

Workshop "Testing": Metodi, strategie, tecniche e problemi

Coordinamento

Ercole Colonese, Comitato AICQ "Qualità del Software e dei Servizi IT"; coordinatore Gruppo "Testing"

Relatori

- Alfredo Avellone, Vicepresidente Comitato AICQ "Qualità del software e dei servizi IT"
- Mario Cislighi, Presidente Comitato AICQ "Qualità del software e dei servizi IT"
- Ercole Colonese

In molti progetti di sviluppo e manutenzione del software si assegna al test solo il tempo rimasto tra la fine dello sviluppo e la data di presunta consegna. Questo atteggiamento porta a rilasciare un software poco o male testato e con errori in numero e gravità spesso non accettabili per il normale uso del prodotto.

Il workshop intende richiamare l'attenzione su tali atteggiamenti e sull'approccio corretto da seguire. In particolare, viene presentata la serie di norme ISO/IEC 29119 dedicata appunto al testing.

Durante i lavori verrà presentato un caso di studio, tratto dall'esperienza dei relatori, che permetterà di focalizzare alcuni elementi chiave del processo di test nelle aziende odierne. Sarà, inoltre, distribuito un questionario riguardante alcune tematiche proprie dell'attività di test. Le risposte (fornite in forma anonima) opportunamente consolidate, costituiranno la base della discussione finale.

I partecipanti al workshop, se non soci AICQ-CI, potranno acquistare a prezzo scontato il libro: Avellone, Cislighi, Colonese, *Collaudo e Qualità del Software*, 2010, UNI Service [ISBN 978-88-6178-619-6].

Programma

14:00 – 14:30

Registrazione dei partecipanti

14:30 – 14:40

Presentazione del Workshop

Mario Cislighi e Alfredo Avellone

14:40 - 14:50

Presentazione del questionario

Alfredo Avellone

14:50 – 15:20

La ISO/IEC 29119

Ercole Colonese

15:20 – 15:45

Caso di studio: presentazione e svolgimento

Alfredo Avellone

15:45 - 16:00

BREAK

16:00 – 16:30

Caso di studio: discussione

Alfredo Avellone

16:30 – 17:00

Testing: metodi e tecniche

Ercole Colonese

17:00 – 17:30

Presentazione dei risultati del questionario

Alfredo Avellone

17:30 – 17:45

Elementi di integrazione

Mario Cislighi

17:45 – 18:00

Domande e risposte

Coordina: Ercole Colonese

Per favorire lo sviluppo della cultura della qualità nel settore IT, il Comitato AICQ "Qualità del Software e dei Servizi IT" organizza Gruppi di Interesse su temi di particolare rilevanza. I risultati della attività sono pubblicati e/o divulgati nel corso di eventi organizzati con il supporto delle Federate AICQ.

www.aicqci.it

e-mail: info@aicqci.it



Settimana Europea della Qualità

QUALITY FOR BEST IMPACT



Roma, 2 marzo 2012 ore 14:00 – 18:00

Sede AICQ
Via di San Vito, 17 – 00185 Roma

È una iniziativa del

**COMITATO AICQ
QUALITÀ DEL SOFTWARE E DEI SERVIZI IT**