

FRUTICULTURA ESPECIAL II

CÓDIGO: 0168

PROFESOR/A RESPONSABLE: Pascual Roca, Miquel

OTRO PROFESORADO:

Costa Tura, Joan

Dalmases Mestre, Josep

DEPARTAMENTO: Hortofruticultura, Botànica i Jardineria

CRÉDITOS: 2.7 T + 1.8 P **CUATRIMESTRE:** 1

OFERTADA COMO LIBRE ELECCIÓN: NO

CO-REQUISITOS:

0382 Tecnología de la Producción Frutera

ES CO-REQUISITO DE:

TITULACIONES DONDE SE IMPARTEN LA ASIGNATURA:

Ing. Técnica en Hortofruticultura y Jardinería –OP

OBJETIVOS

Adquirir conocimientos específicos en viticultura, citricultura y olivicultura sobre: importancia, portainjertos y cultivares, medio productivo, tecnología de la producción, calidad y utilización de los frutos.

METODOLOGÍA

PROGRAMA/TEMARIO

TEORÍA:

CAPITULO I. VITICULTURA.

Tema 1. – Introducción.

Tema 2. – Caracterización botánica y ecológica.

Tema 3. – Propagación.

Tema 4. – Portainjertos y cultivares.

Tema 5. – Plantación.

Tema 6. – Formación y poda.

Tema 7. – Técnicas de cultivo y protección.

Tema 8. – Recolección.

CAPITULO II. CITRICULTURA.

Tema 9. – Introducción.

Tema 10. – Caracterización botánica y ecológica.

Tema 11. – Propagación.

- Tema 12. – Portainjertos y cultivares.
Tema 13. – Plantación, técnicas de cultivo, protección y recolección.

CAPITULO III. OLIVICULTURA.

- Tema 14. – Introducción.
Tema 15. – Caracterización botánica y ecológica.
Tema 16. – Propagación.
Tema 17. – Portainjertos y cultivares.
Tema 18. – Plantación, técnicas de cultivo y protección.
Tema 19. – Recolección.

PRÁCTICAS:

1. Poda de viña.
2. Observación y evaluación de la fertilidad de gemas de viña.
3. Poda de la olivera.
4. Propagación de la olivera.
5. Reconocimiento de especies de cítricos.
6. Calidad de frutos en cítricos.

PALABRAS CLAVE

Viticultura, citricultura, olivicultura.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Examen final conjunto de teoría y práctica.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- DARP – 1995 – I Simposi de l'olivera arbequina a Catalunya – DARP
FRUTICULTURA PROFESIONAL – 1994 – Especial olivicultura –
FRUTICULTURA PROFESIONAL – 1994 – Jornadas técnicas del olivo –
GUERRERO, A. – 1991 – Nueva olivicultura – Mundi Prensa.
LOUSSERT, R.; BRUSSE, G. – 1980 – El olivo – Mundi Prensa
MORETTINI, A. – 1972 – Olivicultura – REDA
PASTOR MUÑOZ-COBO, M.; HUMANES GUILLEM, J. – 1989 – Poda del olivo.
Moderna olivicultura – Agrícola Española
TOUS MARTÍ, J. – 1990 – El olivo. Situación y perspectivas en Tarragona. – Institut
d'Estudis Tarraconenses.
BRANAS, J. – 1974 – Viticulture – Déhan. Montpellier.
CHAUVET, M.; REYNIER, A. – 1984 – Manual de viticultura – Mundi Prensa
FREGONI, M. – 1990- Viticulture generale – REDA
HUGLIN, P. – 1986 – Biologie et ecologie de la vigne – Payot Laussane.
HIDALGO, L. – 1993 – Tratado de viticultura general. – Mundi Prensa.
MARTÍNEZ DE TODA, F. – 1991 – Biología de la vid - Mundi Prensa.
REYNIER, A. – 1989 – Manual de viticultura - Mundi Prensa.
RIBEREAU-GAYON, J.; REYNAUD, E. – 1986 – Tratado de ampelología. Ciencias y
técnicas de la vid – Hemisferio sur.
SOTES, V. – 1989 – Manual de patrones de la vid – MAPA
WINKLER, A.J. – 1984 – Viticultura – CECSA

- AGUSTÍ, M.; ALMELA, V. – 1991 – Aplicación de fitoreguladores en citricultura – AEDOS.
- AMORÓS, M. – 1995 – Producción de agrios - Mundi Prensa.
- LOUSSERT, R. – 1992 – Los agrios - Mundi Prensa.
- MORÍN, C. – 1985 – Cultivo de cítricos – IICA
- PRALORAN, J.C. – 1977 – Los agrios – Blume
- SPINA, P. – 1985 – Trattato di agrumicoltura – Edagricole.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA