



***AICQ – Linee guida per la preparazione del
piano qualità del software***

Enrico Fedi e Paolo Patti

FIRENZE – 21 Maggio 2026

Le Linee Guida hanno un duplice scopo:

- Fornire una panoramica dei principi fondamentali di qualità del software applicabili al settore ferroviario
- Costituire un utile strumento per tutte le organizzazioni del settore ferroviario che devono sviluppare, integrare o acquistare SW

Queste linee guida sono pensate per aiutare gli autori a strutturare i propri piani in modo chiaro, coerente e verificabile, consentendo al contempo alle organizzazioni una flessibilità sufficiente per applicare le proprie procedure e modelli, a condizione che sia possibile dimostrare la conformità alle norme

Membri del GdL AICQ:

- Fabrizio Boetto (Wabtec)
- Giuseppe Elvio De Luca (Hitachi)
- Marco Delle Curti (Hitachi)
- Enrico Fedi (AICQ - proponente)
- Paolo Patti (AICQ - Leader)
- Davide Manenti (Alstom)
- Antonio Rassu (AICQ)
- Valerio Teta (AICQ)

Riunioni:

- Data Inizio lavori: 9 ottobre 2025
- Riunioni via web ad oggi: 10
- Riunioni in presenza (Pistoia e Milano) ad oggi: 2

Programma:

- Presentazione bozza di lavoro al convegno AICQ Maggio 2026
- Prevista data completamento edizione in inglese: luglio 2026
- Prevista data completamento edizione in italiano: ottobre 2026

GUIDELINES FOR THE SW QUALITY ASSURANCE PLAN

- Objective and Table of Contents
- Team Organization
- Software Integrity Levels
- Software Lifecycle
- Documents to be Issued
- Tools
- Technique and Measures
- Configuration Management

Al fine di distribuire nel modo più diffuso possibile queste linee guida, si è pensato di distribuirle attraverso gli associati di diverse organizzazioni Italiane, quali:

- **AICQ**
- **CEI e UNI**
- **ANIE ASSIFER**
- **CIFI**