

Scuola _____

Anno scolastico _____

Sezioni _____

Relazione per l'adozione del testo
INDUSTRIE AGROALIMENTARI – volume 1
CHIMICA APPLICATA, BIOCHIMICA, ALIMENTAZIONE, MICROBIOLOGIA,
TECNOLOGIE, PROCESSI, MATERIALI

G. D'ANCONA, M. VIGANEGO, A. MOLO

Con materiali integrativi e disponibile su Libro digitale

Edizioni Reda-www.redaedizioni.it – digitale.capitello.it - 2017

Codici: Editore – RS299; ISBN – 9788883612992

Prezzo: € _____

- Questa rinnovata proposta di "INDUSTRIE AGROALIMENTARI", (Vol_1°) completamente in sintonia con le nuove linee guida della disciplina, rappresenta una valida soluzione per lo sviluppo, lo svolgimento e la comprensione dei "principi e tecniche e tecnologie applicate al settore delle trasformazioni dei prodotti agricoli": conoscenze necessarie allo sviluppo del Corso e a strutturare le argomentazioni che, nell'Indirizzo agrario, impegnano il docente a focalizzare nella mente dei ragazzi l'articolata struttura disciplinare.

- Il Corso, didatticamente innovativo sia nella sua struttura logica, sia nell'approccio grafico/iconografico e sia per l'aspetto metodologico tecnologicamente coadiuvato, è aggiornato e ampliato in molte parti (apparato grafico e iconografico compresi), mantenendo comunque un'agile e accessibile struttura didattica. Esso offre un ampio "spettro" di soluzioni e supporti didattici e multimediali che, congiuntamente al testo scritto, consentono una trattazione chiara e lineare delle conoscenze basilari unitamente ad un apprendimento mirato e consapevole sia negli aspetti più teorici che in quelli più applicativi. Nel testo sono poi contemplate tutte quelle indicazioni che definiscono gli ambiti e le eventuali esigenze di approfondimento e che permettono al docente di finalizzare la sua proposta formativa in funzione delle potenzialità territoriali servite.

- I contenuti del volume 1°, che contemplano 4 sezioni e che circoscrivono 19 capitoli, sono integrati anche da contenuti relativi sia alla "biochimica e fisiologia vegetale", sia ai "principi di alimentazione"; I singoli argomenti si sviluppano in una trattazione rigorosa ed essenziale dei "saperi di base". L'articolazione, la linearità e concretezza di linguaggio, nonché il notevole apparato grafico ed iconografico a supporto dei contenuti, permettono un ottimo adattamento alle esigenze di apprendimento dei ragazzi e consentono al docente una perfetta aderenza alle sue linee di programmazione scolastica nel rispetto dei programmi. Gli *imput* esercitativi e le prove di verifica presenti nel testo permettono un primo e costante monitoraggio di quanto appreso già in piena autonomia da parte dei ragazzi. Ogni argomento è chiuso da un breve "riassumendo/summing up" disponibile anche in lingua inglese che, unitamente al ricco Glossary, favorisce conoscenze sempre più trasversali anche nell'uso della microlingua. Inoltre, così come richiesto dalle recenti normative, il testo scritto è coadiuvato da ulteriori materiali in estensione digitale, approfondimenti ben collegati col testo scritto, mappe di riepilogo interattive, verifiche in estensione e su supporto digitale interattivo per permettere una migliore aderenza alla struttura didattica. Tutto il materiale in estensione al testo è poi disponibile anche su Guida docente.

Così strutturata l'opera risulta efficace e di pronta immediatezza, agile e snodata nell'uso grazie ai notevoli supporti didattico-multimediali che semplificano l'apprendimento in piena consapevolezza. Inoltre, il costo dell'opera è quanto mai favorevole e in linea con i tetti di spesa previsti per la disciplina.

Volume 1 + *E-book on line*

ISBN: 9788883612992 **Pagine:** 264 **Codice:** RS299 **Prezzo:** € 14,80

Volume 2 + *E-book on line*

ISBN: 9788883613005 **Pagine:** 380 **Codice:** RS300 **Prezzo:** € 20,20

Volume 1 + 2 + *E-book on line*

ISBN: 9788883612985 **Pagine:** 644 **Codice:** RS298 **Prezzo:** € 27,40

Versioni DIGITALI MULTIMEDIALI

Libro DIGITALE 1

ISBN: 9788883613104 **Codice:** RS310 **Prezzo:** € 10,44

Libro DIGITALE 2

ISBN: 9788883613111 **Codice:** RS311 **Prezzo:** € 14,25

Libro DIGITALE 1 + 2

ISBN: 9788883613081 **Codice:** RS308 **Prezzo:** € 19,30