

**INGENIERIA HIDROMETEOROLOGICA
ELECTIVAS TECNICAS RECOMENDADAS**

ESCUELA DE ING. CIVIL	ELECTIVAS TECNICAS		
DEPARTAMENTO	ASIGNATURA	CODIGO	UNIDADES
HIDROMETEOROLOGIA	Fundamento de Teledetección por Satelites	1708	2
GEODESIA	Dibujo Topográfico	1200	2
	Higiene y Primeros Auxilios	1261	2
SANITARIA	Sistemas de Abastecimiento	1465	3
	Cloacas y Drenajes	1466	3

ESCUELA DE ING. CIVIL	ELECTIVAS TECNICAS		
MODULOS	ASIGNATURA	CODIGO	UNIDADES
RIESGOS AMBIENTALES E INGENIERIA	Fundamentos de Cambio Climático	1063	3
	Amenazas Ambientales y Vulnerabilidad Urbana	4123	3
	Higiene y Seguridad Industrial	4951	3
COSTAS Y PUERTOS	Fundamentos de la Ingeniería de Costas y Puertos	1041	3
	Obras Marítimas y Portuarias	1051	3
	Proyectos de Ingeniería de Costas y Puertos	1061	3
PROYECTOS DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS	Tratamiento para Potabilización de Aguas	1011	3
	Tratamiento de Aguas Residuales Domesticas	1020	3
HIDRAULICA APLICADA	Pequeñas Obras Hidráulicas	1027	3
	Obras de Embalse	1028	3

**INGENIERIA HIDROMETEOROLOGICA
ELECTIVAS TECNICAS RECOMENDADAS**

CICLO BASICO	ELECTIVAS TECNICAS		
DEPARTAMENTO	ASIGNATURA	CODIGO	UNIDADES
INVESTIGACION DE OPERACIONES	Programación	0790	4
	Técnicas Gráficas por Computadora	0761	1
	Uso de un Manejador de Base de Datos	0762	1
	Uso de una Hoja de Cálculo	0763	1
	Introducción a la Programación Matemática	0765	4
	Programación Avanzada	0767	4
	Uso de un Sistema de Dibujo por Computadora	0768	1
	Uso de un Sistema de Dibujo por Computadora II	0770	1

**ELECTIVAS SOCIO-HUMANISTICAS
RECOMENDADAS**

CICLO BASICO	ELECTIVAS SOCIO - HUMANISTICAS		
DEPARTAMENTO	ASIGNATURA	CODIGO	UNIDADES
INVESTIGACION DE OPERACIONES	Uso de un Procesador de Texto	0764	1
ENSEÑANZAS GENERALES	Problemas Nacionales II	0113	2
	Sociología	0119	3
	Geografía de Venezuela I	0121	3
	Geografía de Venezuela II	0112	3
	Geografía Física	0125	3
	Economía (Ingeniería Civil)	0130	3
	Derecho y Etica	0140	3
	Deontología para Ingenieros	0145	3
	Planificación	0153	3
	Concervación de los Recursos Naturales Renovables	0154	2
	Canto Coral I	0181	1
	Canto Coral II	0182	1

ELECTIVAS SOCIO - HUMANISTICAS			
DIRECCION DE DEPORTE	ASIGNATURA	CODIGO	UNIDADES
	Deporte	0999	2

**PROGRAMA DE COOPERACION
INTERFACULTADES (PCI)**

ELECTIVAS RECOMENDADAS

**TODAS LAS ASIGNATURAS TECNICAS Y SOCIO-HUMANISTICAS
OFRECIDAS EN ESTE PROGRAMA**