



Perfil de Egreso de Egreso Técnico de Nivel Medio Especialidad: Agropecuaria

Perfil de Egreso de Técnico Agropecuario de Nivel Medio



Nº	Perfil de egreso (Al concluir el plan de estudios el egresado será capaz de:)
1	Establecer cultivos de importancia económica de manera sostenible en armonía con el medio ambiente.
2	Ejecutar las labores culturales de las principales especies de cultivos.
3	Cosechar cultivos de importancia en la región y el país.
4	Establecer praderas y cultivos forrajeros de manera sostenible en armonía con el medio ambiente
5	Ejecutar las labores culturales de las principales especies forrajeras.
6	Cosechar especies forrajeras de acuerdo al objetivo de producción y condiciones agroclimáticas.
7	Ejecutar las labores de conservación y utilización de praderas y cultivos forrajeros presentes en Chile
8	Reconocer y aplicar las normativas y protocolos acreditados de BPA y BPG que rigen para los sectores productivos.
9	Reconocer las herramientas documentarias de trazabilidad que se utilizan para la implementación de un protocolo de BPA y BPG.
10	Adaptar y aplicar las herramientas documentarias de acuerdo a los criterios de cumplimiento a satisfacer durante la implementación de un protocolo de BPA y BPG.
11	Adaptar y aplicar técnicas agropecuarias que permitan satisfacer los criterios de cumplimiento descritos en los protocolos para las áreas de producción de hortalizas, frutales, carnes y lácteos.
12	Verificar el cumplimiento de diversos protocolos acreditados.
13	Establecer huertos frutales considerando los objetivos de producción y criterios ambientales.
14	Realizar las labores culturales apropiadas para las especies frutales producidas en Chile y la región.

15	Ejecutar y controlar labores de cosecha y acopio de frutas para la obtención de productos inocuos y de calidad.
16	Ejecutar labores de poscosecha al fruto y huerto, a fin de resguardar calidad del producto y sustentabilidad del huerto.
17	Realizar las labores para el desarrollo las especies de hortalizas producidas en Chile.
18	Efectuar las labores de cosecha y acopio para la obtención de productos hortícolas inocuos y de calidad para el mercado.
19	Realizar operaciones de control fitosanitario, preservando el medio ambiente y la sanidad de los productos.
20	Distinguir, manejar e integrar las áreas de la empresa agropecuaria para desarrollar un negocio rentable y sustentable de acuerdo a las normas vigentes.
21	Manejar documentos bancarios, tributarios y registros prediales.
22	Calcular costos de producción de una empresa agropecuaria.
23	Controlar y dirigir faenas productivas.
24	Operar tractores, respetando, las normas de seguridad.
25	Operar equipos e implementos de labranza primaria y secundaria, respetando las normas medioambientales, de higiene y seguridad.
26	Operar equipos e implementos utilizados en los procesos de siembra y fertilización, respetando las normas de seguridad.
27	Manejar equipos e implementos para la aplicación de productos fitosanitarios, respetando las normas medioambientales, de seguridad e higiene.
28	Operar cosechadoras y equipos de pasteria, respetando las normas de seguridad.
29	Operar otros equipos e implementos utilizados en la producción agropecuaria, respetando las normas medioambientales, higiene y seguridad.
30	Ejecutar labores de manejo productivo de animales, según especie y requerimientos de trazabilidad.
31	Manejar métodos de reproducción animal, según especie y objetivos de producción.

32	Aplicar el plan sanitario y de bienestar animal en una explotación pecuaria, según BPG.
33	Reconocer los procedimientos para determinar las condiciones del suelo.
34	Distinguir condiciones de suelo apropiadas para realizar labores agrícolas.
35	Aplicar técnicas de fertilización considerando las diversas condiciones de clima, tipo de suelo, especie vegetal y producto a aplicar, resguardando el medioambiente.
36	Operar sistema de riego gravitacional y presurizado, asegurado el recurso hídrico de los cultivos.
37	Desarrollar actitudes que forman parte de las competencias profesionales que deben adquirir los alumnos en la enseñanza media, como la iniciativa personal, el espíritu de equipo y el planteamiento sistemático en la realización de trabajos.
38	Organizar el trabajo individual o en equipo considerando las competencias de las personas, trabajando en forma colectiva y asumiendo responsablemente los derechos y los deberes.
39	Utilizar las herramientas comunicacionales necesarias para el desempeño personal y profesional eficaz y eficiente.
40	Reconocer a sí y a otros con la dignidad de un ser amado por Dios, libre trascendente, agente de cambio, profesionalmente competente y socialmente comprometido, agradecido usufructuario de los bienes de la naturaleza.
41	Utilizar las tecnologías de la información y de la comunicación como instrumento básico de trabajo.
42	Comunicarse oralmente en el ámbito personal y profesional reconociendo las normas culturales de países de habla inglesa y utilizando estructuras léxicas gramaticales adecuadas al nivel.