

RETÍCULA: INGENIERÍA HIDROLÓGICA

CLAVE: IHID-2010-236 PLAN DE ESTUDIOS: H ESPECIALIDAD: XXXXXXXXXXXXXX CLAVE: XXXXXXXXXX

Primer semestre	Segundo semestre	Tercer semestre	Cuarto Semestre	Quinto semestre	Sexto Semestre	Séptimo Semestre	Octavo Semestre	Noveno Semestre
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3-2-5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3-2-5	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4	Abastecimiento de Agua Potable IHC-1001 2-2-4	Modelos de Simulación IHC-1022 2-2-4	Especialidad 25
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4	Mecánica Clásica AEF-1042 3-2-5	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	Meteorología y Climatología IHC-1021 2-2-4	Mecánica de Fluidos IHF-1019 3-2-5	Hidráulica IHF-1014 3-2-5	Hidrología Urbana IHC-1016 2-2-4	Formulación y Evaluación de Proyectos IHF-1011 3-2-5	
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Programación IHD-1023 2-3-5	Sistema de Información Geográfica IHC-1026 2-2-4	Estadística AED-1084 2-3-5	Métodos Numéricos AEC-1046 2-2-4	Técnicas Estadísticas en Hidrología IHF-1028 3-2-5	Geohidrología IHF-1012 3-2-5	Manejo Integrado de Cuencas Hidrológicas IHG-1018 3-3-6	Residencia Profesional 10
Química AEF-1056 3-2-5	Química Analítica AEG-1059 3-3-6	Análisis de Agua y Efluentes IHM-1002 2-4-6	Legislación Ambiental y Tenencia de la Tierra IHE-1017 3-1-4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5	Remediación de Suelos IHF-1024 3-2-5	Energías Alternativas en Sistemas Hidrológicos IHC-1010 2-2-4		
Dibujo Asistido por Computadora IHA-1004 0-4-4	Topografía IHD-1030 2-3-5	Geología IHC-1013 2-2-4	Edafología IHF-1007 3-2-5	Mecánica de Suelos IHD-1020 2-3-5	Diseño de Obras de Conservación de Suelo y Agua IHD-1005 2-3-5	Sistemas de Riego IHC-1027 2-2-4		35
Ecología IHC-1006 2-2-4	Educación Ambiental IHC-1008 2-2-4	Termodinámica IHF-1029 3-2-5	Elementos de Admón. y Contabilidad IHF-1009 3-2-5	Hidrología Superficial IHF-1015 3-2-5	Sistemas de Calidad e Innovación IHC-1025 2-2-4	Análisis Hidrológico de Sequías e Inundaciones IHF-1003 3-2-5		

Actividades Complementarias				
26	30	29	5	28

Servicio Social
10

AEF-1060	→	CLAVE DE LA ASIGNATURA
3 - 2 - 5		HT - HORA TEÓRICA
		HP - HORA PRÁCTICA
		CR - CRÉDITOS
↓ ↓ ↓	→	LIGA
HT HP CR		PROCESO INTEGRADOR DE TITULACIÓN
		MATERIAS DE ESPECIALIDAD

- OBSERVACIONES:**
- Se deberá observar en cada semestre una carga académica no menor a 22 créditos ni mayor a 36 créditos.
 - Las asignaturas no cursadas o no acreditadas en un semestre deberán cursarse obligatoriamente en el periodo en que se oferten.
 - Las actividades complementarias deberán cursarse obligatoriamente en el periodo escolar de primero a sexto.
 - Las asignaturas de color gris son asignaturas de especialidad, las cuales se deberán cursar a partir del sexto semestre.

- REQUISITOS PARA TITULACION:**
- Aprobar todas las asignaturas de la estructura genérica y del módulo de especialidad.
 - Acreditar la residencia profesional.
 - Cumplir con el servicio social.
 - Aprobar el requisito de comprensión del idioma inglés.
 - Aprobar el acto recepcional en alguna de sus opciones de titulación.

Genérica	210
Residencia	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Especialidad	25
TOTAL DE CRÉDITOS	260

Elaboró : _____

Autorizó : _____