

Dettaglio del singolo modulo	
Modulo n. 1	FISIOLOGIA DEGLI ALBERI
Contenuti	Elementi di botanica, fisiologia e malattie delle piante arboree ,Struttura e fisiologia della cellula vegetale. Struttura, crescita e sviluppo delle piante. Acquisizione e trasporto delle risorse nelle piante vascolari. Accrescimento e riproduzione delle piante. La reazione delle piante agli stimoli esterni. Morfologia delle piante arboree. Principali malattie del legno e sua protezione. Inquadramento botanico di olivo, vite, agrumi e fruttiferi
Durata in ore	15
N. di docenti previsti e fascia	Previsti n. 1 docenti di cui n. __ di Fascia A e n. _1_ di Fascia B

Dettaglio del singolo modulo	
Modulo n. 2	LE OPERAZIONI DI POTATURA
Contenuti	Scelta delle piante Tecnica di taglio Quando potare Turni di potatura Spuntatura Speronatura Diradamento Taglio di ritorno
Durata in ore	30
N. di docenti previsti e fascia	Previsti n. 1 docenti di cui n. __ di Fascia A e n. _1_ di Fascia B

Dettaglio del singolo modulo	
Modulo n. 3	TIPI DI POTATURA
Contenuti	Potatura di formazione delle piante (vaso policonico, la palmetta, la ipsilon ed il monocono) Potatura di produzione

	<p>Potatura di Trapianto</p> <p>Potatura di Allevamento</p> <p>Potatura di Mantenimento</p> <p>Potatura a Tutta Cima</p> <p>Potatura di Contenimento</p> <p>Potatura di Ringiovanimento</p> <p>Potatura di Risanamento</p> <p>Capitozzatura</p> <p>La dendrochirurgia e la tecnica della slupatura. Materiali e prodotti per il risanamento delle malattie del legno.</p>
Durata in ore	30
N. di docenti previsti e fascia	Previsti n. 1 docenti di cui n. __ di Fascia A e n. _1_ di Fascia B

Dettaglio del singolo modulo	
Modulo n. 4	LA POTATURA MECCANICA
Contenuti	<p>Caratteristiche degli strumenti di lavoro quali forbici seghetti e sveltatoio, Ergonomia.</p> <p>Vantaggi dell'utilizzo delle macchine</p> <p>Limiti dell'uso delle macchine</p> <p>Potatura meccanica</p> <p>Barre falcianti</p> <p>Dischi rotativi</p>
Durata in ore	15
N. di docenti previsti e fascia	Previsti n. 1 docenti di cui n. __ di Fascia A e n. _1_ di Fascia B

Dettaglio del singolo modulo	
Modulo n. 5	TRATTAMENTO DEI RESIDUI
Contenuti	<p>Recupero dei residui di potatura e vincoli normativi. La tecnica del compostaggio. Il recupero e utilizzo a fini energetici dei residui di potatura. Modalità di recupero e allontanamento dei residui di potatura.</p>

Durata in ore	10
N. di docenti previsti e fascia	Previsti n. 1 docenti di cui n. __ di Fascia A e n. _1_ di Fascia B