

Estudia **Agronomía**

CICLO DE CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS



PLANTILLA



CRECIMIENTO
VEGETATIVO



PLANTA



Lo VIVO
lo demuestró

Tu **EXPERIENCIA** empieza antes de **GRADUARTE**.



BIENVENIDOS A LA UTE

En la Universidad UTE, los estudiantes se conectan con el mundo laboral desde el inicio de su formación. Gracias a nuestro modelo educativo práctico y a nuestros convenios empresariales e institucionales, tanto nacionales como internacionales, desarrollan experiencia profesional comprobable antes de graduarse.

Con más de 55 años de trayectoria en Ecuador, presencia en Quito, Cuenca, Manabí, Santo Domingo y más de 60.000 graduados, la UTE forma profesionales preparados para una inserción laboral temprana, con capacidad de adaptación, madurez profesional y habilidades para liderar en entornos dinámicos.

"En la UTE, los estudiantes no solo se preparan para el mundo laboral: lo viven antes de graduarse."

LO VIVO lo demuestro



+1500
Publicaciones
Científicas



4 CENTROS
de Investigación
Avanzada



#1 ECUADOR
#2 LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE
Impacto de la Investigación
Científica 2025



5 ESTRELLAS
Educación en línea
2025

Forma parte de una **GENERACIÓN DE AGRÓNOMOS,**

**capaces de transformar la producción agrícola en
negocios rentables y sostenibles.**

Uso estratégico de tecnología para optimizar el riego, el control de plagas y enfermedades, así como la gestión eficiente de la cosecha, la poscosecha y los costos de producción.

Con nosotros desarrollarás la capacidad de optimizar y diversificar cultivos, incrementando la productividad con enfoque técnico y financiero.

Además, **conectas el sector agrícola con el empresarial, impulsando el crecimiento de pequeños y grandes productores mediante soluciones innovadoras y rentables**, mientras lideras una nueva cultura agrícola basada en la eficiencia, la planificación y la visión de negocio.

Título > **Ingeniero/a Agrónomo/a**



Prácticas:

- **144 horas:** Práctica en ingeniería agronómica I
- **144 horas:** Práctica en ingeniería agronómica II
- **96 horas:** Práctica de servicio comunitario



Duración: 9 períodos académicos



Modalidad: Presencial



Sede y Campus:
Santo Domingo

AGRONOMÍA EN LA UTE.

Una decisión inteligente.



Aprendes en una finca experimental productiva propia

Trabajando con cultivos y sistemas reales desde los primeros niveles, aquí desarrollarás experiencia en campo antes de graduarte.



Prepárate en laboratorios agrícolas con tecnología de punta

Como el laboratorio de patología vegetal, donde desarrollas habilidades para diagnosticar, prevenir y controlar afecciones en los cultivos.



Te vinculas con empresas agrícolas referentes

Comprendiendo el agro desde la operación hasta la rentabilidad, lo que potencia tu empleabilidad.



Utilizas drones, sensores y geolocalización

Para tomar decisiones más precisas y eficientes en la producción agrícola.



Malla Académica

Período 1

- Álgebra en la Agricultura
- Física en la Agricultura
- Biología Celular
- Química Inorgánica
- Agricultura Ancestral y Contemporánea
- Herramientas Digitales
- Ingeniería en Agronomía I

Período 2

- Cálculo Aplicado a la Agronomía
- Comunicación y Liderazgo
- Botánica Agrícola
- Química Orgánica
- Agrometeorología y Cambio Climático
- Agroecología y Desarrollo Sostenible
- Ingeniería en Agronomía II

Período 3

- Bioestadística I
- Metodología de la Investigación y Divulgación Científico Tecnológico
- Fisiología Vegetal
- Bioquímica
- Microbiología

Período 4

- Bioestadística II
- Entomología Agrícola
- Genética
- Nutrición Vegetal
- Fitopatología
- Edafología

Período 5

- Biología Molecular
- Mejoramiento Vegetal
- Apicultura y Polinizadores
- Riego y Drenaje
- Pastos y Forrajes
- Interacción Suelo-Planta-Agua

Período 6

- Manejo Sanitario y de Malezas Integrado
- Agricultura en la Producción Animal
- Biotecnología
- Horticultura
- Producción de Granos
- Economía y Gestión Agrícola

Período 7

- Raíces y Tubérculos
- Cultivos en Ambiente Forzado
- Floricultura
- Fruticultura
- Agricultura y Sector Secundario
- Cultivos Industriales

Período 8

- Diseño y Manejo de Sistemas Agrícolas Sostenibles
- Maquinaria Agrícola
- Agricultura Orgánica
- Innovación y Emprendimientos
- Sistemas Agroforestales
- Desarrollo y Gestión de Proyectos

Período 9

- Agricultura de Precisión
- Asociatividad y Metodologías Participativas
- Agrotecnología
- Normas de Seguridad y Calidad de los Productos Agrícolas
- Marketing y Comercio Exterior de Productos Agrícolas
- Seminario de Integración Curricular

Campo Laboral



Empresas agrícolas y agroindustriales



Empresas de tecnología agrícola (AgTech)



Exportadoras y comercializadoras



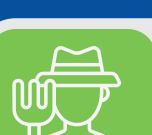
Instituciones públicas y proyectos de desarrollo rural



Fincas y haciendas productivas



Consultoras agrícolas y ambientales



Organizaciones de apoyo a productores



Cultivos propios

Convenios

Accede a oportunidades de movilidad, prácticas y colaboración académica mediante convenios vigentes.











Servicios de bienestar estudiantil



Atención Psicológica



Seguro Estudiantil



Tutorías



Centro Médico



Clínica Odontológica



Centro de Educación Inicial



Biblioteca



Librería



Grupos Culturales



Clubes Deportivos



Cafetería



Consultorio Jurídico Gratuito



Transporte Intercampus



Lactario

Los beneficios están sujetos a variaciones según el campus o la sede.

Consulta con un asesor



Santo Domingo



(02) 383 6430 ext: 1001-1002
099 983 4375 - 098 726 1309



admisiones.sto@ute.edu.ec



LO VIVO lo demuestras

Tu **EXPERIENCIA** empieza
antes de **GRADUARTE.**

admisiones**UTE**.ec

Visita nuestras redes sociales 
Facultad de Medicina Veterinaria y Agronomía

