Luca Bianchi | QA Engineer

Via Roma 1, Milano, Lombardia, Italia, 20100
+39 333 123 4567 • luca.bianchi@example.com • https://www.lucabianchi.it
@lucabianchi • @lucabianchi

Informazioni personali

- QA Engineer con oltre 5 anni di esperienza nella verifica e validazione di software
- Specializzato in test manuali e automatizzati, con solida conoscenza di metodologie Agile
- Esperto nell'utilizzo di strumenti come Selenium, JUnit, TestNG e Jenkins
- Capacità di analisi dei requisiti e scrittura di test case dettagliati
- Forte attenzione ai dettagli e orientamento alla qualità del prodotto

Formazione

Politecnico di Milano **https://www.polimi.it**
Laurea magistrale, Ingegneria Informatica, Punteggio: 110/110 *set 2018–lug 2020*

- Approfondimento delle metodologie di testing e quality assurance
- Partecipazione a progetti di gruppo per lo sviluppo di software di qualità
- Tesi sperimentale su tecniche di test automatico per applicazioni web

Corsi: Ingegneria del Software, Sistemi di Qualità, Metodi Formali per il Software, Testing e Verifica del Software, Architetture Software, Sicurezza Informatica

Esperienza professionale

TechQuality S.p.A. **https://www.techquality.it**
Senior QA Engineer *gen 2021–Presente*

- Responsabile della strategia di test per un'importante piattaforma e-commerce
- Progettazione e implementazione di suite di test automatici con Selenium e TestNG
- Coordinamento di un team di 3 QA Engineer junior
- Collaborazione con i team di sviluppo per l'analisi dei difetti e il miglioramento continuo
- Riduzione del 30% dei difetti in produzione grazie a test di regressione automatizzati

Parole chiave: Automazione dei test, Selenium, TestNG, Jenkins, Agile, Qualità del software

SoftwareTest Italia **https://www.softwaretestitalia.it**
QA Engineer *set 2018–dic 2020*

- Esecuzione di test manuali e automatici su applicazioni web e mobile
- Scrittura di test case e piani di test basati sui requisiti funzionali
- Utilizzo di JIRA per la gestione dei difetti e la reportistica
- Partecipazione a sprint review e daily stand-up in ambiente Agile
- Collaborazione con sviluppatori per la risoluzione di bug critici

Parole chiave: Test manuale, Test automatico, JIRA, Selenium, Postman, Agile

Lingue

Italiano: Madrelingua o bilingue **Parole chiave**: Madrelingua

Inglese: Competenza professionale completa **Parole chiave**: IELTS 7.5, Inglese commerciale

Competenze

Test Automation: Esperto **Parole chiave**: Selenium, TestNG, JUnit, Cucumber, Jenkins, Postman

Test Manuale: Avanzato **Parole chiave**: Analisi dei requisiti, Scrittura di test case, Test di regressione, Test di integrazione, Test di sistema

Metodologie: Avanzato — **Parole chiave**: Agile, Scrum, Kanban, TDD, BDD

Strumenti: Avanzato — **Parole chiave**: JIRA, Confluence, Git, SQL, Docker

Premi

Premio Qualità 2022

TechQuality S.p.A. — *dic 2022*

Riconoscimento per l'eccellenza nella implementazione di processi di test automatizzati che hanno portato a una riduzione significativa dei difetti in produzione.

Certificazioni

ISTQB Certified Tester - Advanced Level — **https://www.istqb.org/certifications/advanced-level**

ISTQB — *mar 2021*

Certified Selenium Professional — **https://www.seleniumacademy.com/certification**

Selenium Academy — *giu 2020*

Pubblicazioni

Rivista Italiana di Qualità del Software — **https://www.qa-rivista.it/articoli/automazione-test-web**

Automazione dei test per applicazioni web moderne — *set 2021*

- Articolo che esplora le migliori pratiche per l'automazione dei test in ambienti Agile
- Discussione di casi di studio e strumenti consigliati

Progetti

Framework di Automazione dei Test — **https://github.com/lucabianchi/test-framework**

Framework di test automatizzato per applicazioni web basato su Selenium e TestNG — *gen 2022–giu 2022*

- Sviluppo di un framework modulare per test automatici riutilizzabili
- Integrazione con Jenkins per l'esecuzione continua dei test
- Riduzione del tempo di esecuzione dei test del 40%

Parole chiave: Selenium, TestNG, Jenkins, Automazione

Dashboard per le Metriche di Qualità

Dashboard per il monitoraggio delle metriche di qualità del software — *mar 2021–ago 2021*

- Creazione di una dashboard interattiva per visualizzare i risultati dei test
- Integrazione con JIRA per il recupero automatico dei dati sui difetti
- Miglioramento della visibilità sulla qualità del prodotto per il team

Parole chiave: Dashboard, Metriche, JIRA, Qualità

Interessi

Sport: Corsa, Nuoto, Escursionismo

Tecnologia: Open Source, Intelligenza Artificiale, Scrittura di blog

Volontariato

Associazione Qualità Italia — **https://www.qualityitalia.it**

Mentore QA — *set 2021–Presente*

- Volontariato come mentor per giovani QA Engineer
- Organizzazione di workshop su test automation e quality assurance
- Supporto nella preparazione alle certificazioni ISTQB