



[www.reliability.it](http://www.reliability.it)

**WKS08** Workshop Series  
Risk Analysis

# Workshop Series

efficace,

effettivo,

economico

**WKS08 - Risk Analysis** è un workshop di due sessioni da 3 ore creato da esperti della sicurezza (ex Independent Safety Assessor) per una panoramica delle metodologie di calcolo del rischio partendo da una base dati sconosciuta.

Il workshop ha un'impostazione pratica al fine di permettere al partecipante di comprendere sia gli aspetti di gestione del risk (risk management) che la sua valutazione (risk analysis).

Il workshop si appoggia agli strumenti ReliaSoft per la gestione ed il calcolo del rischio secondo un approccio più incentrato sul "critical thinking" che sulla conformità a standard specifici.

Sia la Fault Tree che l'Event Tree analysis si basano sull'applicazione di modelli statistici ritenuti più appropriati all'elemento/evento considerato.

La creazione del modello stocastico è un esercizio di gruppo nel quale si traduce in linguaggio di programmazione grafica, un caso reale.

## Programma

- Elementi di gestione del rischio e safety plan
- Matrici di rischio e normative - risk analysis e critical thinking
- Analisi qualitativa, analisi quantitativa
- Fault tree analysis ed esercizio
- Event tree analysis ed esercizio
- Creazione di un modello stocastico
- Esercizio finale

## Costi e Prenotazioni

Il costo per la partecipazione al workshop WKS08 - Risk Analysis è di soli **299,00+IVA**

Il modulo di prenotazione è alla pagina [https://www.reliability.it/iscrizione\\_wks/](https://www.reliability.it/iscrizione_wks/)