

DIPLOMADO EN AGROECOLOGÍA

III cohorte

OPCIÓN DE GRADO



Universidad de **Nariño**
FUNDADA EN 1904



Universidad de Nariño
ACREDITADA DE ALTA CALIDAD
RESOLUCIÓN MEN 10567 - MAYO 23 DE 2017

FACULTAD DE CIENCIAS PECUARIAS

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN Y PROCESAMIENTO ANIMAL



PRESENTACIÓN

El Departamento de Producción y Procesamiento Animal de la Universidad de Nariño, en su propósito de brindar una formación integral y contribuir al fortalecimiento de la investigación en la región, ofrece la tercera cohorte del *Diplomado en Agroecología* como opción de grado. Este curso permitirá a los futuros profesionales adquirir los conocimientos y habilidades necesarios para un desempeño holístico, alineado con la complejidad y diversidad natural, social y cultural del Departamento de Nariño.

Además, fomenta la investigación y la innovación como herramientas esenciales para enfrentar los desafíos actuales y futuros en el campo de la agroecología en la región. Los participantes fortalecerán sus habilidades técnicas y científicas, desarrollando una perspectiva crítica y ética sobre los sistemas de producción agropecuaria, contribuyendo significativamente al desarrollo sostenible y al bienestar de las comunidades rurales.

Este diplomado se enmarca en el Convenio con la Asociación para el Desarrollo de Nariño – ADC y con el apoyo de la *MINGA AGROECOLÓGICA AL SUR*, conformada por varias instituciones como Agrónomos y Veterinarios Sin Fronteras –AVSF-, Sociedad de Agricultores y Ganaderos de Nariño – SAGAN-, Asociación de Cabildos y Autoridades Tradicionales del Nudo de los Pastos –SHAQUIÑÁN-, Fundación SUYUSAMA, Fundación Estrella Orográfica del Macizo Colombiano –FUNDESUMA- y la misma Universidad de Nariño.



OBJETIVOS



OBJETIVO GENERAL

Formar profesionales integrales capaces de aplicar los principios de la Agroecología en la fundamentación científica y en la práctica, con el fin de contribuir al desarrollo del movimiento agroecológico y promover sistemas agroalimentarios sostenibles, equitativos y respetuosos con la biodiversidad y las culturas locales de la región suroccidental de Colombia.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Ofrecer una formación interdisciplinaria que permita comprender los principios de la agroecología y las interacciones ecológicas, sociales, económicas, culturales y políticas en los agroecosistemas, integrando conocimientos científicos y locales.
- Desarrollar competencias teórico-prácticas para el diseño e implementación de sistemas de producción agropecuaria, aplicando los principios agroecológicos para promover la sostenibilidad y respetar la diversidad biológica y cultural de la región.
- Fomentar una visión crítica y ética que promuevan la investigación y la innovación como herramientas para enfrentar los desafíos actuales y futuros de la agroecología en el Departamento de Nariño.

Dirigido a:

Estudiantes de los Programas de Zootecnia, Medicina Veterinaria, Ingeniería Acuícola, Ingeniería Agronómica, Ingeniería Agroforestal, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Agroindustrial y afines

METODOLOGÍA

ENFOQUE: El diplomado integrará contenidos interdisciplinarios con un enfoque teórico-práctico, orientado a que los estudiantes desarrollen competencias y conocimientos que permitan diseñar procesos adaptados a la realidad ecológica regional y que puedan participar activamente en investigación, asesoría técnica y proyectos de producción agroecológica.

HERRAMIENTAS PEDAGÓGICAS: se desarrollarán las unidades temáticas con ayudas pedagógicas como clases magistrales, talleres, revisión documental, exposiciones, socializaciones y prácticas en fincas, para estimular el pensamiento crítico y la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos.

