



Instituto Tecnológico de Santo Domingo

PENSUM DE MAESTRIA EN CIENCIAS AMBIENTALES (MCA) Versión 01

Créditos del Programa: 65 Créditos Propedéutico: 0 Créditos Formativo: 0 Créditos Profesional: 65

Asignatura	Créditos	Co-Requisitos	Pre-requisitos	Requisito Créditos
Trimestre número : 1				
MCA501 MATEMATICAS APLICADAS	4			
MCA502 FUNDAMENTOS DE CIENCIAS AMBIENTALES	3			
MCA503 EDUCACION AMBIENTAL	3			
	10			
Trimestre número : 2				
CBA503 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION EN RECURSOS NATURALES Y CIENCIAS AMBIENTALES	2			
CBA504 ECONOMIA DE RECURSOS NATURALES	2			
CHA404 INTRODUCCION A LA PLANIFICACION Y MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES	4			
	8			
Trimestre número : 3				
CBA505 CONTAMINACION AMBIENTAL	3			
CHA405 METODOS Y TECNICAS EN EDUCACION AMBIENTAL	4		CBA502	
CHA406 ECOSISTEMAS NATURALES Y URBANOS	4		CHA402	
	11			
Trimestre número : 4				
CBA506 PLANIFICACION Y MANEJO DE AREAS PROTEGIDAS	2		CHA404	
CBA507 COMUNICACION AMBIENTAL	1			
CBA508 MATEMATICAS APLICADAS	4			
	7			
Trimestre número : 5				
CBA509 ANALISIS DE DATOS AMBIENTALES	4			
CBA510 EVALUACION DE PROGRAMAS SOCIALES Y AMBIENTALES	2			
CBA516 ESTUDIO DE CASO	1			
MCA524 COMUNICACION AMBIENTAL	3			
	10			0
Trimestre número : 6				
CBA511 EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	4		CBA505	
	4			
Trimestre número : 7				
CBA512 MANEJO DE CONFLICTOS EN LOS RECURSOS NATURALES	2		CHA404	
CBA513 ESTUDIO INDIVIDUAL	2			
CBA517 SOCIOLOGIA RURAL	3			
	7			
Trimestre número : 8				
CBA514 LEGISLACION AMBIENTAL Y POLITICA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS NATURALES	2			
CBA515 ETICA AMBIENTAL	2			
CBA518 TESIS	3			
	7			