

Esame di Orticoltura e floricoltura 6 cfu AA 2017-2018 C di L Scienze e tecnologie agrarie

Elenco degli argomenti delle Lezioni frontali (LF) ed esercitazioni in Floricoltura

LF Florovivaismo: definizione, sottocomparti, prodotti, vivaismo ornamentale.

LF Contenitori alveolari,

stadi di crescita delle bedding plants; caratteristiche biologiche della coltura.

Propagazione gamica: Seme, germinazione, dormienza e superamento, caso studio lentisco e mirto.

LF Propagazione agamica: Moltiplicazione vegetativa per talea: definizione, fattori specifici e fisiologici che influenzano la rizogenesi, esempi di taleaggio.

LF Propagazione delle bulbose: moltiplicazione per scaglie nel Liliium, bulbi tunicati.

LF Moltiplicazione dei cormi: Gladiolo.

LF Tulipano: ciclo naturale, coltivazione forzata in serra: fasi da 1 a 4;

LF Qualità di prodotto: definizione, perdita di qualità, fattori che influenzano la qualità, strategie di controllo della qualità post raccolta.

LF Programmazione della produzione: scelta delle cv in funzione della durata del ciclo colturale; preparazione alla forzatura nelle bulbose; cimatura, interventi di potatura, gli ormoni, il condizionamento del fotoperiodo (crisantemo programmato)

LF Agrotecnica Fiori recisi

Rosa: Classificazione botanica e assortimento

Rosa: Propagazione: seme, talea, innesto

Rosa: esigenze pedoclimatiche e nutritive; tecnica della cimatura,

Rosa: raccolta; produzione e post raccolta.

Gerbera: coltivazione su terreno

LF Anthurium: coltivazione fuori suolo per fiore reciso.

LF Fronde verdi: generalità di tecnica colturale

LF Piante verdi d'appartamento: generalità e Tecnica colturale

LF Piante fiorite in vaso generalità e Tecnica colturale

Esercitazione: Riconoscimento delle principali specie ornamentali

Esercitazione Serricoltura mediterranea, Serre e impianti: definizione, tecnologie, tipologie di serre, classificazioni; tecniche di concimazione, climatizzazione.

Esercitazione: semina in contenitore

Esercitazione: bulbose

Esercitazione piante in vaso