ITA – STQB

Certificazione delle competenze in SW Testing in Italia



Chi "certifica" i tester?

Data l'importanza che assume software nella gestione operativa di qualsiasi attività in ogni azienda, come essere sicuri della qualità del software? Come garantire che chi ne verifica la qualità sia all'altezza del compito assegnato, che sia capace di progettare ed eseguire i test con il minimo impiego di risorse e la massima efficacia dei risultati?

Con questi obiettivi è stato costituito ISTQB®, che superati i 200.000 certificati emessi in più di 70 Paesi (a dicembre 2011) è il primo schema mondiale per la certificazione in ambito Testing ed è presente anche in Italia tramite ITA-STQB.

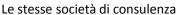


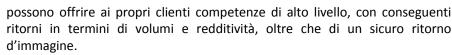
ITA-STQB effettua gli esami di certificazione in italiano in piena aderenza alle regole ISTQB®, rende disponibile la documentazione di riferimento in italiano e accredita gli enti formativi. A marzo 2012, ITA-STQB ha certificato più di 650 professionisti.

Perché la certificazione è importante

ISTQB® (www.istqb.org) ha definito ed è tuttora impegnato nel far evolvere uno schema di qualificazione internazionale sulle competenze per il Software & System Testing. Le competenze acquisite tramite le certificazioni ISTQB® costituiscono un elemento distintivo per i professionisti che possono godere di un valore aggiunto sia nel proporsi sul mercato del lavoro, sia nel migliorare la propria posizione all'interno dell'azienda nella quale operano.

Da parte loro, le aziende possono trarre dalla presenza di personale certificato notevoli vantaggi per quanto riguarda la maggiore affidabilità delle applicazioni sviluppate e l'ottimizzazione dei costi delle fasi di test, grazie all'applicazione delle metodologie ISTQB®.





Oltre ad essere universalmente riconosciute, le qualifiche ottenute sono commisurate ai requisiti di competenze e skill che un professionista informatico deve avere in corrispondenza dei diversi livelli della propria carriera professionale.

Inoltre, a partire da Giugno 2012, ISTQB® prevede anche un «ISTQB® Partner Program», un programma di fidelizzazione che prevede livelli di Partnership e benefici crescenti per le aziende che investono nelle certificazioni ISTQB®.



Dal 2007 una presenza consolidata in Italia

Grazie alla costante evoluzione dei contenuti, gli esami di certificazione tengono conto delle più moderne metodologie e tecnologie nell'area del software testing.

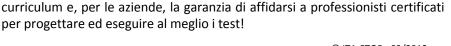
La missione di ITA-STQB comprende i seguenti aspetti:

- ✓ Realizzare in Italia i percorsi «ISTQB® Certified Tester» ed effettuare la certificazione dei professionisti IT in ambito Testing, in accordo con le regole ISTQB®
- ✓ Accreditare fornitori di eventi formativi allineati alle regole ISTQB®
- ✓ Contribuire attivamente all'evoluzione degli schemi ISTOB®
- ✓ Stimolare l'interesse in Italia sulle tematiche del Software Testing attraverso l'organizzazione di conferenze ed eventi di livello internazionale, in particolare STF - Software Testing Forum.

(www.swtestingforum.org)

per progettare ed eseguire al meglio i test!

✓ Promuovere la specificità della professione di "Software Tester". In sostanza, una bella opportunità per avere un asso in più nel proprio



Percorsi di Certificazione ISTQ B®

Il processo di certificazione delle competenze, messo a punto da ISTQB®, si basa sui Syllabi. Il termine Syllabus è di origine latina e nella lingua inglese ha assunto il significato di "Sintesi degli argomenti che compongono una determinata disciplina". I Syllabi di ISTQB®, disponibili gratuitamente e scaricabili dal sito ITA-STQB sia in italiano sia in inglese, sono stati redatti da alcuni tra i più grandi esperti di testing a livello mondiale e contengono quindi la sintesi delle competenze del software testing. ISTQB® ha definito vari livelli, ciascuno dei quali correlato a competenze specifiche:

Improving

Test Process

Test

Manager

Expert Level (CTEL)

Advanced Level (CTAL)

Foundation Level (CTFL)

Test

Management

Analyst

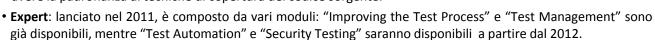
Foundation Level (CTFL)

Test

Automation

- Foundation: comprende gli elementi di base del software testing ed è propedeutico ai livelli successivi
- Advanced Test Manager: rilascia un attestato di specializzazione per chi deve gestire attività di testing
- Advanced Test Analyst: è la specializzazione che deve avere chi progetta test funzionali in ambito applicativo
- Advanced Technical Test Analyst: per chi opera in prevalenza in ambito tecnico e in particolare ha necessità di

avere la padronanza di tecniche di copertura del codice sorgente.



La certificazione delle competenze è basata sulla effettuazione di esami molto seri e rigorosi. Ad esempio, l'esame per il Foundation Level consta di 40 domande a risposta multipla studiate per valutare la conoscenza del candidato e il suo livello di comprensione globale del Foundation syllabus.

Per superare l'esame, la cui durata (per il Foundation Level) è di un'ora, è necessario rispondere correttamente ad almeno il 65% delle domande. Chi supera l'esame per uno dei livelli ISTQB® ne acquisisce la certificazione valida a livello internazionale, riceve il relativo attestato e l'autorizzazione ad utilizzare il logo "ISTQB® Certified" per poter dare evidenza della certificazione in biglietti da visita, firma posta elettronica, CV, ecc. (nel rispetto di eventuali policy della propria azienda).

Advanced



TBOK (Test Body of Knowledge)

STOB® Glossarv

IN ROADMAP

Security

Testing

Technical Test

Analyst



La progressiva adozione del programma ISTQB® anche in Italia, da parte sia di aziende che utilizzano IT per il proprio business (Istituti Finanziari, Costruttori e Operatori di Telecomunicazioni, Aerospaziale, Pubblica Amministrazione, Industrie, ecc.) sia di system integrator, può essere attribuito alla sua struttura trasparente e ai suoi contenuti altamente professionali derivanti dal contributo di professionisti di altissimo valore a livello mondiale.

L'offerta di ITA-STQB

Sul sito www.ita-stqb.org troverete:

- I syllabi ISTQB® nelle versioni italiana ed inglese
- Una completa selezione di FAQ sulla certificazione ISTQB® e sulle attività di ITA-STQB
- Regole e procedure per gli esami
- Il calendario degli esami per l'anno in corso
- I costi degli esami
- L'elenco dei formatori accreditati e i relativi calendari corsi
- La possibilità di iscriversi online sia ai corsi sia alle sessioni d'esame
- L'elenco aggiornato dei professionisti che hanno ottenuto la certificazione

Per:

- maggiori informazioni su ITA-STQB
- partecipazione agli esami
- accreditamento formatori

ITA-STQB

ITAlian Software Testing Qualifications Board www.ita-stqb.org e-mail: info@ita-stqb.org

