

## "SPACE QUALITY ASSURANCE"

**Obiettivi:**

Illustrare i requisiti, i processi e le metodologie in un programma di Quality Assurance applicato a programmi/progetti spaziali, in accordo agli standard in vigore, ruoli e compiti chiave, documentazione prevista, fondamenti delle sotto-discipline specialistiche.

**Target:**

Tecnologi, ricercatori, tecnici che operano nel settore

**Date:**

28 Febbraio 2018

**Docenti:**

Rita Carpentiero, Enrico Flamini ed Ernesto Marchetti – ASI (Italian Space Agency)

**Organizzazione logistica:**

Laboratori Nazionali di Frascati

**Metodologia didattica:**

Lezioni frontali, presentazione di esempi applicativi e modelli della documentazione di assicurazione prodotto e qualità richiesta/prodotta nei progetti spaziali

**N° partecipanti:**

15 - 20

**Responsabile:**

G. Delle Monache

**Segreteria:**

D. Ferrucci – Tel. 06 94032677  
daniela.ferrucci@Inf.infn.it

**PROGRAMMA**  
**3° Giorno – 28 Febbraio 2018**

- 9:30 – 10:30** Il contributo della Qualità alla gestione dei rischi e degli item critici  
(Carpentiero)
- 10:30 – 11:30** I processi di ispezione e controllo on site, in fase di produzione, test, accettazione,  
pre-shipment e delivery review  
(Carpentiero, Marchetti)
- 11:30 – 12:30** Metodologie di audit e gestione delle non conformità e raccomandazioni  
(Carpentiero, Flamini)
- 12:30 – 13:30** Controllo della contaminazione. Gestione degli Alert  
(Flamini, Marchetti)

***Fine del corso***