FACULTAD DE AGRONOMIA
FOLIO
Nº 243
DIRECCION DE CONSEJO DIRECTIVO
FACULTAD DE AGRONOMIA
BIBLIOTECA CENTRAL
UBA

Asunto: continuación de la resolución C.D. 778/06.

C.D. 778
Expte. 140.056/06
//..98.-

UNIDAD X:

RELACIONES SOCIO-JURÍDICAS. (Legislación)

Las personas Físicas y jurídicas: Capacidad. Derechos, Obligaciones Clasificación de las cosas. Patrimonio. Contratos: Definición y Clasificación.
Definición Económica y Legal de la Empresa. Relaciones jurídicas de la Empresa con los Factores de Producción: Tierra, Trabajo y Capital. Estrategias asociativas. Impuestos.

UNIDAD XI:

RELACIONES SOCIO-JURÍDICAS. (Legislación)
Gestión y organización de las relaciones laborales. Régimen de contrato de trabajo. Planificación de tareas. Derechos y obligaciones del empleador y del trabajador. Cargas Sociales. Riesgos del trabajo. Régimen Previsional.
Locación de Servicios Profesionales.

8- BIBILIOGRAFIA
Se elaborara bibliografia especializada y adecuada a la nueva materia .

TRABAJO FINAL

30. Identificación de la asignatura

26. Nombre de la Asignatura: **TRABAJO FINAL**
27. Cátedra: FLORICULTURA
28. Carrera: TECNICO EN FLORICULTURA
29. Departamento: Producción Vegetal
30. Año lectivo: TERCER AÑO

31. Características de la asignatura

2.1. Ubicación de la materia en el Plan de Estudio: Ciclo Superior. Tercer año, primer cuatrimestre.
2.2. Duración: 48 hs (3 créditos) cuatrimestral
2.3. Carga horaria: 3 hs por semana

Profesor Responsable: Ing. Agr. Libertad Mascarini
Equipo Docente: Ing. Agr. Libertad Mascarini, Ing. Agr. Gabriel Lorenzo.

Docentes Participantes: Ing. Agr. A. Di Benedetto; Ag. Agr. C. Boschi; Ing. Agr. J. Molinari; Ing. Agr. R. Klasman; Ing. Agr. A. Mascarini; Técn. M. Lucero; Técn. S. Lagoutte; Ing. Agr. W. Chavez.

Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires

FACULTAD DE AGRONOMIA
FOLIO
Nº 244
DIRECCION DE CONSEJO Y GESTION ACADEMICA

Asunto: continuación de la resolución C.D. 778/06.

C.D. 778
Expte. 140.056/06
//..99.-

32. Justificación

El Trabajo Final constituye el espacio curricular que integra la teoría y la práctica, permitiendo un acceso interdisciplinario al objeto de estudio de las tecnologías del sector.
En esta asignatura, el alumno deberá desplegar todos los conocimientos adquiridos durante la carrera y deberá ser capaz de resolver situaciones de la realidad productiva. El alumno debe adquirir responsabilidades en el manejo de cultivos. Tendrán que recabar información, procesar la información recibida, cotejarla con la realidad de su cultivo y poder llevar adelante una producción. En esta materia deberá realizar todas las tareas rutinarias de un cultivo, desde la propagación hasta la terminación del producto, incluyendo las tareas de mantenimiento y reforma de instalaciones necesarias para lograr los objetivos planteados.
Conociendo los aspectos fisiológicos, productivos, económicos y de comercialización de los cultivos, tendrá que determinar limitantes productivas y plantear alternativas para poder superarlas, llevando adelante la aplicación práctica de distintas tecnologías de cultivo. Ello le permitirá al alumno focalizar el desarrollo de su futuro desempeño profesional en un área y asumir los desafíos que implican la integración de conocimientos y la resolución de problemas para contribuir a una eficaz formación.
Se podrán incluir trabajos interdisciplinarios con otras Cátedras y/o Instituciones vinculadas a la floricultura, así como pasantías a determinar en instituciones o empresas del sector.

