



MALLA Geográfica y Ambiental

MALLA CURRICULAR 2013

	1º Semestre	2º Semestre	3º Semestre	4º Semestre
CICLO BÁSICO				
Asignatura	Física 1	Física 2	Física 3	Física 4
Pre-Requisito	No posee	Física 1	Física 2	Física 3
Asignatura	Cálculo 1	Cálculo 2	Cálculo 3	Cálculo 4
Pre-Requisito	No posee	Cálculo 1, Geom. Analítica, Geom. Descriptiva	Cálculo 2	Cálculo 3, Álgebra Lineal 1, Computación
Asignatura	Geometría Analítica	Álgebra Lineal 2	Probabilidad y Estadística	Topografía 1
Pre-Requisito	No posee	Álgebra Lineal 1, Geom. Analítica	Álgebra Lineal 2	Computación, Dibujo Técnico, Geometría Analítica
Asignatura	Álgebra Lineal 1	Química General	Física Gravimétrica	Fotogrametría 1
Pre-Requisito	No posee	No posee	Física 1	Computación, Física 3
Asignatura	Dibujo Técnico	Computación	Geología General	Geología del Paraguay
Pre-Requisito	No posee	No posee	Química General	Geología General
Asignatura	Geometría Descriptiva			
Pre-Requisito	No posee			
CICLO PROFESIONAL				
Asignatura	Topografía 2	Geodesia Geométrica	Economía Política	Levantamiento Regional
Pre-Requisito	Topografía 1	Topografía 2	Organización de Empresas	Geodesia Satelital
Asignatura	Geodesia Gravimétrica	Geografía Humana	SIG Análisis Espacial	Introducción a la Ciencia Ambiental
Pre-Requisito	Física Gravimétrica	Sociología	Cartografía 2, Probabilidad y Estadística	Biología Ambiental
Asignatura	Biología Ambiental	Etiatología	Geodesia Satelital	Gestión y Conservación de Recursos Naturales
Pre-Requisito	Química General	Geología del Paraguay	Geodesia Geométrica	Sensores Remotos, Infr. Ciencia Ambiental
Asignatura	Fotogrametría 2	Hidrología General e Hidráulica	Meteorología y Climatología	Gestión Integral de Residuos
Pre-Requisito	Topografía 1, Fotogrametría 1	Topografía 2	Etaf/ Hidrol. Gral. e Hidráulica	Intr. a la Ciencia Ambiental
Asignatura	Cartografía 1	Cartografía 2	Planificación del Uso de la Tierra	Intr. a la Ciencia Ambiental
Pre-Requisito	Topografía 1	Cartografía 1	Etaf/ Geografía Humana	Seguridad en el Trabajo
Asignatura	Sociología	Introducción a la Investigación	Legislación	Regular del 6º Semestre
Pre-Requisito	Probabilidad y Estadística	Regular del 6º Semestre	Regular del 6º Semestre	Optativa 3
Asignatura		Organización de Empresas	Contabilidad y Finanzas	Según Optativa
Pre-Requisito		Regular del 6º Semestre	Organización de Empresas	Según Optativa
Asignatura			Optativa 1	
Pre-Requisito			Según Optativa	