



AGRONOMÍA

Los y las Ingenieros Agrónomos son profesionales con sólidos conocimientos en producción agrícola, tecnologías y gestión de empresas agrícolas. Cuentan con herramientas para analizar información en forma crítica, integrar conocimientos y aplicarlos a la solución de problemas agrícolas, considerando el uso racional de los recursos y la protección del medioambiente, para satisfacer las necesidades de la población que demanda alimentos producidos de manera sostenible.

El plan de continuidad de estudios, conducente al grado de Licenciado en Agronomía y al título de Ingeniero Agrónomo, proporciona la formación básica profesional necesaria para crear, modificar y operar sistemas agropecuarios, considerando el uso racional de los recursos, sin descuidar la adecuada protección del medio ambiente.

El plan de continuidad de estudios comprende materias científicas y técnicas, teóricas y prácticas que, complementando las competencias y conocimientos teóricos logrados por las y los Ingenieros de Ejecución Agropecuarios e Ingenieros Agrícolas, permite adquirir sólidos conocimientos científicos y técnicos complementarios a los obtenidos en sus programas de origen.

Los agrónomos desempeñan un papel esencial en la economía rural y en la seguridad alimentaria mundial. Al entender los aspectos económicos de la agricultura y las políticas agrícolas, puedes contribuir a mejorar el bienestar de las comunidades agrícolas, fomentar la equidad en el acceso a alimentos nutritivos y apoyar la resiliencia ante crisis alimentarias y climáticas.

En resumen, estudiar Agronomía te prepara para enfrentar los desafíos actuales y futuros del sector agrícola de manera integral y responsable. Es una oportunidad para convertirte en un agente de cambio positivo, aplicando conocimientos científicos y tecnológicos, promoviendo un futuro más próspero, saludable y sostenible para todos.

El Plan de Continuidad de Universidad Santo Tomás es una excelente oportunidad para Ingenieros de Ejecución Agropecuarios e Ingenieros Agrícolas integrados al mundo laboral que requieren completar su formación profesional para su desarrollo personal y laboral. En su formato semipresencial ofrece la posibilidad de realizar clases presenciales cada 15 días, repartidos en 6 trimestres durante 2 años.

Nuestra experiencia en educación del área agropecuaria y la articulación comprobada entre la carrera de Ingeniería Agrícola del Instituto Profesional y la carrera de Ingeniero Agrónomo de la Universidad, le confieren competitividad a este programa.

El plan está destinado a Ingenieros(as) de Ejecución Agropecuarios e Ingenieros(as) Agrícolas provenientes de carreras de ocho y más semestres, dictadas por Institutos Profesionales y Universidades reconocidas por el Estado para la obtención del Título de Ingeniero Agrónomo.

El principal objetivo del plan de continuidad de estudios es formar Ingenieros e Ingenieras Agrónomos a partir de profesionales con estudios superiores aprobados y en posesión de un título de nivel de Ingeniería de Ejecución en el área agrícola, representando una oportunidad para que las personas puedan completar sus estudios o complementarlos con un segundo título profesional, en horarios vespertinos que no interfieran en su vida laboral.

Por último, el plan de estudios del Plan de Continuidad de Agronomía de la Universidad Santo Tomás contempla la posibilidad de que los y las estudiantes orienten su desarrollo profesional en tecnologías para la agricultura, producción sostenible e inocuidad y seguridad de los alimentos.

¿CUÁL ES EL PERFIL DE EGRESO?

Los y las Ingenieros Agrónomos de la Universidad Santo Tomás se distinguen como profesionales con sólidos conocimientos científicos y técnicos para optimizar la producción agrícola y la administración de empresas agropecuarias. Destacan por sus habilidades colaborativas, mostrando flexibilidad frente a los cambios del entorno. Su contribución al desarrollo agrícola sostenible es significativa, aportando una mirada crítica e innovadora en la generación de conocimiento y la resolución de problemáticas en el sector agropecuario por medio de la implementación de tecnologías considerando el enfoque de "Una Salud".

Además, se caracterizan por actuar con integridad ética, fraternidad y solidaridad, contribuyendo al desarrollo de la sociedad a través de su ejercicio profesional.



STRONG



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADO

GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DOCENCIA DE PREGRADO



TUPUEDES.cl

AGRONOMÍA
Facultad de Recursos
Naturales y Medicina
Veterinaria

ADVANCE UST

Diseñado para personas con título profesional
con o sin experiencia laboral.



UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

ADVANCE UST

Avanza con un segundo título o grado con la calidad UST y abre nuevas oportunidades laborales.

Compatibiliza tu vida laboral y personal con horarios de presencialidad concentrados.

DISEÑADO PARA TRABAJADORES CON EXPERIENCIA LABORAL, TÍTULO PROFESIONAL Y/O APRENDIZAJES PREVIOS.

Desarrolla tu vocación conectándote con otros profesionales que enriquecen tu formación y potencien tu carrera.

Opta por un formato flexible con clases online y presenciales.

Obtén el mismo título o grado del programa tradicional con la flexibilidad que necesitas.

Recibe acompañamiento durante la formación para asegurar tu avance.



Conoce nuestros aranceles escaneando este código QR

Universidad Santo Tomás se obliga a otorgar servicios educacionales contratados en los términos indicados en el respectivo contrato.

Edición septiembre 2024. La información es referencial y puede variar. Consulta carrera y jornada en tu sede de interés o en www.tupuedes.cl

¿DÓNDE PODRÁS TRABAJAR AL TÉRMINO DE LA CARRERA?

El Ingeniero Agrónomo formado en la UST podrá ejercer en el:

- Sector Productivo: empresas agropecuarias, donde podrá organizar, dirigir y entregar asistencia técnica; planificar y supervisar el manejo de cultivos.
- Sector Agroindustrial: empresas exportadoras y procesadoras de alimentos en el área de abastecimiento de materias primas de origen agrícolas y pecuario; gestión y control de calidad.
- Sector Financiero: bancos e instituciones financieras relacionadas con el sector agrícola, evaluando proyectos y riesgos asociados.
- Sector Público: en manejo, gestión e investigación en recursos naturales, hídricos, control de plagas e inocuidad de alimentos y servicios de extensión.
- Ejercicio libre de la profesión, entregando asistencia técnica, soluciones tecnológicas y elaborando proyectos agrícolas.



VÍA ADMISIÓN DIRECTA:

Directamente en Santo Tomás, cumpliendo con requisitos de alguno de los tipos de admisión (PDT-PSU anteriores, estudios en el extranjero, ranking, entre otros).

REQUISITOS GENERALES

- Título profesional de Ingeniero de Ejecución en el área Agrícola o Agropecuaria, legalizado, obtenido en instituciones acreditadas.
- Programas de Estudios Institución de origen.
- Concentración de Notas original de la Institución de Origen.
- Licencia de Educación Media, documento original u obtenido por internet (sitio Mineduc).
- Fotocopia de carnet de identidad por ambos lados.
- Entrevista personal con académicos de la Escuela de Agronomía.

ATRIBUTOS DE LA CARRERA:

- Plan de estudios con líneas formativas centradas en el uso de tecnologías inteligentes, producción sostenible e inocuidad y seguridad alimentaria para enfrentar los desafíos de los sistemas agroalimentarios.
- Formato semipresencial con clases presenciales cada 15 días repartidas en 6 trimestres durante 2 años.
- Se ha incorporado el sello diferenciador de "Una Salud" desde un enfoque sustentable a lo largo de todo el plan de estudios.
- Memoria de Titulación incluida en el plan de estudios.
- Convenio con empresas y universidades extranjeras.

MALLA CURRICULAR AGRONOMÍA

AGRÓNOMO(A)

Título: Ingeniero(a) Agrónomo(a) | **Grado:** Licenciado(a) en Ciencias Agrarias | **Duración:** 6 Trimestres | **Jornada:** Vespertina



Asignaturas Área Inocuidad y Seguridad en Producción de Alimentos

Asignaturas Área Investigación y Pensamiento Crítico

Asignaturas Área Tecnologías para la Agricultura

Asignaturas Área Ciencias Básicas

Asignaturas Área Gestión Económica y Sostenible de los Recursos

Asignaturas Área Ciencias Agronómicas

A+S

Asignaturas con Aprendizaje + Servicio



Asignaturas con Práctica en Laboratorio



Asignaturas con Actividades en Terreno

(*) Evaluación del Desarrollo de Competencias II



CARMEN BARRIOS GÓMEZ
DECANA FACULTAD DE RECURSOS NATURALES Y MEDICINA VETERINARIA
 Doctora en Psiquiatría (Antrozooloología), Universidad Autónoma de Barcelona.
 Médico Veterinario, Universidad Mayor.