

# AGROINDUSTRIA ALIMENTARIA CON TECNOLOGÍA PECUARIA

- Ejecuta procesos de industrialización de productos de origen animal con tecnologías modernas de producción.
- Ejecuta actividades productivas agroindustriales en diferentes talleres especializados.
- Aplica los criterios y las prácticas de procesamiento de carnes y lácteos.
- Ejecuta acciones de mantenimiento preventivo y correctivo básico de la maquinaria, equipos e implementos agroindustriales.
- Incorpora métodos de gestión ambiental en los procesos productivos.
- Elabora productos de origen vegetal con técnicas de calidad en los procesos, utilizando los conocimientos, avances tecnológicos y las destrezas necesarias en el campo.
- Aplica programas de informática en el manejo de una empresa agroindustrial.
- Aplica conceptos de inocuidad en la producción agroindustrial, como fundamento para la certificación.



## CONTÁCTENOS

(506) 2531 1067  
200 Oeste Delegación Policial  
La Suiza, Turrialba

Lic. Emilia Acuña Fernández  
Coordinadora con la Empresa  
[emilia.acuna.fernandez@mep.go.cr](mailto:emilia.acuna.fernandez@mep.go.cr)



# COLEGIO TÉCNICO PROFESIONAL LA SUIZA

***Coordinación con la Empresa  
Sección Técnica Diurna***

## PERFILES OCUPACIONALES

## ESPECIALIDADES TÉCNICAS

## MODALIDAD AGROPECUARIA



**Curso Lectivo  
2021**

# AGROPECUARIA EN PRODUCCIÓN PECUARIA

- Ejecuta programa de fertilización y enmiendas, en pasturas, de acuerdo a los análisis físicos y químicos del suelo.
- Ejecuta actividades productivas agropecuarias, ante diferentes tipos de suelos.
- Aplica los criterios y las prácticas de conservación de suelos en explicaciones agrícolas y pecuarias.
- Realiza levantamientos topográficos empleando los instrumentos y equipos necesarios.
- Ejecuta correctamente prácticas de preparación de suelos, utilizando la maquinaria, equipos e implementos agropecuarios.
- Incorpora métodos orgánicos a los proyectos de producción pecuaria.
- Elabora dietas balanceadas de acuerdo a la especie y edad de los animales.
- Produce rentablemente productos pecuarios, utilizando los conocimientos, avances tecnológicos y las destrezas necesarias en el campo.
- Ejecuta las actividades requeridas para un manejo eficiente de una explotación de especies menores y de ganado mayor.



## *Perfiles ocupacionales según el Programa de Estudio*



# AGROECOLOGÍA

- Ejecuta procesos de conservación del medio ambiente.
- Ejecuta actividades productivas agroecológicas en diferentes proyectos sostenibles.
- Aplica criterios y prácticas de conservación de recursos naturales.
- Ejecuta acciones de mantenimiento, equipos e implementos utilizados en la especialidad.
- Incorpora métodos de gestión ambiental en los procesos productivos.
- Establece proyectos agropecuarios sostenibles, utilizando los conocimientos, avances tecnológicos y las destrezas necesarias en el campo.
- Integra a toda la actividad agropecuaria, aspectos de sostenibilidad ambiental y económica, mediante la explotación racional y conservación de los recursos naturales.
- Utiliza sistemas de información adecuada para la administración de empresas agroecológicas.
- Aplica programas de informática en el manejo de una empresa agroecológica.