

## STATISTICA BASE CON ESEMPI DI CALCOLO

### CODICE INTERNO

AST-003

### OBIETTIVI

Il corso introduce e descrive le nozioni base di statistica, focalizzandosi soprattutto all'ambito industriale e dei servizi.

L'obiettivo è fornire ai partecipanti le tecniche fondamentali per l'utilizzo della statistica.

### PRE-REQUISITI

Nessuno

### A CHI E' RIVOLTO

Tecnici e manager in ambito non solo industriale, ma anche dei servizi e chiunque abbia l'opportunità di applicare tecniche statistiche.

### DURATA

1 giorno

### PROGRAMMA / CONTENUTI

Il corso introduce e descrive le nozioni fondamentali che stanno alla base della statistica, come il calcolo delle probabilità ed i parametri più importanti (media, mediana, varianza, etc).

Viene trattato il campionamento e il tema dell'inferenza statistica.

Vengono illustrati i test di ipotesi e gli intervalli di confidenza.

Per facilitare la comprensione delle nozioni statistiche ed il loro efficace utilizzo, verranno fatti esempi ed esercizi.

### ESAME FINALE

Test di autovalutazione

### ATTESTATO

Attestato di partecipazione

### NUMERO DI PARTECIPANTI

Da 4 a 15 persone.