

Programa Regular

Asignatura: Seminario de Integración Trabajo de Intervención Técnico Profesional

Carrera/s: Tecnicatura en Producción Vegetal Intensiva

Ciclo Lectivo: 2016

Coordinador/Docente/s: Ing. Agr. M.Sc. Gabriel Antonio Lorenzo- Maria Emilia Dos Santos Domingues

Carga horaria semanal: 4 horas áulicas, 3 horas extra áulicas

Tipo de Asignatura: Teórica-Practica

Fundamentación y Objetivos:

El objetivo general de esta asignatura es que el alumno logre integrar los contenidos adquiridos en las diferentes asignaturas en un bloque de conocimiento básico y esencial que le permita una formación y actualización continua una vez egresado.

Los objetivos específicos son:

Que el alumno:

- a- refuerze su formación teórica como base de la comprensión científico-técnica de la problemática de los SPVI*
- b- adquiera capacidad para comprender textos técnicos de complejidad creciente*
- c- sea capaz de analizar críticamente la información disponible en diversas fuentes.*

d- *Adquiera habilidad para buscar, interpretar y sintetizar la información.*

Contenidos mínimos:

Análisis de casos que integren la planificación y conducción de los cultivos intensivos y la información científico-técnica disponible: manejo de suelos, aguas y fertilizantes, manejo ambiental, prácticas culturales, cosecha y postcosecha, comercialización. Diseño y planificación de cultivos. Evaluación de factibilidad técnica y económica.

Contenidos Temáticos o Unidades:

Contenidos Temáticos o Unidades:

UNIDAD TEMÁTICA 1

Cuantificación y valoración de los recursos ambientales: suelo, agua y clima. Identificación de limitantes. Manejo de adversidades.

UNIDAD TEMÁTICA 2

Recursos tecnológicos. Herramientas de manejo del ambiente. Operación y mantenimiento de máquinas, instalaciones y equipos.

UNIDAD TEMÁTICA 3

Costos de producción. Medidas de resultado económico: margen bruto y rentabilidad. Presupuesto financiero. Comercialización y Mercados. Formas de comercialización. Cadenas de valor. Evolución de oferta, demanda y precios de productos flori-fruti-hortícolas.

UNIDAD TEMÁTICA 4

El riesgo e incertidumbre en la actividad agrícola intensiva. Identificación de situaciones riesgosas y su cuantificación. Matrices de decisión.

UNIDAD TEMÁTICA 5

Planificación integral de la explotación. Planteo técnico-económico. Análisis de rentabilidad con diferentes alternativas. Nociones de cálculo de inversiones.

etallar la estructura con que se presentarán los contenidos y los temas a ser desarrollados en la materia. El contenido debe presentarse por Unidad temática.

Bibliografía Obligatoria:

Unidad Temática 1

GAT Fertilizantes Líquidos. Salinidad en cultivos agrícolas. Marzo/2013. Recuperado de www.gatfertilizantes.com/salinidad_cultivos.pdf

Figueroa, D.R. (2004). Estrategias de recuperación de suelos degradados. Horticultura 175: 36-39.

Recuperado de http://www.horticom.com/revistasonline/horticultura/rh175/36_39.pdf

Indicar las referencias bibliográficas completas por Unidad temática (incluyendo la mención del / de los capítulos y/o apartados cuya lectura se exige). Se sugiere consultar el material sobre citas bibliográficas estilo APA.

Bibliografía de consulta:

I Alcaíno E., Vargas k. 2001. Potencial productivo y económico de sistemas agrícolas con recursos hídricos escasos. Boletín INIA nro 71. Coquimbo, Chile.

Gonzalez M. de C., Paglietini L. 2001. Los costos agrarios y sus aplicaciones. Ed. Facultad de Agronomía.

Román, M.E. 2001. Diseño y evaluación financiera de proyectos agropecuarios. Ed. Facultad de Agronomía.

Modalidad de dictado:

La metodología pedagógica consiste en clases de discusión en base a textos seleccionados, sobre los temas centrales del manejo de SPVI.

Actividades extra-áulicas

Se realizará un trabajo de campo de aplicación de los conocimientos adquiridos, sobre el cual deben presentar un informe escrito.

Evaluación:

Las clases se desarrollarán basándose en la lectura previa del material impreso.

Los requisitos para regularizar el curso comprenden:

- *La asistencia obligatoria al 75% de las clases teórico-prácticas.*
- *La aprobación satisfactoria del informe de actividad de aplicación.*
- *Obtener un promedio de 4 (cuatro) hasta 6.99 (seis 99/100) entre los dos parciales o sus respectivos recuperatorios.*

Para promocionar el curso:

- *Obtener un promedio igual o superior a 7 (siete) entre los dos parciales o sus respectivos recuperatorios, no pudiendo ser la nota inferior a 6 en ninguna de las evaluaciones.*

La nota final se compondrá del promedio de los dos parciales.

En caso que el promedio de los dos parciales o sus respectivos recuperatorios fuese inferior a 4 (cuatro), quedarán en condición de libre.

Los alumnos en condición de libre que se presenten a rendir examen final, deberán previo al mismo, coordinar con el responsable del curso, un tema de monografía que deberá estar aprobada en el momento de presentarse a dicho examen.

Firma y Aclaración