

Mapa curricular

En el mapa curricular (Figura 1), debajo del nombre de cada unidad de aprendizaje, se anotan datos, que corresponden a las siguientes claves:

Clave			
Nombre de la unidad de aprendizaje			
HCD	HTCS	HAI	Créditos

	1er semestre			2o semestre			3er semestre			4o semestre					
	Eje de formación común			Eje de formación por opción terminal											
Eje de Interculturalidad	MS-IS101			MS-IS201			MS-IS301								
	Interculturalidad, enfoques epistemológicos			Cultura y desarrollo, sustentos e implicaciones			Educación intercultural para la sostenibilidad								
	4		4	4		4	4		2	6					
Eje Disciplinar	MS-DI101														
	Herramientas cuali y cuantitativas para el análisis de la sostenibilidad			Obligatoria de elección por opción terminal			Optativa por opción terminal								
	6		6	4		2	6	4		2	6				
Eje Metodológico y de vinculación comunitaria	MS-DI202														
	Trascendencia de la sostenibilidad			Obligatoria de elección por opción terminal			Optativa por opción terminal								
	4		4	4		2	6	4		2	6				
Eje Metodológico y de vinculación comunitaria	MS-VI101			MS-VI201			MS-VI301			MS-VI401					
	Proyecto de vinculación I			Proyecto de vinculación II			Proyecto de vinculación III			Trabajo recepcional					
	2		15	7	2	18		8	2	18		8	2	25	2

COEIIADO



Mapa curricular de la Maestría en Sostenibilidad para el Desarrollo Regional.





Unidades de aprendizaje por opción terminal

Eje de Interculturalidad	1. Interculturalidad, enfoques epistemológicos	Obligatoria	MS-IS101
	2. Cultura y desarrollo, sustentos e implicaciones	Obligatoria	MS-IS201
	3. Educación intercultural para la sostenibilidad	Obligatoria	MS-IS301
	4. Herramientas cuali y cuantitativas para el análisis de la sostenibilidad	Obligatoria	MS-DI101
	5. Trascendencia de la sostenibilidad	Obligatoria	MS-DI202
Eje disciplinar	6. Sociedad, economía y legislación ambiental	Obligatoria	MS-RA201
	7. Elementos básicos de ciencia aplicados a restauración	Obligatoria	MS-RA202
	8. Ecosistemas de México y su restauración*	Obligatoria	MS-RA203
	9. Ciencia y Restauración de suelos	Obligatoria	MS-RA204
	10. Procedimientos para la remediación de sitios contaminados	Optativa	MS-RA301
	11. Cambio climático: impactos, vulnerabilidad y adaptación	Optativa	MS-RA302
	12. Conocimiento ecológico tradicional y adaptación	Optativa	MS-RA303
	13. Conservación integral de recursos naturales: enfoque eco-geográfico	Optativa	MS-RA304
	14. Economía ecológica y sostenibilidad	Optativa	MS-RA305
	15. Biología molecular en problemas socio-ambientales	Optativa	MS-RA306
	16. Organización social para la gestión de la sostenibilidad	Obligatoria	MS-GD202
	17. Diagnóstico ambiental para la gestión de la sostenibilidad	Obligatoria	MS-GD203
	18. Gestión de proyectos	Optativa	MS-GD302
	19. Gobernanza para la gestión y la sostenibilidad	Optativa	MS-GD303

COTIZADO



	20. Derecho ambiental	Optativa	MS-GD304
	21. Temas selectos en gestión y sostenibilidad	Optativa	MS-GD305
	22. Educación ambiental	Optativa	MS-GD306
	23. Fundamentos de energía y sostenibilidad	Obligatoria	MS-SE201
	24. Impacto ambiental y aspectos socioeconómicos de las energías renovables	Obligatoria	MS-SE202
	25. Planeación y toma de decisiones en energía renovable	Obligatoria	MS-SE203
	26. Biomasa y biocombustibles	Optativa	MS-SE301
	27. Sistemas térmicos para la obtención y aprovechamiento de productos bioenergéticos	Optativa	MS-SE302
	28. Técnicas y herramientas para la planificación de proyectos en energías renovables	Optativa	MS-SE303
Eje metodológico y de vinculación comunitaria	29. Proyecto de Vinculación I	Obligatoria	MS-VI101
	30. Proyecto de Vinculación II	Obligatoria	MS-VI201
	31. Proyecto de Vinculación III	Obligatoria	MS-VI301
	32. Trabajo recepcional	Obligatoria	MS-VI401

COFEIADO



YO, Licenciado CARLOS MARTÍNEZ GARCÍA DE LEÓN, Notario Público Sustituto Número dieciocho en el Estado en ejercicio y con residencia en esta Ciudad **C E R T I F I C O**: Que habiendo cotejado las presentes copias fotostáticas, que son en número de 3 concuerdan con el contenido literal de sus originales que doy fe tener a la vista y que develo de inmediato a los interesados, las cuales sirven como identificación, concuerdan fielmente con todas y cada una de sus partes.- DOY FE.- Zamora, Michoacán a 31 de Julio del año 2021.-

[Handwritten signature]

