



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SANTO DOMINGO
PRIMADA DE AMERICA
Fundada el 28 de octubre de 1538
FACULTAD DE CIENCIAS
Escuela de Geografía

**MAESTRÍA EN TELEDETECCIÓN Y CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN
GEOGRÁFICA**

Módulo	Clave	Asignatura	Crédito
Propedéutico	INF-8012	Algoritmia e Iniciación a Python	
	EST-8284	Herramientas Estadísticas	
	GEO-8610	Cartografía Básica e Introducción a los Sistemas de Información Geográfica	
	FIL-8153	Metodología de la Investigación	
	FIL- 8343	Ética Profesional	
Primer Módulo	INF-8114	Base de datos Relacionales	3
	GEO-8121	Sistemas de Información Geográfica (básico).	3
	FIS-8112	Física de la Teledetección	3
Segundo Módulo	GEO-8215	Teledetección y Sistemas Espaciales	2
	GEO-8216	Teledetección Óptica	3
	GEO-8217	Teledetección Radar y Láser	3
Tercer Módulo	GEO-8312	Imagen Nivel 1	3
	GEO-8313	Geodesia y GNSS (avanzado)	3
Cuarto Módulo	GEO-8422	Procesamiento de Imágenes. Imagen Nivel 2	2
	GEO-8430	Modelos de Elevación del Terreno	2
Quinto Módulo	GEO-8510	Wedmapping	3
	GEO-8520	SIG y Gestión de la Información Geográfica Vectorial	3
	GEO-8530	Fotogrametría, Modelo Digital del Terreno	3
Sexto Módulo	INF-8260	Proyectos e Investigación Científica	2
Séptimo Módulo	GEO-8920	Tesis de Maestría	12
Total Cr.			50

REQUISITOS DE INGRESO

- 1) Record de Notas Legalizado MESCYT.
- 2) Carta de Grado Legalizado MESCYT.
- 3) Copia de Título Legalizado MESCYT.
- 4) Acta de Nacimiento Original.
- 5) Fotos 2x2.
- 6) Fotocopia de Cédula a color.
- 7) Hoja de Vida (Currículum Vitae).
- 8) Certificado Médico, UASD.

Contacto:

Correo: escgeografia@uasd.edu.do

Tel.: 809-535-8273

Ext. 4280-4281-3065