

Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García

## ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA



## SEDE EDUCATIVA HIDALGO, TAMAULIPAS INGENIERÍA EN PROCESOS AGROALIMENTARIOS

PRIMER	CICLO	1					
Primary   Production   Process of particular   Proce		AG1A01 Obligatoria	AG1A02 Obligatoria	AG1B03 Obligatoria	AG1D04 Obligatoria	AG1F05 Obligatoria	
AG2A06	PRIMER	1 .		Biología general y ecología			ні 196
REGUNDO     Registration   Registr		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	
Edifologia general y salud del suolo   Processos garcalimentarios e la processos garcalimentarios e la comprehima y minimistration del processos garcalimentarios e la producción y minimistration del processos garcalimentarios e la producción y minimistration del producción y minimistration del principios agrocológicos en la producción y curtamistration del principios agrocológicos en la producción. Curtamistration y custamistration del principios agrocológicos en la producción. Curtamistration y custamistration del principios agrocológicos en la producción. Curtamistration y custamistration del principios agrocológicos en la producción. Curtamistration del principios agrocológicos en la producción. Curta		AG2A06 Obligatoria	AG2C07 Obligatoria	AG2D08 Obligatoria	AG2E09 Obligatoria	AG2F10 Obligatoria	
AG\$A11	SEGUNDO	Agrobiodiversidad y recursos Edafología general y salud del suelo fitogenéticos y zoogenéticos en los		agroalimentarios locales		transformación agropecuaria en la unidad familiar	ні 196
Terce   Producción y salud animal   Sistemas de cultivo E básicos para la alimentación en Mexico   Sistemas agroalimentarios: de la cercomonía global a la regional   CUARTO   Sistemas de cultivos II: hortofrutícolas y ofres de importancia regional   Producción (Producción en Mexico   Producción (Producción en Producción (Producción en Mexico   Producción (Producción en Mexico   Producción (Producción en Producción en Producción (Producción (Producción (Producción (Producción (Producción (Producción (Producción (Produc		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 alimentación en Méteco   Salumentación y servicion   Meteco   Metecolización y consumo   Metecolización y consumo   Salumentación y servicion   Metecolización y consumo   Metecolizació		AG3A11 Obligatoria	AG3A12 Obligatoria	AG3B13 Obligatoria	AG3C14 Obligatoria	AG3F15 Obligatoria	
CUARTO    AGA16   Obligatoria   AG4B17   Obligatoria   AG4C18   Obligatoria   AG4E19   Obligatoria   AG4F20   Obli	TERCER	Producción, reproducción y salud animal		S .	• 0	agroalimentarias: acercamiento	ні 168
CUARTO  Sistemas de cultivos II: hortofrutícolas y otros de importancia regional softos de judicia de princépies agroecológicos en la producción, circulación y consumo softos de importancia regional diagnóstico, problemas y alternativas contactia de producción de la contactia de princépies agroecológicos en la producción, circulación y consumo softos de la producción de la calidad de producción agrical y animal softos de la producción agrical y softos de la calidad de producción agrical y animal softos de la producción agrical y animal softos de la producción agrical y animal softos de la producción de la calidad de producción agrical y animal softos de la producción de la producción agrical y animal softos de la producción de la calidad de producción agrical y animal softos de la producción de la producción de la calidad de producción agrical y animal softos de la producción de l		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   Sistemus de cultivos II: hortorfurícious y otros de importancia regional   Sistemus de cultivos III: hortorfurícious y otros de importancia regional   Sistemus de mortancia regional   Sistemus de importancia regional   Sistemus de mortancia regional   Sistemus de cultivos III: hortorfurícious y otros de importancia regional   Sistemus de producción, circulación y consumo   Processor para la formusción diagnóstica, problemas y alternativas   Sobernatia animalizar y ecológica   Producción, circulación y consumo   Processor para la formusción para la		AG4A16 Obligatoria	AG4B17 Obligatoria	AG4C18 Obligatoria	AG4E19 Obligatoria	AG4F20 Obligatoria	
