



Organismo Coordinador de las Universidades para el Bienestar Benito Juárez García

**ORGANISMO COORDINADOR DE LAS UNIVERSIDADES PARA EL BIENESTAR BENITO JUÁREZ GARCÍA**  
**SEDE EDUCATIVA HUAYACOCOTLA, 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
SEGUNDO	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
TERCER	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	112	28	8.75
CUARTO	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, P	84	56	8.75
QUINTO	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
SEXTO	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, L	84	28	7
SÉPTIMO	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
OCTAVO	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

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	
<span style="background-color: #4F81BD; color: white;">■</span>	Desarrollo Sustentable, Sustentabilidad, Cambio Climático y Problemáticas Socioambientales
<span style="background-color: #F06292; color: white;">■</span>	Diversidad Biocultural, Patrimonio Biocultural, Identidad, Diálogo de Saberes
<span style="background-color: #FFCDD2; color: white;">■</span>	Ambiente y Salud
<span style="background-color: #FFCC80; color: white;">■</span>	Comunalidad, Economía Comunitaria, Participación Social
<span style="background-color: #C8E6C9; color: white;">■</span>	Territorialidad, Límites y Equilibrios Ecológicos

TOTAL DEL PLAN DE ESTUDIOS	
HA	3556
HI	1260
CR	301