

Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García

ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA SEDE EDUCATIVA MILPA ALTA, CIUDAD DE MÉXICO INGENIERÍA EN PROCESOS AGROALIMENTARIOS



AGIAN Oblegamin Oblegamin Oblegamin Oblegamin AGIAN Oblegamin Oblegami	CICLO						
PRIMER Aphicaciones basics de materialitica y inficiones on agricultural particulura		AG1A01 Obligatoria	AG1A02 Obligatoria	AG1B03 Obligatoria	AG1D04 Obligatoria	AG1F05 Obligatoria	
AG2A06	PRIMER			Biología general y ecología			ні 196
Regulno		112 56 10.50 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	
Regulation Processment Regulation Re		AG2A06 Obligatoria	AG2C07 Obligatoria	AG2D08 Obligatoria	AG2E09 Obligatoria	AG2F10 Obligatoria	
AGA11	SEGUNDO	Edafología general y salud del suelo	fitogenéticos y zoogenéticos en los procesos agroalimentarios		campesina	Diagnóstico de la producción y transformación agropecuaria en la unidad familiar	ні 196
TERCER		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 Producción, reproducción y salud animal Marcine integrado de cuenca sede del lo conomis global a la regional (metaricos de la metación en México (metación) produción y salud animal militare (metación) y salud animal militare (metación) y salud animal (metación) (metación) y salud animal militare (metación) y salud animal disposition. AGGE18 Obligatoria (metación) y salud animal disposition (metación) y salud animal militare (metación) y salud animal disposition (metación) y salud animal disposition (metación) y salud animal militare (metación) y salud animal disposition (metación) y salud (metación) y salud animal disposition (metación) y salud (metación y salud (metación) y salud (metación) y salud (metación y salud (metación) y salud (metación) y salud (metación y salud (metación) y salud (metación) y salud (metación) y salud (metación y sal	TERCER	AG3A11 Obligatoria	AG3A12 Obligatoria	AG3B13 Obligatoria	AG3C14 Obligatoria	AG3F15 Obligatoria	
AGA16 Obligatoria AG4B17 Obligatoria AG4B18 Obligatoria AG4B19 Obligatoria AG4B20 Obligatoria		Producción, reproducción y salud animal				agroalimentarias: acercamiento	ні 168
CUARTO Sistemas de cultivos II: bortofrutícolas y otros de importancia regional contros de importancia regional Alimentación y mutrición: deslocalización, diagnóstico, problemas y alternativas con la producción, circulación y consumo Sal 28 7 A.O 98 28 7.875 A.O 98 2		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	· · · · · · · · ·
CUARTO Sistemas de cultivos II: hortofrufciolas y otros de importancia regional votros de la podicia regional regional regional votros de la podicia r		AG4A16 Obligatoria	AG4B17 Obligatoria	AG4C18 Obligatoria	AG4E19 Obligatoria	AG4F20 Obligatoria	
AG5A21	CUARTO		diagnóstico, problemas y alternativas	Aplicación de principios agroecológicos	Economía solidaria y ecológica	para la formulación de iniciativas	ні 168
Manejo agroecológico de plagas enfermedades y arvenses Riego y drenaje para la agricultura local gestión de proyectos agroalimentarios Gestión de la calidad de productos alimentarios Gestión de la calidad de productos Gestión de la calid		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	
Manejo agroceológico de plagas enfermedades y arvenses Riego y drenaje para la agricultura local Gestión de proyectos agroalimentarios Comunitarias en sistemas de producción agrícola y animal 196 CR 42.875		AG5A21 Obligatoria	AG5A22 Obligatoria	AG5B23 Obligatoria	AG5C24 Obligatoria	AG5E25 Obligatoria	
AG6A26 Obligatoria AG6A27 Obligatoria AG6B28 Obligatoria AG6E29 Obligatoria AG6F30 Obligatoria AG6F30 Obligatoria Operación de infraestructura y equipos agropecuarios tradicionales y no tradicionales 34 28 7 A, O 98 42 8.75 A, O S4 28 7 A, O Obligatoria AG7B31 Obligatoria AG7C32 Obligatoria AG7D33 Obligatoria AG7D34 Obligatoria Procesamiento de alimentos AG7B31 Obligatoria AG7C32 Obligatoria AG7D33 Obligatoria Procesamiento de alimentos Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Procesamiento de alimentos AG7B31 Obligatoria AG7C32 Obligatoria AG7B31 Obligatoria AG7B32 Obligatoria AG7B31 Obligatoria AG7B32 Obligatoria AG7B33 Obligatoria AG7B31 Obligatoria AG7B31 Obligatoria AG7B32 Obligatoria AG7B33 O	QUINTO		Riego y drenaje para la agricultura local	Gestión de proyectos agroalimentarios	comunitarias en sistemas de producción		ні 196
