

**Relazione per l'adozione del corso (volume unico):**

**MICROBIOLOGIA ENOLOGICA IN LABORATORIO**

A. Cavazza, V. Tini, C. Zambonelli

Edizioni Reda-www.redaedizioni.it

Torino

Codici: Editore - RV084; ISBN - 9788883610844

Prezzo: € 17,90

- Questo Corso di Microbiologia enologica in laboratorio si propone in maniera agevole e specifica nella definizione dei contenuti relativi all'ambito operativo enologico definendo un percorso di apprendimento lineare e fattivamente esercitativo.

Il Testo si sviluppa in tre Parti ben definite che illustrano esaurientemente i vari aspetti portanti della materia. La prima Parte-Generale tratta dei microorganismi degli alimenti, della struttura e attrezzatura del laboratorio di microbiologia, dei mezzi nutritivi utilizzati per la coltura di microorganismi e delle pratiche utilizzate per la sterilizzazione di ambienti, materiali e prodotti. La seconda Parte-Speciale tratta dei criteri e dei metodi di microbiologia analitica, dalle colture microbiche all'analisi del loro sviluppo, al carico microbico e relative tecniche di campionamento. Molteplici applicazioni sono sviluppate nell'indagine dei vari ambiti. La terza Parte-Applicativa orienta lo studio sulle analisi specifiche di microbiologia enologica, dalla caratterizzazione dei lieviti all'analisi microbiologica di uve mosti e fecce sino alle analisi di vino e coadiuvanti utilizzati nelle pratiche di vinificazione. Molteplici approfondimenti caratterizzano lo sviluppo dei contenuti. Una Parte-Sezione finale di Appendice-iconografica supporta i contenuti scritti e rende immediatamente evidente le specifiche realtà (strumenti, materiali, microorganismi, tecniche e tecnologie) indagate nel testo. Il volume si presenta gradevole nella grafica e di facile accesso nei contenuti, facilitando lo specifico apprendimento degli stessi in forma direttamente esercitativa. In tal modo diventa un supporto ideale per le attività di laboratorio. Il prezzo è favorevolmente in linea con le esigenze dei tetti di spesa per la materia di settore.

**Volume**

**ISBN:** 9788883610844 **Pagine:** 144 **Codice:** RV084 **Prezzo:** € 17,90