



San Francisco, 23 de febrero de 2017

VISTO la Resolución C.D. N° 557/2016, la Ordenanza N° 1549/2016 y el proceso de acreditación de carreras de grado solicitado por CONEAU, y

CONSIDERANDO:

Que la Resolución C.D. N° 557/2016 aprueba el modelo de planificación y programa analítico utilizado por la facultad Regional San Francisco.

Que la Ordenanza N° 1549/2016 Reglamento de Estudio para todas las carreras de grado de la UTN, en su artículo 8.2.1 hace referencia que sobre el programa analítico completo de la asignatura, aprobado por el Consejo Directivo, versará la instancia de evaluación final.

Que el sistema de CONEAU Global solicita como anexo en la sección de las materias curriculares de cada carrera, la carga del programa analítico, desprendido de la planificación de la asignatura.

Que la Comisión de Enseñanza evaluó exhaustivamente la propuesta y aconsejó su aprobación.

Que el dictado de la medida se efectúa en uso de las atribuciones otorgadas por el estatuto universitario.

Por ello,

EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SAN FRANCISCO
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
RESUELVE:

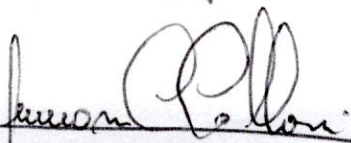
ARTÍCULO 1°.- Aprobar el Programa Analítico de la asignatura Producción Agraria, de la carrera Lic. En Administración Rural, del Plan 1995, de la Ordenanza N° 990 del Diseño Curricular, del nivel 2°, cuya carga horaria anual es de 4 hs. y con régimen de dictado Cuatrimestral, según ANEXO I que se adjunta a la presente.

ARTÍCULO 2°.- Regístrese, comuníquese, cumplido archívese.

RESOLUCIÓN CD N°: 136 /2017




ING. ALBERTO R. TOLOZA
Decano


ING. JUAN CARLOS GALLONI
Secretaría Académica

**Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional
San Francisco**



Licenciatura en Administración Rural

PRODUCCIÓN AGRARIA I

PROGRAMA ANALÍTICO

ÍNDICE

ÍNDICE.....	2
UBICACIÓN	3
PROGRAMA ANALÍTICO.....	4



UBICACIÓN

Dentro del contexto curricular prescripto se ubica en:

Carrera: Licenciatura en Administración Rural
Plan: 1995 Mod.
Ordenanza Diseño Curricular: Ordenanza N°990
Bloque:
Área: Tecnología
Nivel: Segundo
Carga Horaria Semanal: 8 hs/semana
Régimen: Cuatrimestral



PROGRAMA ANALÍTICO

Eje Temático N° 1: Sistemas Agropecuarios y sus componentes

Unidad N° 1: Sistemas

Concepto y elementos de un sistema. El Ecosistema y su transformación en Agroecosistema.
Clasificación de los sistemas agropecuarios.
Componentes de los Agroecosistemas y sus interacciones.
Interrelación suelo –clima. El agua en el suelo

Unidad N° 2: Las plantas cultivadas en el agroecosistema.

Introducción al conocimiento de las plantas cultivadas.
Generalidades y conceptos botánicos .Clasificación botánica de los vegetales .Clasificación de las plantas cultivadas por su longevidad, por su época de crecimiento, por su uso o destino
Concepto de mejoramiento vegetal .Variedades e híbridos.
Biotecnología aplicada al mejoramiento vegetal

Eje Temático N° 2: El cultivo de especies Dicotiledóneas

Unidad N° 3: El cultivo de Soja

Importancia del cultivo .Superficie sembrada nacional, provincial y regional. Zonas de producción .Ciclo productivo del cultivo.
Estadios de desarrollo. Factores que inciden sobre la producción.
Tecnología actual y potencial de producción. Siembra Directa.
Rotaciones de cultivos .Barbechos químicos Manejo del cultivo.
Plagas del cultivo: insectos y otros organismos
Enfermedades. Malezas: importancia, impacto y control.
Cosecha. Bases de comercialización.

Unidad N° 4: El cultivo de Girasol

Importancia del cultivo .Superficie sembrada nacional, provincial y regional. Zonas de producción .Ciclo productivo.
Factores que inciden sobre la producción.
Tecnología actual y potencial de producción.
Siembra .fertilización
Plagas del cultivo: insectos, Diferenciación y control
Manejo Enfermedades Malezas, impacto y control.
Cosecha .Bases de comercialización.
Perspectivas futuras



Eje Temático N° 3: El cultivo de especies Monocotiledoneas

Unidad N° 5: El cultivo de Maíz

Importancia del cultivo .Superficie sembrada nacional, provincial y regional. Zonas de producción .Ciclo productivo. Factores que inciden sobre la producción. Importancia en la rotación de cultivos
Tecnología actual y potencial de producción. Fertilización-
Manejo de Enfermedades
Plagas del cultivo: insectos y otros organismos, diferenciación y control de Malezas: importancia y control. Cosecha.

Unidad N° 6: El cultivo de Sorgo

Importancia del cultivo .Superficie sembrada nacional, provincial y regional. Zonas de producción .Ciclo productivo. Factores que inciden sobre la producción.
Tecnología actual y potencial de producción.
Importancia en la rotación de cultivos
Plagas del cultivo: insectos y otros organismos,
Malezas, impacto y control.
Cosecha. Perspectivas futuras del cultivo

Unidad N° 7: El cultivo de trigo

Importancia del cultivo .Superficie sembrada nacional, provincial y regional. Zonas de producción .Ciclo productivo. Factores que inciden sobre la producción.
Tecnología actual y potencial de producción.
Siembra directa y convencional Barbechos químicos
Siembra. Fertilización.
Plagas del cultivo: insectos y otros organismos, diferenciación y control. Enfermedades, diferenciación y control.
Malezas, importancia y control. Cosecha.



BOVETTI GABRIEL