33. Objetivos
Objetivo General
Integrar los conocimientos teóricos con la práctica concreta en un sistema productivo florícola, capacitando al alumno para la búsqueda de soluciones a situaciones problemáticas inherentes a los distintos cultivos ornamentales

Objetivos específicos

- Obtener las herramientas necesarias para planificar y ejecutar un trabajo productivo
- Realizar un trabajo de investigación aplicado a un cultivo
- Realizar una evaluación económica, del impacto ambiental, de la importancia socio-económica de determinada tarea productiva, etc.

34. Contenidos
El estudiante de la Carrera Técnica, como parte del Ciclo Superior, deberá realizar un trabajo final relacionado con la producción de especies ornamentales el que podrá consistir en la ejecución de una producción en todas o alguna de sus etapas productivas, pudiendo incorporar alguna investigación aplicada de naturaleza tecnológica o científica.

Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires

FACULTAD DE AGRONOMIA FOLIO Nº 245

Asunto: continuación de la resolución C.D. 778/06.

C.D. 778
Expte. 140.056/06
//..100.-

Este trabajo podrá ser sustituido por prácticas pre-profesionales en una empresa o establecimiento productivo donde los estudiantes, bajo supervisión de un docente, recibirán entrenamiento en metodologías específicas de la floricultura.
El trabajo final se realizará sobre la base temática de alguna de las producciones florícolas del Ciclo Superior

TRABAJO FINAL
Programa analítico

MODULO 1

Introducción. Definición y Características de un trabajo final. Presentación. Requisitos para su aprobación. Modalidades del trabajo final: trabajo de investigación aplicada, revisión bibliográfica, pasantía, otras.
Proyecto del trabajo final. Normas para su presentación.

MODULO 2

Elección del tema a desarrollar. Elección del tutor del trabajo. Trabajo final con modalidad Pasantía. Formulación y aprobación de objetivos, hipótesis, metodología y resultados esperados.
Algunos temas a considerar: Botánica. Fisiología. Propagación. Fertilización. Sustratos. Sanidad del cultivo: Monitoreo, reconocimiento y control. Instalaciones: Calefacción y Ventilación, manejo climático del invernadero. Sistemas de riego. Manejo del cultivo. Utilización de reguladores. Manejo de la luz. Programación. Requerimientos climáticos y edáficos del/los cultivos. Descripción de Cultivares que se utilizan en producción. Nuevas técnicas de cultivo. Nuevos cultivos florícolas. Ciclos del cultivo. Postproducción. Poscosecha. Comercialización: Formas y presentaciones, canales de comercialización. Mercado florícola. Análisis económico de los cultivos. Otros temas de interés florícola.
Discusión de estos y otros temas a considerar para el trabajo final e integración de conceptos adquiridos.

MODULO 3

Presentación del proyecto del trabajo final. Discusión. Formulación de las etapas de elaboración del trabajo. Definición de presentación de informes parciales del trabajo.

MODULO 4

Normas para la presentación del trabajo final: título, palabras claves, abreviaturas, puntuación, citas bibliográficas, etc. Distribución del texto, gráficos, tablas, fotos, etc., en la presentación escrita.

MODULO 5

Presentación del Informe final escrito.
Exposición y defensa oral del Trabajo Final

Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires

FACULTAD DE AGRONOMIA
FOLIO
Nº 246
DIRECCION DE CONSEJO Y GESTION ACADEMICA

Asunto: continuación de la resolución C.D. 778/06.

C.D. 778
Expte. 140.056/06
//..101.-

6. Metodología didáctica

La asignatura tiene modalidad presencial. No podrá aprobarse en condición de examen LIBRE. Consistirá en clases teóricas para explicación y discusión de proyectos del trabajo final y orientación y seguimiento del trabajo. Además se desarrollarán actividades prácticas a realizar por los alumnos conforme al tema de su trabajo final.

