



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE**  
**"MEDAGLIA D'ORO - CITTÀ DI CASSINO"**

C.F. 90041230609 – Distretto n° 59 - C.M. FRIS028005  
Via Gari snc - 03043 CASSINO (FR) - tel. 0776.21327 - fax 0776.277953  
email: fris028005@istruzione.it - pec: fris028005@pec.istruzione.it

**STANDARD MINIMI DI CONOSCENZE/ABILITÀ/COMPETENZE**

DISCIPLINA: **Produzioni vegetali** INDIRIZZO: **"Agraria, Agroalimentare e Agroindustria"**  
ANNO DI CORSO: **quinto (5AA – 5AB)**

**PRIMO PERIODO**

<b>COMPETENZA:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Gestire attività produttive e trasformative, valorizzando gli aspetti qualitativi dei prodotti e assicurando tracciabilità e sicurezza.</b></li></ul>	
<b>CONOSCENZE</b>	<b>ABILITA'</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Morfologia e fisiologia delle piante arboree: sistema radicale, parte aerea, fiori e frutti.</li><li>• Propagazione e impianto delle piante da frutto.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Definire piani colturali nel rispetto dell'ambiente;</li><li>• Individuare specie e cultivar in relazione a situazioni ambientali e mercantili.</li></ul>

**FINALI**

<b>COMPETENZE:</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>– <b>Gestire attività produttive e trasformative, valorizzando gli aspetti qualitativi dei prodotti e assicurando tracciabilità e sicurezza;</b></li><li>– <b>Interpretare ed applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali relative alle attività agricole integrate;</b></li><li>– <b>Identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti;</b></li><li>– <b>Redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali.</b></li></ul>	
<b>CONOSCENZE</b>	<b>ABILITA'</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Morfologia e fisiologia delle piante arboree: sistema radicale, parte aerea, fiori e frutti;</li><li>• Propagazione e impianto delle piante da frutto;</li><li>• Tecniche colturali applicate ai frutteti;</li><li>• Principali sistemi di potatura e raccolta dei frutti;</li><li>• Colture arboree: vite;</li><li>• Colture arboree: olivo.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Definire piani colturali nel rispetto dell'ambiente;</li><li>• Individuare specie e cultivar in relazione a situazioni ambientali e mercantili;</li><li>• Saper redigere relazioni tecniche relative alla gestione di progetti.</li></ul>