

Introduction to Reliability

Questo corso, della durata di un giorno, rappresenta il corso base per quanto concerne lo studio dell’Affidabilità (Reliability).

Durante questa giornata verranno affrontati metodi di analisi grafica e quantitativa atti a determinare le caratteristiche di durata di un prodotto.

Verranno esplorate le distribuzioni più comuni utilizzate per modellare i tassi di guasto e, inoltre, verranno sviluppate le competenze necessarie per scegliere i modelli più adeguati all’analisi.

Argomenti:

- ▶ Parametric and Nonparametric Distribution Analysis
- ▶ Estimation and Demonstration Test Plans
- ▶ Growth Curves
- ▶ Multiple Failure Modes
- ▶ Warranty Predictions
- ▶ Weibayes Analysis

Prerequisiti: Minitab Essentials I, Minitab Essentials II

Durata: 1 gg

Codice Prodotto: IREL