

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SALERNO
DIPARTIMENTO DI FARMACIA – OSSERVATORIO DELL'APPENNINO MERIDIONALE
CORSO POTATURA TEORICO-PRATICO
PROGRAMMA

OBIETTIVI DEL CORSO: il corso ha lo scopo di fornire conoscenze e competenze sufficienti per individuare ed eseguire gli interventi ottimali nella gestione degli elementi arborei. I partecipanti dovranno essere in grado, al termine del percorso formativo, di individuare l'intervento arboricolturale più adeguato in funzione della specie arborea, del contesto di vegetazione e dei parametri morfostrutturali (età, sesto d'impianto, pregressi interventi antropici, ecc.). Il percorso formativo è strutturato in modo da avere una parte tecnico – pratica preponderante in modo da fornire le esperienze conoscitive adeguate per individuare ed eseguire le corrette tecniche di taglio e le possibili modalità di accesso alle chiome.

DURATA DEL CORSO: 30 ore (5 attività formative della durata di 6h)

CONTENUTI: la gestione degli elementi arborei non può prescindere da una adeguata conoscenza di alcuni aspetti scientifici fondanti afferenti alla biologia arborea, alla patologia, alla meccanica dei sistemi biologici, alla botanica ed alla selvicoltura. L'insieme di queste conoscenze, che rappresentano la base della moderna arboricoltura, consente di acquisire le informazioni necessarie ad assumere le scelte adeguate in fase di esecuzione degli interventi gestionali. Tutti gli argomenti saranno affrontati considerando anche gli aspetti normativi e procedurali. Di seguito vengono forniti gli argomenti ed i contenuti affrontati:

- Anatomia e fisiologia degli alberi: le basi teoriche
 - Lo sviluppo degli alberi
 - La forma degli alberi
- Principi generali per la gestione degli alberi:
 - La valutazione della stabilità degli alberi: gestione del pericolo o del rischio arboreo
 - Metodi e strumenti di valutazione della stabilità
- Avversità degli alberi:
 - Gli insetti
 - I funghi
- Interventi di gestione arboricolturale degli elementi arborei:
 - Tecniche di potatura
 - Sistemi di consolidamento e cablaggio delle chiome
 - Sistemi di promozione dell'attività vegetativa.
- Tecniche di taglio di potatura:
 - Regole generali
 - Metodi di rimozione dei rami
- La matrice di potatura:
 - Potature di formazione
 - Potatura di gestione
 - Potatura d'adattamento
 - Potatura di conversione
 - Potatura di ristrutturazione
 - Potatura delle palme