



Programma di insegnamento per l'anno accademico 2015/2016

Programma dell'insegnamento di FLORICOLTURA (*italiano*)

Course title: FLORICULTURE (*inglese*)

SSD dell'insegnamento AGR/04 CFU 6 Ore 56

Codice Esame **AGR0046** Semestre I II

Corso Integrato SI NO

Tipologia di corso /insegnamento

convenzionale in teledidattica misto

Modalità di frequenza

Obbligatoria Facoltativa

Cognome e Nome docente: Vincenzo CANDIDO SSD docente: AGR/04

Codice Fiscale docente CNDVCN63H04A662E

Telefono: 0971 205371 E-mail vincenzo.candido@unibas.it

Posizione del Docente :

Docente Universitario Docente non Universitario

Attività di supporto alla didattica

Tipologia:

Orari:

Tutor didattico di riferimento:



Obiettivi specifici di apprendimento

(risultati di apprendimento previsti e competenze da acquisire)

Nozioni di base relative alla classificazione, biologia, fisiologia, propagazione, e coltivazione delle specie floricole destinate alla produzione di fiori recisi, vaseria fiorita e fogliame decorativo.

Learning outcomes

(risultati di apprendimento previsti e competenze da acquisire)

(max 500 battute)

Basic knowledges on the classification, biology, physiology, propagation and cultivation systems of the main ornamental species: cut flowers, potted flower plants, foliage plants and indoor plants.

Contenuti

Classificazione, biologia, propagazione e coltivazione delle specie da fiore reciso, da vaseria fiorita, da fronda recisa e delle piante da interno. Aspetti fondamentali della formazione sono: riconoscimento e classificazione delle principali specie floricole, tecniche di coltivazione, forzatura e programmazione della fioritura; substrati e sistemi di coltivazione su suolo e fuori suolo; apprestamenti protettivi e materiali di copertura delle serre destinate alle colture floricole; fisiologia post-raccolta, condizionamento e norme di commercializzazione dei prodotti floricoli.

Testi di riferimento

ACCATI GARIBALDI E., 1993. Trattato di Floricoltura. Edagricole, Bologna.

BENSA S., 1986. Floricoltura Industriale. Edagricole, Bologna.

GHISLENI P.L., QUAGLIOTTI L., 1983. Floricoltura. Edizioni. UTET, Torino.

Tesi R., 2008. Colture protette. Ortoflorovivaismo in ambiente mediterraneo. Edizioni Agricole - Il Sole 24 ORE Business Media s.r.l., Milano. 349 pp.

Appunti dalle lezioni.

Propedeuticità consigliate

Agronomia, Botanica, Chimica del suolo

Modalità d'esame

Prova scritta

Prova orale

Prova scritta e prova orale



Programmazione didattica per CFU

Obiettivo formativo: 1° credito (credito lezione)

Lo studente acquisirà le conoscenze teoriche e pratiche specifiche della Floricoltura mediante la partecipazione attiva alle lezioni e attraverso la consultazione di testi specialistici e di riferimenti bibliografici forniti dal docente. Gli argomenti da sviluppare sono i seguenti: origine, diffusione e settori merceologici della Floricoltura; nozioni di climatologia e tecniche di difesa, semiforzatura e forzatura delle colture floricole ed ornamentali; apprestamenti protettivi.

Valutazione:
Orale, in itinere

Testi di riferimento specifici

ACCATI GARIBALDI E., 1993. Trattato di Floricoltura. Edagricole, Bologna.
BENSA S., 1986. Floricoltura Industriale. Edagricole, Bologna.
GHISLENI P.L., QUAGLIOTTI L., 1983. Floricoltura. Edizioni. UTET, Torino.
TESI R., 2001. Colture Protette-Ortoflorovivaismo. Edagricole Bologna.
Appunti dalle lezioni.

Obiettivo formativo: 2° credito (credito lezione)

Gli argomenti da trattare sono i seguenti: tecniche di preparazione alla forzatura, substrati di coltivazione e principali sistemi di coltivazione in Floricoltura; coltivazione in contenitore; generalità sulle colture senza suolo; propagazione ed impianto delle specie floricole; qualità, conservazione e fisiologia post-raccolta delle fronde e dei fiori recisi.

Valutazione:
Orale, in itinere

Testi di riferimento specifici

ACCATI GARIBALDI E., 1993. Trattato di Floricoltura. Edagricole, Bologna.
BENSA S., 1986. Floricoltura Industriale. Edagricole, Bologna.
GHISLENI P.L., QUAGLIOTTI L., 1983. Floricoltura. Edizioni. UTET, Torino.
TESI R., 2001. Colture Protette-Ortoflorovivaismo. Edagricole Bologna.
Appunti dalle lezioni.

Obiettivo formativo: 3° credito (credito lezione)



Saranno approfondite le conoscenze relative a: biologia, fisiologia, tecnica colturale, programmazione della fioritura e aspetti qualitativi della produzione di alcune specie da fiore reciso (bulbose da fiore, Rosa, Garofano, Crisantemo e Gerbera).

Valutazione:

Orale, in itinere

Testi di riferimento specifici

ACCATI GARIBALDI E., 1993. Trattato di Floricoltura. Edagricole, Bologna.
BENSA S., 1986. Floricoltura Industriale. Edagricole, Bologna.
GHISLENI P.L., QUAGLIOTTI L., 1983. Floricoltura. Edizioni. UTET, Torino.
TESI R., 2001. Colture Protette-Ortoflorovivaismo. Edagricole Bologna.
Appunti dalle lezioni.

Obiettivo formativo: 4° credito (credito lezione)

Saranno affrontati i seguenti argomenti: biologia, fisiologia, tecnica colturale, programmazione della fioritura e aspetti qualitativi di alcune specie da vaseria fiorita (Poinsettia, Azalea ecc.).
Classificazione e coltivazione delle piante da fronda recisa: 'fronde fiorite', 'fronde verdi' e 'fronde con frutti'. Generalità sulle piante ornamentali da interno.

Valutazione:

Orale, in itinere

Obiettivo formativo: 5° e 6° credito (crediti esercitazioni)

Lo studente acquisirà, mediante le esercitazioni in aula e le visite presso aziende florovivaistiche, le informazioni tecniche relative al processo produttivo delle principali colture floricole e alla gestione degli apprestamenti protetti. Lo studente sarà, inoltre, in grado di classificare e riconoscere numerose specie da fiore e da ornamento.

Valutazione:

Orale, in itinere

Testi di riferimento specifici

ACCATI GARIBALDI E., 1993. Trattato di Floricoltura. Edagricole, Bologna.
BENSA S., 1986. Floricoltura Industriale. Edagricole, Bologna.
GHISLENI P.L., QUAGLIOTTI L., 1983. Floricoltura. Edizioni. UTET, Torino.
TESI R., 2001. Colture Protette-Ortoflorovivaismo. Edagricole Bologna.
Appunti dalle lezioni.