

Fundamentals of Analytics

In questo corso verranno presentate le fondamenta delle data analysis con Minitab. Imparerai ad importare i dati, sviluppare un approccio statistico volto all'esplorazione dei dati, creare ed interpretare grafici, esportare i risultati. Risparmia il tuo tempo rendendo automatiche le analisi in Minitab e richiedendo solo un minimo input da parte dell'utente. Analizza una grande varietà di dati provenienti dal mondo reale per imparare come allineare il tuo lavoro con i corretti strumenti statistici e interpretare gli output. Impara i fondamenti di alcuni principali concetti statistici quali i test d'ipotesi e gli intervalli di confidenza. Il corso pone una forte enfasi sul "decision making" relativo ad applicazioni pratiche di tecniche statistiche comunemente utilizzate nel business, nel manufacturing e nei processi transazionali.

Argomenti

- Importing and Formatting Data
- Exec Macros
- Bar Charts
- Histograms
- Boxplots
- Pareto Charts
- Scatterplots
- Measures of Location and Variation
- t-Test
- Test for Equal Variance
- Power and Sample Size

Prerequisiti

- Nessuno

Durata: 1 GIORNO

Codice Prodotto: FOA

