

ACERCA DE LA UNIVERSIDAD

La Universidad Nacional de Agricultura es una Institución dedicada a la formación de Profesionales de las Ciencias Agropecuarias y afines bajo el Lema de "Aprender Haciendo" y de acuerdo con la Trilogía "Estudio, Trabajo y Disciplina". Está ubicada en el Valle del Guayape, a 6 km. de la ciudad de Catacamas, Olancho; ofrece un ambiente ideal para realizar estudios de alta calidad científica y tecnológica para contribuir al desarrollo nacional.

INFRAESTRUCTURA

Actualmente, la Universidad tiene capacidad para albergar a más de 1000 estudiantes en internado. Cuenta con aulas de clase bien acondicionadas, amuebladas y equipadas, cómodas habitaciones, comedores, cafeterías, canchas deportivas, piscina, tv por cable, servicio telefónico, biblioteca, Internet, sala multimedia de idiomas y sala virtual (proyecto en ejecución).

CALIDAD DE LA EDUCACIÓN

Se cuenta con especialistas en Ciencia y Producción Animal, Ciencia y Producción Vegetal, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Ingeniería Agrícola, Estudios Generales, Economía Agrícola, Informática, Ciencias Ambientales y de los Recursos Naturales, Gerencia de Proyectos de Desarrollo y Administración de Empresas. Además, se tienen laboratorios y áreas productivas y de generación de tecnología agropecuaria que permiten cumplir con las funciones de docencia, investigación, extensión y producción.

www.unag.edu.hn

CARRERA DE INGENIERIA AGRONÓMICA

OBJETIVOS GENERALES

1. Formar profesionales de las ciencias agrícolas del nivel superior con los conocimientos, habilidades, destrezas, actitudes y valores necesarios para contribuir al desarrollo social y económico de Honduras.
2. Proporcionar a los educandos los conocimientos científicos que le permiten actuar en el sector agrícola como agente de cambio al servicio de programas públicos y privados.
3. Formar profesionales con capacidad para realizar un manejo adecuado de los recursos naturales garantizando la sostenibilidad de los sistemas productivos.

PLAN DE ESTUDIOS

Para obtener el título de **Ingeniero (a) Agrónomo**, es requisito aprobar todas las asignaturas del plan de estudios. La nota mínima aprobatoria de asignaturas es de 60%. Para fines de graduación el estudiante (a) debe obtener un índice académico global de 70% como mínimo. La carrera tiene una duración de 4 años, divididos en 12 períodos académicos de 15 semanas cada uno. El plan de estudios contempla la aprobación de 58 asignaturas (199 U.V), 11 Laboratorios de Campo (70 U.V) y la PPS para un total de 269 U.V. La Universidad ofrece a los estudiantes las siguientes modalidades de estudio: Interno con Beca, Interno con Media Beca, Interno sin Beca y Externo sin Beca.

Para mayor información:

Vicerrectoría Académica: Tel. (504) 2799-4905,

Fax: (504) 2799 4913 / 49 14

Rectoría: Tel. (504) 2799-4901

Email: ingenieriaagronomica@unag.edu.hn

I PERÍODO

Código	Asignatura	U.V
MG-011	Matemática	4
QGG-021	Química General	4
BGE-031	Biología General	4
EG-041	Español	3
SG-051	Sociología	4
ICA-I	Laboratorio de Introducción a las Ciencias Agrícolas I	6

II PERÍODO

GTE-062	Geometría y Trigonometría	4
QAE-072	Química Analítica	4
QOE-082	Química Orgánica	4
BGE-092	Botánica General	4
IBG-102	Ingles Básico	3
ICA-II	Laboratorio de Introducción a las Ciencias Agrícolas II	6

III PERÍODO

CE-113	Cálculo	4
SE-123	Suelos	4
BE-133	Bioquímica	4
BSE-143	Botánica Sistemática	4
HHG-153	Historia de Honduras	4
FG-163	Filosofía	3
ICA-III	Laboratorio de Introducción a las Ciencias Agrícolas III	6

IV PERÍODO

TGE-174	Topografía General	3
FGG-184	Física General	4
FSE-194	Fertilidad de Suelos	4
FVE-204	Fisiología Vegetal	4
ZGE-214	Zoología General	4
PVIA-I	Laboratorio de Producción Vegetal e Ingeniería Agrícola I	5

V PERÍODO

Código	Asignatura	U.V
HAE-225	Hidráulica Agrícola	3
MAE-235	Mecanización Agrícola I	3
EE-245	Estadística	4
EGE-255	Entomología General	4
FE-265	Fitopatología	4
AE-275	Agroclimatología	3
PVIA-II	Laboratorio de Producción Vegetal e Ingeniería Agrícola II	7

VI PERÍODO

RDE-286	Riegos y Drenajes	3
MAE-296	Mecanización Agrícola II	3
MME-306	Manejo de Malezas	3
PPE-316	Propagación de Plantas	3
HE-326	Hortalizas	3
FE-336	Fruticultura	3
PVIA-III	Laboratorio de Producción Vegetal e Ingeniería Agrícola III	7

VII PERÍODO

EAE-347	Economía Agrícola	3
EGE-357	Ecología General	3
GCE-367	Granos y Cereales	3
GGE-377	Genética General	4
AFAE-387	Anatomía y Fisiología Animal	4
PV-I	Lab. de Producción Vegetal I	5

VIII PERÍODO

CSE-398	Conservación de Suelos	4
FE-408	Fitomejoramiento	3
CIE-418	Cultivos Industriales	3
PFE-428	Pastos y Forrajes	3
NAAE-438	Nutrición y Alimentación Animal	4
PV-II	Lab. de Producción Vegetal II	6

IX PERÍODO

Código	Asignatura	U.V
AEAE-449	Administración de Empresas Agrícolas	3
CRE-459	Construcciones Rurales	3
DEE-469	Diseños Experimentales	4
MCHE-479	Manejo de Cuencas Hidrográficas	3
	Electiva I	3
PV-III	Lab. de Producción Vegetal III	6

X PERÍODO

EAE-4910	Extensión Agrícola	4
SE-5010	Seminario	2
PE-5110	Porcinotecnia	3
AE-5210	Avicultura	3
BE-5310	Bovinotecnia	3
PA-I	Lab. de Producción Animal I	8

XI PERÍODO

PPS	Práctica Profesional Supervisada *	
-----	------------------------------------	--

XII PERÍODO

FEPE-5412	Formulación y Evaluación de Proyectos	3
CTAE-5512	Ciencia y Tecnología de Alimentos	3
MAE-5612	Mejoramiento Animal	3
	Electiva II	3
SAE-5812	Sanidad Animal	3
PA-II	Lab. de Producción Animal II	8

* La **Práctica Profesional Supervisada**, consiste en la realización de un trabajo científico en áreas de interés, que solucione un problema, que aporte al conocimiento y a la formación de los futuros profesionales.

**UNIVERSIDAD NACIONAL
DE AGRICULTURA**



**VICERRECTORÍA
ACADÉMICA**

**CARRERA DE
INGENIERÍA AGRONÓMICA
EN EL GRADO ACADÉMICO
DE LICENCIATURA**



**CATACAMAS, OLANCHO
HONDURAS, C.A.**