

Bienvenido a QA/Pruebas de software

- QA es gestión de riesgos para la calidad del producto.
- Las pruebas son un deporte de equipo en SDLC
- Aprenderás manual + automatización + ingeniería de calidad.

Referencias: <https://www.istqb.org/certifications/certified-tester-foundation-level> | <https://agilemanifesto.org/>

Cómo utilizar este curso

- Primero revisa las diapositivas y luego practica con ejercicios.
- Usa los guiones como apoyo de narración
- Construye un proyecto de portafolio con el capítulo 12

Referencias: <https://www.istqb.org/certifications/certified-tester-foundation-level>

Evergreen + Temas de actualidad cubiertos

- Evergreen: diseño de pruebas, riesgo, defectos, estrategia de automatización.
- Tendencias: shift-left, quality gates en CI/CD y observabilidad
- Herramientas modernas: Playwright, API/contract testing, k6

Referencias: <https://dora.dev/> | <https://playwright.dev/docs/intro>

Resultados de aprendizaje

- Diseña pruebas efectivas con cobertura clara
- Crea checks automatizados de UI/API mantenibles
- Integra quality gates en procesos CI/CD

Referencias: <https://docs.github.com/en/actions> | <https://www.atlassian.com/continuous-delivery/principles/continuous-integration-vs-delivery-vs-deployment>

