



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

CICLO	DSN1				Obligatoria	DSD1				Obligatoria	DSF1				Obligatoria	DSH1				Obligatoria	DSC1				Obligatoria
PRIMER	Sociedad y Naturaleza				84	Diversidad Biocultural y Territorialidad				28	Fundamentos de Ecología y Geografía				7	Historia Ambiental				A, C	Ciencia para la Sustentabilidad				A, C
	84					84					84					84									
SEGUNDO	Desarrollo: Críticas y Alternativas				84	Etnoecología y Diálogo de Saberes				28	Ecología de Poblaciones, Comunidades y Ecosistemas				7	Historia Agraria				A, C	Taller de Integración. Metodologías de Investigación Interdisciplinaria para la Etnoecología e Historia Ambiental				A, C
	84					84					84					84									
TERCER	Economía Ecológica, Social y Solidaria				84	Metodología de Investigación Participativa				28	Ecología del Paisaje				7	Interpretación Cartográfica				A, C	Taller de Integración. Historia Socioambiental Regional				A, C
	84					84					84					84									
CUARTO	Ecología Política y Conflictos Socioambientales				84	Sistemas Productivos				28	Análisis y Manejo de Cuencas				7	Análisis de Información Geográfica				A, C, L	Taller de Integración. Diagnóstico Socioambiental Regional				A, C, L
	84					84					84					84									
QUINTO	Manejo Comunitario del Agua				84	Agroecología y Sistemas Agroalimentarios				28	Manejo de Residuos				7	Salud Comunitaria				A, C	Taller de Integración. Diseño de proyectos de Salud Socioambiental				A, C
	84					84					84					84									
SEXTO	Experiencias de Sustentabilidad y Alternativas al Desarrollo				84	Ecotecnologías				28	Ordenamiento Territorial				7	Conservación de la Diversidad Biocultural				A, C	Taller de Integración. Diseño de Proyectos Ecotecnológicos y Participativos				A, C
	84					84					84					84									
SÉPTIMO	Gobernanza y Legislación Ambiental				84	Metodologías de Evaluación de la Sustentabilidad				28	Planes de Manejo de Recursos Naturales y Ecosistemas				7	Comunicación Ambiental I				A, C, L	Taller de Integración. Prospección de Proyectos Socioambientales				A, C
	84					84					84					84									
OCTAVO	Educación para la Sustentabilidad				84	Diseño de Hogares Sustentables				28	Restauración Ecológica				7	Comunicación Ambiental II				A, C, L	Taller de Integración. Implementación de Proyectos Socioambientales y Devolución a la Comunidad				A, C
	84					84					84					84									

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, Dialogo 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