7. Formas de Evaluación

El alumno aprueba la asignatura con la presentación escrita y defensa oral de su trabajo final. En ningún caso podrá aprobarse en condición de alumno LIBRE.

La asignatura se podrá aprobar por el **Régimen de Promoción sin examen final**.
Para aprobar la materia el alumno deberá cumplir con los siguientes requisitos:
- 75% de asistencia a las clases.
- Asistencia a actividades propuestas en la asignatura.
- Aprobación del trabajo final escrito.
- Aprobación de la defensa oral del trabajo.

La nota final se integrará de la forma siguiente:

70 puntos	Trabajo Escrito.
10 puntos	Desempeño en Actividades prácticas
20 puntos	Defensa oral del trabajo

- Los alumnos con puntaje igual o mayor a 40 puntos quedarán en condición de PROMOCION.
- Los alumnos con menos de 40 puntos quedarán en condición de LIBRE.

Bibliografía

- **Ayudas didácticas FAUBA.** Publicadas por la Cátedra de Floricultura y por otras Cátedras de la FAUBA relacionadas con el tema a desarrollar.
- **Trabajos de investigación.** A determinar según orientación del tutor del trabajo final.
- Tolchinsli Landsman, L; Rubio Hurtado, MJ; Escofet Roig, A. 2002. **Tesis, tesinas y otras tesituras.** De la pregunta de investigación a la defensa de la tesis. Ediciones Universit de Barcelona. España. 87 p.

Libros de consulta:

- Alpi, A., Tognoni, F. 1987. Cultivo en invernadero. Ed. Mundi-Prensa. Madrid, España. 254 pp.

Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires

FACULTAD DE AGRONOMIA
FOLIO
Nº 247
SECCION DE CONSEJO Y GESTION ACADEMICA

Asunto: continuación de la resolución C.D. 778/06.

C.D. 778
Expte. 140.056/06
//..102.-

- **Dominguez Vivancos, A. 1993. Fertirrigación. Ed. Mundiprensa. Madrid. 146 pp.**
- Jimenez Mejías, R.; M. Caballero Ruano, 1990. El cultivo industrial de plantas en macetas. Ed. de Horticultura, Barcelona, España. 664 pp.
- Larson, Roy. 1988. Introducción a la floricultura. AGT Editor. México. 551 pp.
- Lavado, R.S. 1999. "Sustratos y Fertilizantes" en Producción, mantenimiento y comercialización de plantas ornamentales y florales pp 1-28. ISBN 987-43-0725-0.
- Matallana Gonzalez, A.; Montero Camacho, I. F. 1995. Invernaderos. Diseño construcción y ambientación. Ed. Mundi-Prensa, Madrid, España.
- Nelson, P.V. 1998. Greenhouse operation and management. Prentice Hall. N.J. 631 pp.
- Nowak J. & Rudnicki, R., 1990. Postharvest Handling and Storage of Cut Flowers, Florist Greens aand Potted Plants. Ed. Timber Press, Portland, Oregon. 210 pp.
- Pape, H. Plagas de las flores y de las plantas ornamentales, 1977. Ed. Oikos. Barcelona. 656 pp.
- Powell, Ch.: R. Lindkuist. 1994. El manejo de los insectos, ácaros y enfermedades en los cultivos ornamentales. Ed. Ball. 119 pp.
- Resh, M. H., 1992. Cultivos Hidropónicos. Ed. Mundi Prensa. Madrid, España. 369 pp.
- Styer, R. C.; D. S. Koranski, 1997. Plug and transplant production. Ed. Ball Publishing, Illinois, USA.
- Vic Ball, 1998. Ball Red Book. Ed. Ball Publishhing. Illinois, USA.
- Westerman, R. L. 1990. Soil testing and plant analysis. Soil Science Society of America, USA.
- Wreed, D. 1996. Water, media and nutritions for green house crops. Ed. Ball Publishing. Illinois, USA. 314 pp.

Facultad de Agronomía
Universidad de Buenos Aires