



ISTQB®

**Certified Tester
Foundation Level
Mobile Application Testing**

ISTQB® CERTIFIED TESTER MOBILE APPLICATION TESTING

TEMARIO

Capítulo 1: Mundo Móvil - Impulsores de Tecnología y de Negocio

- Análisis y obtención de datos móviles para la correcta aplicación en estrategias de pruebas.
- Análisis de los modelos de Negocio para Aplicaciones Móviles.
- Conocer los Tipos de Dispositivos, Aplicaciones móviles y su arquitectura.
- Estrategia de pruebas para aplicaciones móviles, analizando sus desafíos y riesgos.

Capítulo 2. Tipos de Prueba de Aplicaciones Móviles

- Conocer los distintos tipos de pruebas móviles, considerando compatibilidad con el Hardware del dispositivo, temperatura, sensores, consumo de energía, entre otras variables.

Capítulo 3. Tipos de Prueba Comunes y Procesos de Prueba para Aplicaciones Móviles

- Conocer y aprender a aplicar las pruebas más comunes, como por ejemplo inestabilidad, estrés, seguridad, rendimiento, usabilidad, localización, accesibilidad.
- Conocer y aprender niveles de pruebas adicionales, como pruebas de campo, pruebas para la aprobación del almacén de aplicaciones y pruebas posteriores a la entrega.
- Conocer y aprender a aplicar las pruebas basadas en la experiencia, considerando personas, heurística, recorridos, gestión de pruebas basadas en sesiones.
- Aprender el proceso y los enfoques a utilizar en las pruebas móviles.

Capítulo 4. Plataformas de Aplicaciones Móviles, Herramientas y Entorno

- Revisar las distintas plataformas de desarrollo y herramientas comunes en las aplicaciones móviles.
- Conocer y aprender el uso distintos emuladores y simuladores a ocupar en pruebas móviles.
- Aprender cómo se crea laboratorio de pruebas móviles.

Capítulo 5. Automatización de la Ejecución de la Prueba

- Revisar las distintas plataformas de desarrollo y herramientas.
- Conocer los distintos enfoques y métodos en la automatización.
- Aprender a realizar una correcta evaluación de herramientas de automatización.
- Conocer los enfoques para la correcta creación de un laboratorio de pruebas automatizado.



20 horas de clases

Clases online, con profesores en vivo vía zoom

Learning by doing

Nuestra enseñanza se basa en la práctica. nuestros cursos tienen un 60% práctico y un 40% teórico.



Cursos pequeños

Los grupos son pequeños con máximo 12 personas, para potenciar el aprendizaje centrado en las necesidades de cada participante.



Más de 200 ejercicios

Ejercicios tipo examen para interiorizar los conocimientos.



Profesores expertos

Todos nuestros relatores tienen más de 10 años de experiencia liderando equipos QA.



"Por más de 10 años hemos apoyado a distintas organizaciones y equipos a alcanzar el éxito en sus proyectos de software, principalmente en el área de QA. Creemos firmemente que gracias a nuestra experiencia y expertiz, podemos apoyarte con nuestros cursos, certificaciones y servicios."

Patricio Meza
Director Ejecutivo

