

7



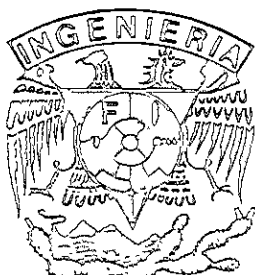
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

FACULTAD DE INGENIERIA

DIVISION DE CIENCIAS DE LA TIERRA

METODOS ALTERNOS PARA LA ESTIMACION DEL EFECTO DE SITIO MEDIANTE EL USO DE ARREGLOS DE MICROTREMORES

T E S I S
QUE PARA OBTENER EL TITULO DE
INGENIERO GEOFISICO
P R E S E N T A :
HORTENCIA CITLALI FLORES ESTRELLA



DIRECTOR DE TESIS: DR. JORGE AGUIRRE GONZALEZ

MEXICO, D. F.

2001



FACULTAD DE INGENIERIA
DIRECCION
60-I-469

SRITA. HORTENCIA CITLALI FLORES ESTRELLA
Presente

En atención a su solicitud, me es grato hacer de su conocimiento el tema que propuso el profesor Ing. Jorge Aguirre González y que aprobó esta Dirección para que lo desarrolle usted como tesis de su examen profesional de Ingeniero Geofísico:

METODOS ALTERNOS PARA LA ESTIMACION DEL EFECTO DE SITIO MEDIANTE
EL USO DE ARREGLOS DE MICROTREMORES

- I INTRODUCCION
- II REVISION DE ALGUNOS METODOS PARA LA ESTIMACION
DEL EFECTO DE SITIO, USANDO REGISTROS DE SISMOS
- III METODOS QUE UTILIZAN MICROTREMORES
- IV APLICACIONES
- V RESULTADOS Y CONCLUSIONES
- REFERENCIAS

Ruego a usted cumplir con la disposición de la Dirección General de la Administración Escolar en el sentido de que se imprima en lugar visible de cada ejemplar de la tesis el título de ésta.

Asimismo, le recuerdo que la Ley de Profesiones estipula que se deberá prestar servicio social durante un tiempo mínimo de seis meses como requisito para sustentar examen profesional.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Cd. Universitaria, a 31 de marzo de 2000

EL DIRECTOR


-ING. GERARDO FERRANDO BRAVO

GFB:RLR:tg

2