



Organismo Coordinador de las
Universidades para el Bienestar
Benito Juárez García

ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA
SEDE EDUCATIVA TLACOLULA DE MATAMOROS, OAXACA
INGENIERÍA EN DESARROLLO REGIONAL SUSTENTABLE



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

PRIMER	DSN1		Obligatoria		DSD1		Obligatoria		DSF1		Obligatoria		DSH1		Obligatoria		DSC1		Obligatoria											
	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						
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		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		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, 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		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