



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

MAESTRÍA EN HIDROGEOLOGÍA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE	C
<i>Manejo estadístico de la información</i>	4
<i>Geología aplicada</i>	5
<i>La ciencia del mapeo</i>	5
<i>Hidrogeología</i>	6
SEGUNDO SEMESTRE	
<i>Hidrogeoquímica</i>	4
<i>Perforación y diseño de pozos</i>	4
<i>Hidráulica de pozos</i>	6
<i>Optativa I</i>	2
<i>Libre elección</i>	4
TERCER SEMESTRE	
<i>Manejo integral de cuencas hidrológicas</i>	5
<i>Investigación de las aguas subterráneas</i>	5
<i>Optativa II</i>	2
<i>Optativa III</i>	8
CUARTO SEMESTRE	
<i>Estancia</i>	9
<i>Producto integrador</i>	11
TOTAL	80



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Dirección del Sistema de Estudios de Posgrado

FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL

MAESTRÍA EN HIDROGEOLOGÍA

CATÁLOGO DE UNIDADES DE APRENDIZAJE OPTATIVAS

UNIDADES DE APRENDIZAJE OPTATIVAS
<i>Contaminación de cuerpos de agua</i>
<i>Geofísica general</i>
UNIDADES DE APRENDIZAJE OPTATIVAS II
<i>Mecánica de acuíferos</i>
<i>Geofísica aplicada</i>
UNIDADES DE APRENDIZAJE OPTATIVAS III
<i>Sistemas de información geográfica aplicado a la hidrogeología</i>
<i>Software aplicado a la hidrogeología</i>

CATÁLOGO DE UNIDADES DE LIBRE ELECCIÓN

<i>Contaminación ambiental</i>
<i>Recolección, almacenamiento y transporte de desechos sólidos</i>
<i>Tratamiento y disposición de aguas residuales</i>