PLAN DE ESTUDIOS

COMPONENTE	MÓDULO	TEMAS	Horas	RESPONSABLES
Introducción, conceptos agroecología y dimensiones	0 - Bienvenida, presentación del Diplomado y Conversatorio	Día 1 - Presentación de participantes y profesores, presentación de contenidos, acta de concertación, elección de representante estudiantil y trabajo final.	2	TODOS
	1 - Agroecología / Dimensiones de la AE / Crisis del modelo de desarrollo	Crisis civilizatoria: modelos de desarrollo y alternativas al desarrollo (MIP)	2	VICENTE REVELO
		Ciencia, movimiento y práctica/ Dimensiones ecológica productiva, socio-económica y política de la agroecología	2	VICENTE REVELO
Dimensión ecológica - productiva (DEP) / Dinamizador Arturo Gálvez	2 - Producción Agroecológica Pecuaria y Transición Agroecológica en cultivos	Sistemas agroforestales y silvopastoriles	4	ARTURO GALVEZ
		Principios de agroecología (M, I, P)	2	MARLY ZAMBRANO
		Manejo agroecológico del suelo como organismo vivo	2	MARLY ZAMBRANO
		Etnoveterinaria: preparados (laboratorio)	4	GONZALO CARDONA
		Etnoveterinaria: recursos zoogenéticos (T)	2	GONZALO CARDONA
		Escuelas Agroecológicas, enfoques institucionales y movimientos sociales	2	GONZALO CARDONA
		Biodiversidad funcional en sistemas de transición agroecológica	4	JERSON ROSERO
		Restauración agroecológica	4	ALEJANDRA REINA
		Identificación y manejo de organismos nocivos en sistemas de transición agroecológica	4	MARLY ZAMBRANO
		Enfoque sistémico de la producción	4	EDMUNDO APRAEZ
		Bienestar animal	2	YESICA MORENO
		Práctica 1: Ganadería agroecológica, lechería (Cumbal - Guachuca)	8	GONZALO CARDONA
		Práctica 2: Conservación de suelos (La Unión)	8	ROBER E. DELGADO
		Práctica 3: Manejo de organismos nocivos y enfermedades vegetales (Consacá)	8	MARLY ZAMBRANO

	3 - Sistemas sintrópicos - seguridad alimentaria holística	Campesinado, ética biocéntrica, memoria biocultural	2	JULIANA SABOGAL
		Cuestión agraria y régimen agroalimentario corporativo	2	JULIANA SABOGAL
		Sistemas sintrópicos y sucesión natural	4	CRISTINA MONCAYO
		Agricultura urbana para la producción de alimentos / experiencias locales / experiencias internacionales	2	CRISTINA MONCAYO
		Práctica 4: Bioles, abonos orgánicos, harina de rocas, ME y caldos minerales (Chachagüf)	8	MARCO LUIS GÓMEZ
	4 - Agroecología y cambio climático	Efectos y consecuencias del cambio climático	2	PABLO AGUIRRE
		Ajustes tecnológicos a procesos productivos	2	ARTURO GÁLVEZ
		Práctica 5: Cambio climático, medidas de adaptación y monitoreo, Sistemas de registro (Yacuanquer)	8	MARCO LUIS GÓMEZ y ARTURO GALVEZ
Dimensión sociocultural y económica (DSE) Dinamizadora Angela Castillo	5 - Dimensión sociocultural y económica	Agrobiodiversidad y semillas	2	ALBA PORTILLO
		Sistemas alimentarios integrales	2	ARTURO GALVEZ
	6 - Seguridad, soberanía y autonomía alimentaria	Escuelas Agroecológicas, enfoques institucionales y Movimientos sociales	2	GONZALO CARDONA
		Ecofeminismo y dinámicas de cuidado	2	MARLY ZAMBRANO
		Circuitos cortos de comercialización	2	LIZETH CHARFUELÁN
	7 - Ecofeminismo, mujer rural y dinámicas de cuidado	Sistemas Participativos de Garantías -SPG	2	MARLY ZAMBRANO
		Sistemas agroalimentarios localizados	2	ANGELA CASTILLO
		Consumo responsable/alimentación saludable y transgénicos	2	VICENTE REVELO
	8 - Economías campesinas y solidarias / Relaciones campo-ciudad	Trabajo rural femenino / Procesos locales de organizaciones de mujeres/ Incidencia en política pública	4	Ma. ELENA ARTEAGA
		Práctica 6: El buen vivir / Red de reservas de la Sociedad Civil (La Cocha)	8	VICENTE REVELO
		Gestión comunitaria de la biodiversidad /funciones de los ecosistemas	4	ALEJANDRO MENDOZA
	9 - Gestión participativa y comunitaria del territorio	Práctica 7: gestión participativa del agua (vereda Cariaco, Consacá)	8	JESUS ALARCÓN y MARCO LUIS GÓMEZ
		Desigualdades sociales - transformación rural	2	JULIANA SABOGAL
Conflictos socioambientales, ecología política y luchas de reexistencia. Agronegocio-Monocultivo, Minería, Agua y Tierra		4	ÁNGELA CASTILLO	
Procesos locales de defensa del territorio Territorios Campesinos Agroalimentarios Reforma Rural Integral		4	ROBER ELIO	
Dimensión política (DP) Dinamizador Jesús Alarcón	10- Conflictos socioambientales y defensa del territorio	Reservas de la Sociedad Civil (procesos de defensa) / Zonas de Reserva Campesina / Territorios étnicos (indígenas y comunidades negras)	4	JESUS ALARCÓN
		Educación popular	2	NANCY NAVARRO
		Metodología campesino a campesino	2	
		Gestión comunitaria del agua (acueductos comunitarios)	2	JESUS ALARCÓN/
	11 -Educación popular y pedagogía para la agroecología	Conocimiento local - Investigación participativa	2	ARTURO GÁLVEZ
		Teoría/Práctica 8: Descontaminación biológica del agua y sistemas de agroforestería sucesional (Tacuaya, Yacuanquer)	8	VICENTE REVELO
		Herramientas participativas y estrategias de comunicación popular y comunitaria	4	ARTURO GÁLVEZ
TF	TRABAJOS FINALES	12	TODOS	
HORAS TOTALES			180	

