



Organismo Coordinador de las
Universidades para el Bienestar
Benito Juárez García

ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA
SEDE EDUCATIVA JÁLTIPAN, VERACRUZ
INGENIERÍA EN DESARROLLO REGIONAL SUSTENTABLE



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

CICLO	DSN1				Obligatoria				DSD1				Obligatoria				DSF1				Obligatoria				DSH1				Obligatoria				DSC1				Obligatoria																																																																			
PRIMER	Sociedad y Naturaleza								Diversidad Biocultural y Territorialidad								Fundamentos de Ecología y Geografía								Historia Ambiental								Ciencia para la Sustentabilidad																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C																																																																												
SEGUNDO	DSD2								Obligatoria								DSE2								Obligatoria								DSC2								DSF1								Obligatoria								DSH2								Obligatoria								DST2								Obligatoria																							
	Desarrollo: Críticas y Alternativas								Etnoecología y Diálogo de Saberes								Ecología de Poblaciones, Comunidades y Ecosistemas								Historia Agraria								Taller de Integración. Metodologías de Investigación Interdisciplinaria para la Etnoecología e Historia Ambiental																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	112	28	8.75	A, C																																																																								
TERCER	DSE3								Obligatoria								DSM3								Obligatoria								DSP3								DSC2								Obligatoria								DSC3								Obligatoria								DST3								DST2								Obligatoria															
	Economía Ecológica, Social y Solidaria								Metodología de Investigación Participativa								Ecología del Paisaje								Interpretación Cartográfica								Taller de Integración. Historia Socioambiental Regional																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	112	28	8.75	A, C																																																																								
CUARTO	DSE4								Obligatoria								DSS4								Obligatoria								DSA4								DSC3								Obligatoria								DSI4								DSC3								Obligatoria								DST4								DST3								Obligatoria							
	Ecología Política y Conflictos Socioambientales								Sistemas Productivos								Análisis y Manejo de Cuencas								Análisis de Información Geográfica								Taller de Integración. Diagnóstico Socioambiental Regional																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C, P	84	56	8.75	A, C, L	112	28	8.75	A, C, L																																																																																
QUINTO	DSM5								Obligatoria								DSA5								Obligatoria								DSR5								Obligatoria								DSS5								Obligatoria								DST5								DST4								Obligatoria																							
	Manejo Comunitario del Agua								Agroecología y Sistemas Agroalimentarios								Manejo de Residuos								Salud Comunitaria								Taller de Integración. Diseño de proyectos de Salud Socioambiental																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C, P	84	28	7	A, C, T	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	112	56	10.5	A, C																																																																																
SEXTO	DSE6								Obligatoria								DSC6								Obligatoria								DSO6								Obligatoria								DSD6								Obligatoria								DST6								DST5								Obligatoria																							
	Experiencias de Sustentabilidad y Alternativas al Desarrollo								Ecotecnologías								Ordenamiento Territorial								Conservación de la Diversidad Biocultural								Taller de Integración. Diseño de Proyectos Ecotecnológicos y Participativos																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C, L	84	28	7	A, C	112	56	10.5	A, C																																																																																				
SÉPTIMO	DSG7								Obligatoria								DSM7								Obligatoria								DSP7								Obligatoria								DSC7								Obligatoria								DST7								DST6								Obligatoria																							
	Gobernanza y Legislación Ambiental								Metodologías de Evaluación de la Sustentabilidad								Planes de Manejo de Recursos Naturales y Ecosistemas								Comunicación Ambiental I								Taller de Integración. Prospección de Proyectos Socioambientales																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C, L	112	56	10.5	A, C																																																																																				
OCTAVO	DSE8								Obligatoria								DSD8								Obligatoria								DSR8								Obligatoria								DSC8								DSC7								Obligatoria								DST8								DST7								Obligatoria															
	Educación para la Sustentabilidad								Diseño de Hogares Sustentables								Restauración Ecológica								Comunicación Ambiental II								Taller de Integración. Implementación de Proyectos Socioambientales y Devolución a la Comunidad																																																																							
	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C, T	84	28	7	A, C	84	28	7	A, C, L	112	56	10.5	A, C																																																																																				

HA	420
HI	140
CR	35

HA	448
HI	140
CR	36.75

HA	448
HI	140
CR	36.75

HA	448
HI	168
CR	38.50

HA	448
HI	168
CR	38.50

HA	448
HI	168
CR	38.50

HA	448
HI	168
CR	38.50

HA	448
HI	168
CR	38.50

EJES DE PROBLEMATIZACIÓN DEL PROCESO FORMATIVO	
Desarrollo Sustentable, Sustentabilidad, Cambio Climático y Problemáticas Socioambientales	
Diversidad Biocultural, Patrimonio Biocultural, Identidad, Diálogo de Saberes	
Ambiente y Salud	
Comunalidad, Economía Comunitaria, Participación Social	
Territorialidad, Límites y Equilibrios Ecológicos	

TOTAL DEL PLAN DE ESTUDIOS	
HA	3556
HI	1260
CR	301