

RMTD67500X *Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali*
RMTN8V500Q *Turismo*
RMTL08500Q *Costruzioni, Ambiente e Territorio*
RMTAPV5005 *Agraria, Agroalimentare e Agroindustria*
RMTFNG5000 *Sistema Moda "Micol Fontana"*
RMPSRP5006 *Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"*

TAVOLA DI PROGRAMMAZIONE ANNO SCOLASTICO 2020/2021

MATERIA:	Produzioni vegetali (Coltivazioni arboree)	CLASSE	V
DOCENTE:	Giorgia Cirotto	INDIRIZZO	Gestione Ambiente e Territorio

Moduli	Conoscenze	Competenze e capacità	Attività didattica	Strumenti	Tipologia verifiche	Tempi (ore)
Moduli 1 <i>Anatomia, morfologia e fisiologia delle colture arboree</i>	Apparato radicale Chioma Sviluppo gemme e germogli Biologia fiorale Accrescimento del frutto	Capacità di elaborare, differenziare e riassumere i concetti fondamentali della botanica	Lezione frontale, Lezione partecipata, Attività di laboratorio	Lezioni frontali, libro di testo, Dispense e slides	<ul style="list-style-type: none"> • Test a risposta multipla; • produzione di elaborati scritti; • verifiche orali; • risoluzione di prove pratiche 	33
Moduli 2 <i>Metodi di propagazione</i>	Talea, margotta, propaggine e pollone, Innesto	Saper riconoscere i principali metodi di propagazione delle colture arboree	Lezione frontale, Lezione partecipata, Attività di laboratorio	Lezioni frontali, libro di testo, Dispense e slides	<ul style="list-style-type: none"> • Test a risposta multipla; • produzione di elaborati scritti; • verifiche orali; 	33

RMTD67500X Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali
RMTN8V500Q Turismo
RMTL08500Q Costruzioni, Ambiente e Territorio
RMTAPV5005 Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
RMTFNG5000 Sistema Moda "Micol Fontana"
RMPSRP5006 Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"

					risoluzione di prove pratiche	
Modulo 3 <i>Cure colturali</i>	Gestione del suolo Irrigazione Innesto Nutrizione minerale potatura	Conoscere le principali cure colturali per il fabbisogno di una coltura arborea	Lezione frontale, Lezione partecipata, Attività di laboratorio	Lezioni frontali, libro di testo, Dispense e slides	<ul style="list-style-type: none"> • Test a risposta multipla; • produzione di elaborati scritti; • verifiche orali; risoluzione di prove pratiche 	33
Modulo 4 <i>Arboricoltura speciale</i>	Classificazione delle piante arboree maggiormente utilizzate nelle produzioni vegetali: Olivo, vite, melo, pero, pesco, ciliegio, agrumi, nocciolo, actinidia.	Conoscere le colture arboree più coltivate nel territorio italiano: Caratteri botanici Stadi fenologici Varietà Tecnica di impianto e allevamento Pratiche colturali Raccolta Avversità	Lezione frontale, Lezione partecipata, Attività di laboratorio	Lezioni frontali, libro di testo, Dispense e slides	<ul style="list-style-type: none"> • Test a risposta multipla; • produzione di elaborati scritti; • verifiche orali; risoluzione di prove pratiche 	33