - I/03 Proceso de pruebas básico.
  - I/04 Psicología en el proceso de pruebas.
- **Capítulo II** Pruebas a través del Ciclo de Vida Software.
  - II/01 Modelos de desarrollo software.
  - II/02 Niveles de prueba del modelo-V.
  - II/03 Tipos de prueba - objetivos de las pruebas.
- **Capítulo III** Técnicas Estáticas.
  - III/01 Revisiones y el proceso de pruebas.



- III/02 Análisis estático basado en herramientas
- **Capítulo IV** Técnicas de Diseño de Pruebas.
- IV/01 Diseño de casos de prueba.
- IV/02 Categorías de las técnicas de diseño de pruebas.
- IV/03 Técnicas de caja negra (“black box”).
- IV/04 Técnicas de caja blanca (“white box”).
- IV/05 Técnicas basadas en la experiencia.
- IV/06 Selección de las técnicas de pruebas.
- **Capítulo V** Gestión de Pruebas.
- V/01 Organización del proceso de pruebas (“test organization”).
- V/02 Planificación y estimación del proceso de pruebas (“test planning and estimation”).
- V/03 Seguimiento y control del estado de las pruebas (“test progress monitoring and control”).
- V/04 Gestión de la configuración (“configuration management”).