SEXTO Operación de infraestructura y equipos agropecuarios tradicionales y no tradicionales Processo participativos		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	
SEXTO Contabilidad y administración en la agricultura familiar y empresas sociales Processos participativos HA 490		AG6A26 Obligatoria	AG6A27 Obligatoria	AG6B28 Obligatoria	AG6E29 Obligatoria	AG6F30 Obligatoria	
SÉPTIMO Procesamiento de alimentos AGFD33 Obligatoria accomunidade vida Procesamiento en la calidad de vida Movimientos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios AGR 42 PROCESA A, O	SEXTO	agropecuarios tradicionales y no tradicionales	•	alimentarios	Contabilidad y administración en la agricultura familiar y empresas sociales		ні 168
SÉPTIMO Procesamiento de alimentos Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Artivismo y altercultura en la comunidade por la paz Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Artivismo y altercultura en la comunidade por la paz El juego agroalimentario en la calidad de vida Movimientos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Procesamiento de alimentos Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Procesamiento de alimentos Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Procesamiento de alimentos Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada Procesamiento de alimentos Evaluación y diseño de tecnologías de producción de procesos agroalimentarios ARTIVISMO y altercultura en la comunidade vida BI juego agroalimentario en la calidad de Instituciones locales en los procesos agroalimentarios ARSB36 Obligatoria AGSC37 Obligatoria Obligatoria AGSE39 Obligatoria AGSE40 Obligatoria Integración de los procesos agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario Cultura alimentaria; y prioridades de la salud comunitaria Cultura alimentaria; requerimientos, posibilidades Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios ARSB38 Obligatoria AGSE39 Obligatoria AGSE40 Obligatoria BAGSE39 Obligator		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	
SÉPTIMO Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Procesamiento de alimentos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios Procesamiento de alimentos sociales en los procesos agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario Procesamiento de alimentorio desde la superioridades Procesamientorios desde lo local para el bienestar comunitario desde lo local para el bienes	SÉPTIMO	AG7B31 Obligatoria	AG7C32 Obligatoria	AG7D33 Obligatoria	AG7D34 Obligatoria	AG7E35 Obligatoria	
OCTAVO AG8B36 Obligatoria AG8C37 Obligatoria AG8B38 Obligatoria AG8E39 Obligatoria AG8F40 Obligatoria AG8F40 Obligatoria		Procesamiento de alimentos	•		• 0 0	Instituciones locales en los procesos	ні 182
OCTAVO Integración de los procesos agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario Desarrollo Sostenibles: familia rural, agricultura familiar y comunidades sostenibles Cultura alimentaria y prioridades de la salud comunitaria Soberanía alimentaria: requerimientos, posibilidades Intercambio e interlocución de experiencias en los procesos agroalimentarios HA 490 HI 168 CR 41.125		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	
OCTAVO agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario desde lo local para el bienestar comunitario sostenibles agricultura familiar y comunidades sostenibles Sobranía alimentaria: requerimientos, posibilidades el a garcalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario desde lo local para el bienestar comunitario sostenibles Sobranía alimentaria: requerimientos, posibilidades experiencias en los procesos agroalimentarios de la salud comunitaria	OCTAVO	AG8B36 Obligatoria	AG8C37 Obligatoria	AG8D38 Obligatoria	AG8E39 Obligatoria	AG8F40 Obligatoria	
		agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario	agricultura familiar y comunidades sostenibles	salud comunitaria	posibilidades	experiencias en los procesos agroalimentarios	ні 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 D	TOTAL DEL PLAN DE ESTUDIOS		
HA	3920		
HI	1442		
CR	335.125		