



# AGRONOMÍA TROPICAL (SATIPO)

## Grado Académico:

BACHILLER EN CIENCIAS AGRARIAS  
ESPECIALIDAD AGRONOMÍA

## Título Profesional:

INGENIERO EN CIENCIAS AGRARIAS  
ESPECIALIDAD AGRONOMÍA

## PERFIL DEL EGRESADO

El Ingeniero en Ciencias Agrarias; Especialidad: Agronomía es un profesional con sólidos conocimientos en ciencias básicas e ingeniería, con capacidad para gestionar, asesorar, supervisar unidades productivas, investigar y transferir tecnologías, para mejorar la producción de cultivos tropicales. Tiene como propósito formar profesionales con competencias humanas, científicas e investigadoras, capaces de contribuir en la producción sostenible de los cultivos agrícolas, mediante tecnología moderna, investigación y transferencia tecnológica, actuando con responsabilidad social que contribuya al desarrollo sostenible del sector agrario del país.

## CAMPO OCUPACIONAL.

Su campo de acción comprende entidades públicas, privadas y autoempleo, a nivel nacional e internacional, desarrollando proyectos agrarios, extensión, gestión, docencia e investigación, supervisor y residente de obras, proyectos o actividades sectoriales; en los que gestiona empresas agrícolas; formula, supervisa y evalúa proyectos productivos; asesora, capacita y transfiere tecnologías a productores agrícolas y empresarios agrícolas. Los puestos de trabajo se dan en: Organizaciones No Gubernamentales(ONGs), Ministerio de Agricultura, Servicio de Sanidad Agraria, Agencias agrarias, Cooperativas agrarias, Empresas públicas y privadas, Empresas de agroquímicos, Entidades financieros, Municipalidades, Laboratorios agrícolas, Instituciones universitarias y/o educativas.

### PLAN DE ESTUDIOS

III CICLO	IV CICLO	V CICLO	VI CICLO	VII CICLO	VIII CICLO	IX CICLO	X CICLO
Calculo Diferencial	Calculo Integral	Edafología	Agrotecnia	Fertilidad de Suelos	Extensión Y Transferencia Tecnológica	Fruticultura Tropical	Taller de tesis II
Biología Celular y Molecular	Microbiología General	Fisiología Vegetal	Economía Agrícola	Legislación Agraria y Ambiental	Administración y Gestión de Empresas	Taller de Tesis I	Fisiología y Manejo de post cosecha
Botánica General	Química orgánica	Entomología General	Fitopatología Agrícola	Manejo de Malezas	Mecanización Agrícola	Prácticas Pre Profesionales Básicas II	Proyecto de Inversión
Química General e Inorgánica	Genética General	Fitopatología General	Propagación de Plantas	Fitomejoramiento General	Meteorología y Climatología	Módulo de Café	Módulo de Cacao
Dibujo técnico I	Epistemología y Metodología de la Investigación Científica	Topografía I	Entomología Agrícola	Métodos Estadísticos para la Investigación	Prácticas Pre Profesionales Básicas I	Manejo y Conservación de Suelos	Prácticas Pre Profesionales Básicas III
Geología y Geomorfología	Botánica Sistemática	Estadística	Inglés	Fundamentos de Riego	ELECTIVO V	ELECTIVO VII	ELECTIVO VII
Actividades: ELECTIVO I	Emprendimiento Empresarial	ELECTIVO II	ELECTIVO III		ELECTIVO VI	ELECTIVO VII	ELECTIVO VII