



PERFIL DE EGRESO

El Ingeniero Agrícola del Instituto Profesional Santo Tomás posee una sólida formación para dirigir producciones agrícolas, ya sea en producción, industrialización de materias primas, comercialización de productos agrícolas y administración de todos los recursos vinculados a la producción agrícola, ya sean naturales, humanos, materiales y tecnológicos. Considera el desarrollo, evaluación y concreción de proyectos organizacionales o de emprendimientos personales aplicando tanto los principios de la sustentabilidad económica, ambiental y social como la innovación antes los desafíos y demandas del entorno.

Este profesional, además se caracteriza por ser una persona íntegra, capaz de colaborar con equipos de trabajo generando espacios de reflexión y aprendizaje de acuerdo a objetivos establecidos. Siendo capaz de resolver problemas o situaciones de diversa índole, actuando de forma comprometida con otros, el grupo y el entorno.

Competencias del Perfil de Egreso

Especialidad

- Gestionar procesos en la cadena de valor de los productos creados a partir de recursos naturales, liderando equipos de trabajos para el logro de las metas productivas y la mejora continua, con apoyo de herramientas asociadas a las Tecnologías de información y comunicación Tic's de acuerdo con las políticas organizacionales, normativa y legislación vigente.
- Gestionar agricultura de precisión al manejo predial de producciones agrícolas en función del cultivo, tipo de producción esperada y contexto edafoclimático en el cual se desarrolla.
- Supervisar los procesos asociados a la producción de vino y bebidas alcohólicas desde recepción de la materia prima hasta su envasado y guarda de acuerdo con los estándares de calidad y normativa legal vigente.
- Implementar procesos productivos que permitan maximizar la eficiencia energética, incluir el empleo de energías limpias y disminuir el impacto ambiental de la organización en su entorno.
- Diseñar proyectos de producción de recursos naturales, analizando el contexto y necesidades del entorno, permitiendo el emprendimiento y desarrollo a través de áreas de negocios que sean económica, social y ambientalmente sustentables, de acuerdo con el marco legal vigente.



Empleabilidad y Sello Valórico

- Promover espacios de colaboración y trabajo en equipo en ambientes inter y multidisciplinarios, que permitan resolver problemas, actuando con iniciativa, responsabilidad, capacidad de adaptación, orientación al servicio e innovación para el cumplimiento de exigencias y compromisos adquiridos.
- Demostrar un comportamiento ético y de responsabilidad social, respetuoso de la dignidad humana en las relaciones personales y en los diferentes ámbitos de acción laboral y profesional, reconociendo y promoviendo los valores universales declarados por la Institución
- Utilizar expresiones cotidianas destinadas a comunicarse de manera efectiva según lo descrito en el nivel A1 del Marco Común Europeo de Referencia.
- Desarrollar el pensamiento lógico analítico para seleccionar, organizar, aplicar y evaluar estrategias en la resolución de problemas, discriminando soluciones propicias y comunicarlas de manera efectiva mediante un lenguaje técnico acorde con la disciplina (Nivel 2)
- Desarrollar proyectos en los ámbitos de emprendimiento e innovación, de mejora operacional en un proceso productivo - servicio, o de enfoque social, según motivaciones, necesidades o requerimientos del ecosistema sectorial en el que se enmarque y de acuerdo al ámbito de acción e influencia de la disciplina.