



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**“EL INGENIERO GEÓLOGO Y SU
PARTICIPACION EN LA INDUSTRIA
PETROLERA EN EL REGISTRO DE
HIDROCARBUROS”**

T E S I S

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE

I N G E N I E R O G E Ó L O G O

P R E S E N T A:

GARNICA MARTÍNEZ ELISEO

DIRECTOR DE TESIS:

ING. JOSÉ LUIS ARCOS HERNÁNDEZ



MÉXICO. DF

OCTUBRE. 2011

Agradecimientos

A mi alma mater U.N.A.M. (Facultad de Ingeniería) por darme la oportunidad de estudiar y terminar la carrera.

A la memoria de mis padres que gracias a su recuerdo fue posible concluir mis estudios

A mis hermanas Isabel, Elia, María de los A, Rosalba, Amparo. (Garnica Martínez). A mis sobrinos, por el apoyo brindado que sin él no hubiera sido posible terminar la carrera

A los compañeros de la Facultad de Ingeniería que gracias a su apoyo fue posible concluir la carrera

A los Profesores que contribuyeron a mi formación.

Y a todos aquellos familiares y amigos que me apoyaron para tener una formación profesional.

A mi esposa que gracias a su confianza y apoyo pude realizar este trabajo

A Rotenco S.A de C.V al Servicio Técnico, a la Industria Petrolera, por dejar que realizara este trabajo.

***EL INGENIERO GEÓLOGO Y SU PARTICIPACIÓN
EN LA INDUSTRIA PETROLERA EN EL REGISTRO
DE HIDROCARBUROS***

TEMARIO

CAPÍTULOS

I. INTRODUCCIÓN

II. REGISTRO DE HIDROCARBUROS

III. LODOS DE PERFORACIÓN

IV. GEOLOGÍA

V. CONCLUSIONES

VI. APÉNDICE