

MODULO 2

Gestire, analizzare e rappresentare in maniera essenziale i dati dell'analisi sensoriale

SINTESI

Il modulo tratterà i principi base del flusso di lavoro che parte dal dato grezzo per arrivare alla rappresentazione grafica e interpretazione dei risultati. I metodi statistici trattati permetteranno di affrontare le tipologie più comuni di domande che possono sorgere in analisi sensoriale, permettendo di ricavare risposte più obiettive.

Saranno svolte esercitazioni pratiche sui dati descrittivi raccolti nel modulo precedente, su dati raccolti durante l'incontro tramite questionari live e su dati da casi studio.

Il modulo è indirizzato a chi è interessato a consolidare le proprie competenze nel campo nell'interpretazione delle valutazioni sensoriali, con particolare riferimento ai capi-panel e ai docenti abilitati dell'Albo.

DURATA

4 ore (9:30-13:30)

ARGOMENTI TRATTATI

Gestire e processare i dati acquisiti

Concetto di variabile statistica e le tipologie di dati

Statistica descrittiva: misura della centralità e della variabilità dei dati

Statistica inferenziale: test parametrici e non parametrici

Rappresentazione univariata e multivariata dei dati

Esercitazione pratica sui risultati raccolti nel modulo 1

Eventuali chiarimenti sui temi trattati nel modulo 1

PROGRAMMA

Teoria + Esercitazioni su casi studio 9:30 – 11:30

Flusso di lavoro dal dato grezzo alla rappresentazione dei risultati, questionari live e esercitazione pratica su casi studio di analisi sensoriale

Coffee break 11:30-12:00

Esercitazione su caso reale 12:00 – 13:30

Esercitazione pratica sui dati descrittivi raccolti nel modulo 1

REQUISITI

Pc con Windows OS o mac OS

Microsoft Excel

Software Panel Check (gratuito) https://www.panelcheck.com/Home/panelcheck_downloads