



A.N.E.P.
Consejo de Educación Técnico Profesional
(Universidad del Trabajo del Uruguay)

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
TIPO DE CURSO	CURSO TÉCNICO TERCARIO	050
PLAN:	2006	2006
ORIENTACIÓN:	PRODUCCIÓN LECHERA	749
SECTOR DE ESTUDIOS:	AGRARIA	02
AÑO:	1ro	1ro
MÓDULO:	N/C	N/C
ÁREA DE ASIGNATURA:	PRODUCCIÓN LECHERA	626
ASIGNATURA:	PRÁCTICA DE MAQUINARIA AGRÍCOLA	3243
ESPACIO CURRICULAR:	N/C	N/C

TOTAL DE HORAS/CURSO	160
DURACIÓN DEL CURSO:	32
DISTRIB. DE HS /SEMANALES:	5

FECHA DE PRESENTACIÓN:	12.2.08
FECHA DE APROBACIÓN:	Exp 564/08 5.6.08
RESOLUCIÓN CETP:	Res. 812/08 Acta 182

PROGRAMA PLANEAMIENTO EDUCATIVO
ÁREA DISEÑO Y DESARROLLO CURRICULAR

FUNDAMENTACION

El técnico en producción lechera podrá planificar, ejecutar, controlar y evaluar los proyectos productivos del predio. Realizar el mantenimiento rutinario y manejo del equipamiento agrícola.

Será capaz de determinar la necesidad de contratar otros servicios de maquinaria, pudiendo controlar la actividad que realizan.

OBJETIVOS GENERALES

Formar al alumno para organizar manipulación y mantenimiento de maquinaria agrícola de modo de poder realizar las tareas con seguridad.

Desarrollar capacidades que le permitan resolver situaciones problemáticas, así como tomar decisiones y saber organizar actividades en forma individual y colectiva.

OBJETIVO ESPECIFICO

Proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para que sea capaz de planificar, ejecutar y coordinar las actividades del parque de maquinaria de cada predio.

CONTENIDO

- 1) Reconocimiento de los tractores agrícolas y el parque de maquinaria agrícola de la Escuela.
- 2) Observación de partes básicas del tractor y mantenimiento rutinario del mismo.
- 3) Realización de revisiones previas a la puesta en marcha del tractor, conducción del mismo en la Escuela y sus revisiones posteriores.
- 4) Realización de lubricación y engrase, de tractores y maquinaria agrícola de la escuela, en el Taller.
- 5) Manejo del tractor, con enganche de herramientas de levante hidráulico 3 puntos, de tiro y de control remoto.
- 6) Confección y llenado de planillas de control de mantenimiento y reparaciones del tractor, etc.
- 7) Observación de partes, enganche al tractor, regulación y mantenimiento de las maquinas de laboreo primario (arado discos, de rejas, excéntrica aradora, etc.).
- 8) Observación de partes, enganches al tractor, regulación y mantenimiento de maquinas de laboreo secundario. (rastras de discos, de dientes, etc.).
- 9) Observación de partes, enganche al tractor, regulación y mantenimiento de maquinas de siembra y fertilización:
 - Al voleo
 - De chorrillo.
 - De precisión (en hilera)
 - Siembra directa.

- 10) Observación de partes, enganche al tractor, regulación y mantenimiento de maquinas de aplicación de herbicidas y otros líquidos (pulverizadoras).
- 11) Observación , enganche, regulación y mantenimiento de maquinas de henificación:
 - Pasteras – segadoras
 - Rastrillos hileradores
 - Enfardadores
 - Acondicionadores de forraje.
- 12) Observación de manuales, videos, folletos, de maquinaria agrícola inherentes al curso.
- 13) Visita a exposiciones (expoactiva, expoprado, etc.)
- 14) Visitas a predios cercanos a la Escuela, etc.
- 15) Participación en tareas diversas inherentes al Plan Anual de Producción de forraje de la Escuela. (Laboreo, siembra y fertilización, reservas forrajeras, etc.)

METODOLOGIA

Desarrollar técnicas de trabajo para el entrenamiento de la temática en forma practica.

EVALUACION

Capacidad de interpretación, aplicándola en al practica concreta, capacidad de toma de decisiones, disposición para resolver problemas y compromiso en la tarea.