INFORMACIÓN

Modalidad Presencial

Lugar

Universidad de Nariño,
sede Torobajo

Duración 180 horas

Horarios

Viernes: 2:00 p.m. – 6:00 p.m.

Sábados: 8:00 a.m. – 12:00 p.m. / 2:00 p.m. – 6:00 p.m.

Las prácticas requieren disponibilidad desde las 6:00 a.m.

	FECHAS	VALOR
INSCRIPCIONES	24 al 28 de septiembre de 2024	\$ 50.000
MATRÍCULA	30 de septiembre al 5 de octubre	\$ 1.200.000
INICIO DE CLASES	11 de octubre de 2024	-

REQUISITOS

- ✓ Haber aprobado al menos el 75% de los créditos académicos del plan de estudios, incluidos los de formación humanística y de competencias básicas.
Nota: se debe solicitar a la Oficina de Registro Académico (OCARA) el certificado que acredite esta información.
¡Atención! antes de hacer los pagos o cualquier otro trámite del diplomado, el estudiante debe asegurarse que cumpla con este primer requisito mediante el certificado emitido por OCARA.
- ✓ Copia del documento de identidad
- ✓ Recibos de inscripción y matrícula pagados
- ✓ Suministrar en el correo la siguiente información:
 - Nombre completo del estudiante
 - Código estudiantil
 - Correo electrónico
 - Número de contacto (celular)
 - Programa de pregrado al cual pertenece
- ✓ Los estudiantes que **no** pertenecen al programa de Zootecnia deben enviar el **Acuerdo de Aprobación emitido por el Comité Curricular de su respectivo programa.**

TODA LA DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN DEBE ENVIARSE AL CORREO:
agroecologiadiplo@gmail.com DESDE EL CORREO PERSONAL DEL ESTUDIANTE.

Coordinación: ARTURO L. GÁLVEZ C. (3156168533)

Monitora: PAULA ANDREA TORRES J. (3105245942)

Información:

Correo: agroecologiadiplo@gmail.com

WhatsApp: 3105245942 – monitora

Presencial: Programa de Zootecnia. Departamento de Producción y Procesamiento Animal. Secretaria Liceth Morales.

Generación de recibos para inscripción y matrícula:

<https://ci.udenar.edu.co:8082/recibos/default4.aspx>