AGSA21 Obligatoria AGSB22 Obligatoria AGSB23 Obligatoria AGSB23 Obligatoria AGSB24 Obligatoria AGSB25 Obligatoria AGGB28 Obligatoria AGGB28 Obligatoria AGGB28 Obligatoria AGGB28 Obligatoria AGGB29 Obliga	CUARTO	Sistemas de cultivos II: hortofruticolas y 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   Tecnologías apropiadas y ecotecnologías comunitarias en sistemas de producción agrícola y animal agricultura familiar y empresas sociales		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   Gestión de la calidad de productos   G		AG5A21 Obligatoria	AG5A22 Obligatoria	AG5B23 Obligatoria	AG5C24 Obligatoria	AG5E25 Obligatoria	
AG6A26   Obligatoria   AG6A27   Obligatoria   AG6B28   Obligatoria   AG6E29   Obligatoria   AG6F30   Obligatoria   AG6F30   Obligatoria      AG6A26   Operación de infraestructura y equipos agropecuarios tradicionales y no tradicionales     34	QUINTO		Riego y drenaje para la agricultura local	Gestión de proyectos agroalimentarios	comunitarias en sistemas de producción		ні 196
SEXTO    Contabilidad y administración en la agricultura familiar y empresas sociales   Procesos participativos   Procesos		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  Sistemas poscosecha  Gestión de la calidad de productos alimentarios  Gestión de la calidad de productos alimentarios  Sistemas poscosecha  Gestión de la calidad de productos alimentarios  Contabilidad y administración en la agricultura familiar y empresas sociales  Procesos participativos  H1 168  CR 41.125  AG7B31   Obligatoria   AG7C32   Obligatoria   AG7D33   Obligatoria   AG7D34   Obligatoria   AG7E35   Obligatoria    Procesamiento de alimentos  Procesamiento de alimentos  Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada  Procesamiento de alimentos  Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada  Artivismo y altercultura en la comunidad por la paz  Barrivismo y altercultura en la comunidad por la paz  AG8B36   Obligatoria   AG8C37   Obligatoria    Integración de los procesos agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario  COCTAVO  OCTAVO  CILTURA alimentaria; y prioridades de la salidad de productos alimentarios desde la calidad de productos a		AG6A26 Obligatoria	AG6A27 Obligatoria	AG6B28 Obligatoria	AG6E29 Obligatoria	AG6F30 Obligatoria	
SÉPTIMO  Procesamiento de alimentos  AGFD33   Obligatoria    AGBC37   Obligatoria    AGBC37   Obligatoria    AGBC37   Obligatoria    AGBC37   Obligatoria    AGBC37   Obligatoria    AGBC38   Obligatoria    AGBC39   Obligatoria    AGBE39   Obligatoria    AGBC37   Obligatoria    AGBC38   Obligatoria    AGBC39   Obligatoria    AGBC39   Obligatoria    AGBC39   Obligatoria    AGBC30    AGBC30   Obligatoria    AGBC30    A	SEXTO	agropecuarios tradicionales y no	Sistemas poscosecha	-		Procesos participativos	ні 168
SÉPTIMO  Procesamiento de alimentos  Evaluación y diseño de tecnologías de producción diversificada  Artivismo y altercultura en la comunidad por la paz  El juego agroalimentario en la calidad de vida  Movimientos sociales, organizaciones e Instituciones locales en los procesos agroalimentarios  AGSB36   Obligatoria  AGSB37   Obligatoria  AGSB38   Obligatoria  Integración de los procesos agroalimentarios desde lo local para el bienestar comunitario  CITAVO   OCTAVO		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	<u> </u>
SÉPTIMO Procesamiento de alimentos ociales, organizaciones Instituciones locales en los drocesos agroalimentarios Procesor AGSB38 Pobligatoria Posarrollo Sostenibles Procesor AGSB38 Pobligatoria AGSB39 Pobligatoria AGSB49 Pobli	SÉPTIMO	AG7B31 Obligatoria	AG7C32 Obligatoria	AG7D33 Obligatoria	AG7D34 Obligatoria	AG7E35 Obligatoria	
OCTAVO    AG8B36   Obligatoria   AG8C37   Obligatoria   AG8D38   Obligatoria   AG8E39   Obligatoria   AG8F40   Obligatoria   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 Sostenible: 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 de local para el bienestar comuni	OCTAVO	AG8B36 Obligatoria	AG8C37 Obligatoria	AG8D38 Obligatoria	AG8E39 Obligatoria	AG8F40 Obligatoria	
126     128   9.625   A.O     84     128   17   A.O     112     142   9.625   A.O     84     142   17.875   A.O     84     128   17   A.O		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	Intercambio e interlocución de 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	EL PLAN DE ESTUDIOS
HA	3920
HI	1442
CR	335.125