



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN

FACULTAD DE CIENCIAS
AGRICOLAS Y PECUARIAS
"Dr. Martín Cárdenas"



VIVENCIA CON EL MEDIO Y LA REALIDAD
DEL AGRO BOLIVIANO ...



CARRERA DEL INGENIERO FITOTECNISTA

PROPUESTAS
TECNICAS
PARA ENCARAR
DESAFIOS ...



... RESPETANDO
Y VALORANDO
NUESTRA
CULTURA.



... PARA UNA PROPUESTA SOLIDA, REAL Y
RESPONSABLE CON EL FUTURO DEL PAIS.

Cochabamba, agosto de 2002

AREAS DE CAPACITACION



PROPAGACION
VEGETAL.
PRODUCCION
DE FORRAJES.

BIOTECNOLOGIA
APLICADA.
PROTECCION
VEGETAL



METODOLOGIAS DE
INVESTIGACION.
IMPACTO AMBIENTAL DE
LA PRODUCCION
AGRICOLA Y PECUARIA.



PRODUCCION
DE SEMILLAS.
MANEJO INTEGRADO
DE PLAGAS.



MANEJO POSCOSECHA
DE FRUTAS Y HORTALIZAS.
PRODUCTOS DE CALIDAD.



MAYOR INFORMACION

Facultad de Ciencias Agrícolas y Pecuarias.
km. 5 Av. Petrolera • Casilla 4894
Teléfono 4 4329666 • Fax 4 4234123
agro@agr.umss.edu.bo www.umss.edu.bo

Diagramación y edición: Proyecto Propagación Vegetal FCAyP - Agroleg - CIF
Financiamiento: CIF-SEFO-Agroleg

PERFIL PROFESIONAL Y AREAS DE ACCION DEL INGENIERO FITOTECNISTA

El Ingeniero Fitotecnista
estará en capacidad de:

- Producir técnicamente, usando los factores de producción y conservando el medio ambiente.
- Hacer uso eficiente de los recursos naturales, proponiendo tecnologías de producción sostenible.
- Proponer, propiciar y ejecutar programas de capacitación en el área de producción vegetal.
- Divulgar en forma eficiente tecnologías apropiadas acordes a la realidad nacional.
- Tener bases científicas para gerenciar unidades de producción en el área rural.
- Producir y transformar, dando valor agregado a la producción primaria.
- Hacer investigación y proponer planes de desarrollo en el área, para mejorar la cadena alimentaria.

CENTROS DE APOYO A LA FORMACIÓN DEL ESTUDIANTE

- Centro de Investigación en Forrajes "La Violeta".
- Fundación PROINPA (Promoción e Investigación de Productos Andinos).
- Centro Nacional de Producción de Semillas de Hortalizas (CNPSH-JICA).
- Empresa de Semillas Forrajeras SEFO-SAM.

PRESENTACION DE LA CARRERA DEL INGENIERO FITOTECNISTA



MISION DE LA CARRERA

La misión de la carrera del Ingeniero Fitotecnista es formar profesionales en producción agrícola sostenible, con capacidades para un adecuado manejo de los Recursos Naturales, su Transformación y Comercialización de productos de calidad en un esquema de cadenas alimentarias altamente eficientes.

VISION DE LA CARRERA

La visión de la carrera del Ingeniero Fitotecnista es tener profesionales especializados en el área de la Fitotecnia, de alta eficiencia, de excelencia en la producción agrícola y que se integren en el aparato productivo de la cadena alimentaria, para mejorar el bienestar del pueblo boliviano.

**PREMISA BASICA:
APRENDER HACIENDO**

ESQUEMA DE FORMACION DEL INGENIERO FITOTECNISTA

