

Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García

ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA



SEDE EDUCATIVA HUASCA DE OCAMPO, HIDALGO INGENIERÍA EN PROCESOS AGROALIMENTARIOS

CICLO																		
	AG1A01	Obligatoria	AG	51A02		Obligatoria	AG	1B03		Obligatoria	AG1D04		Obligatoria	AG1F05		Obligatoria		
PRIMER	Aplicaciones básicas de matemáticas y física para la agricultura			Procesos químicos y bioquímicos en la agricultura				Biología general y ecología			Acercamiento comunitario a través de técnicas sonoras y audiovisuales			Aproximación comunitaria con técnicas participativas		HA HI CR	196	
	112 56 10.5	0 A, O	98	42	8.75	A, O	98	42	8.75	A, O	84 28	7	A, O	98 28	7.875	A, O		
	AG2A06	Obligatoria	AG	2C07		Obligatoria	AG	2D08		Obligatoria	AG2E09		Obligatoria	AG2F10		Obligatoria		
SEGUNDO	Edafología general y salud del suelo			Agrobiodiversidad y recursos fitogenéticos y zoogenéticos en los procesos agroalimentarios				Lengua originaria en los procesos agroalimentarios locales				Agricultura familiar y economía campesina			Diagnóstico de la producción y transformación agropecuaria en la unidad familiar		HA HI CR	490 196 42.88
	98 42 8.75	A, O	98	56	9.625	A, O	70	28	6.125	A, O	112 42	9.625	A, O	112 28	8.75	A, O		
TERCER	AG3A11	Obligatoria	AG	3A12		Obligatoria	AG	3B13		Obligatoria	AG3C14		Obligatoria	AG3F15		Obligatoria		
	Producción, reproducción y salud animal			Sistemas de cultivo I: básicos para la alimentación en México			Sistemas agroalimentarios: de la economía global a la regional			Manejo integrado de cuencas desde lo local			Definición de prioridades agroalimentarias: acercamiento metodológico		HA HI CR	168		
	98 42 8.75	A, O	112	42	9.625	A, O	84	28	7	A, O	98 42	8.75	A, O	98 14	7	A, O		
	AG4A16	Obligatoria	AG	34B17		Obligatoria	AG	4C18		Obligatoria	AG4E19		Obligatoria	AG4F20		Obligatoria		
CUARTO	Sistemas de cultivos II: hortofrutícolas y otros de importancia regional			Alimentación y nutrición: deslocalización, diagnóstico, problemas y alternativas locales			Aplicación de principios agroecológicos en la producción, circulación y consumo			Economía solidaria y ecológica			Sistematización y análisis de información para la formulación de iniciativas agroalimentarias orientadas al bienestar		HA HI CR	168		
	84 28 7	A, O	98	28	7.875	A, O	98	28	7.875	A, O	98 42	8.75	A, O	112 42	9.625	A, O		
	AG5A21	Obligatoria	AG	55A22		Obligatoria	AG	5B23		Obligatoria	AG5C24		Obligatoria	AG5E25		Obligatoria		
QUINTO	Manejo agroecológico de plagas enfermedades y arvenses			Riego y drenaje para la agricultura local			Gestión de proyectos agroalimentarios			Tecnologías apropiadas y ecotecnologías comunitarias en sistemas de producción agrícola y animal			Análisis histórico de las políticas públicas hacia el campo mexicano		HA HI CR	196		
	84 42 7.875	A, O	84	42	7.875	A, O	126	42	10.5	A, O	112 42	9.625	A, O	84 28	7	A, O		
	AG6A26	Obligatoria	AG	6A27		Obligatoria	AG	6B28		Obligatoria	AG6E29		Obligatoria	AG6F30		Obligatoria		
SEXTO	Operación de infraestructura y equipos agropecuarios tradicionales y no tradicionales			Sistemas poscosecha			Gestión de la calidad de productos alimentarios			Contabilidad y administración en la agricultura familiar y empresas sociales			Procesos participativos		HA HI CR	168		
	84 28 7	A, O	98	42	8.75	A, O	84	28	7	A, O	112 42	9.625	A, O	112 28	8.75	A, O		
	AG7B31	Obligatoria	AG	7C32		Obligatoria	AG	7D33		Obligatoria	AG7D34		Obligatoria	AG7E35		Obligatoria		
SÉPTIMO	Procesamiento de alimentos			Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada			Artiv	Artivismo y altercultura en la comunidad por la paz			vida			Movimientos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios		HA HI CR	490 182 42	
	112 42 9.625	A, O	98	42	8.75	A, O	98	28	7.875	A, O	84 28	7	A, O	98 42	8.75	A, O		
	AG8B36	Obligatoria	AG	38C37		Obligatoria	AG	8D38		Obligatoria	AG8E39		Obligatoria	AG8F40		Obligatoria		
OCTAVO	Integración de los procesos agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario			Desarrollo Sostenible: familia rural, agricultura familiar y comunidades sostenibles				Cultura alimentaria y prioridades de la salud comunitaria			Soberanía alimentaria: requerimientos, posibilidades			ехр			HA HI CR	168
	126 28 9.625	A, O	84	28	7	A, O	112	42	9.625	A, O	84 42	7.875	A, O	84 28	7	A, O		

EJES PROBLEMATICOS DEL PROCESOS FORMATIVO							
	A. Diagnóstico y producción de la agricultura familiar y local						
B. Procesos, sistemas y redes agroalimentarios							
	C. Sustentabilidad y no sustentabilidad						
	D. Identidad, cultura, salud y autogestión comunitaria						
	E. De la economía de mercado a la solidaria						
	F. Aplicación de modelos, métodos y técnicas de ciencia y saberes						

TOTAL DEL PLAN DE ESTUDIOS								
HA	3920							
HI	1442							
CR	335.125							