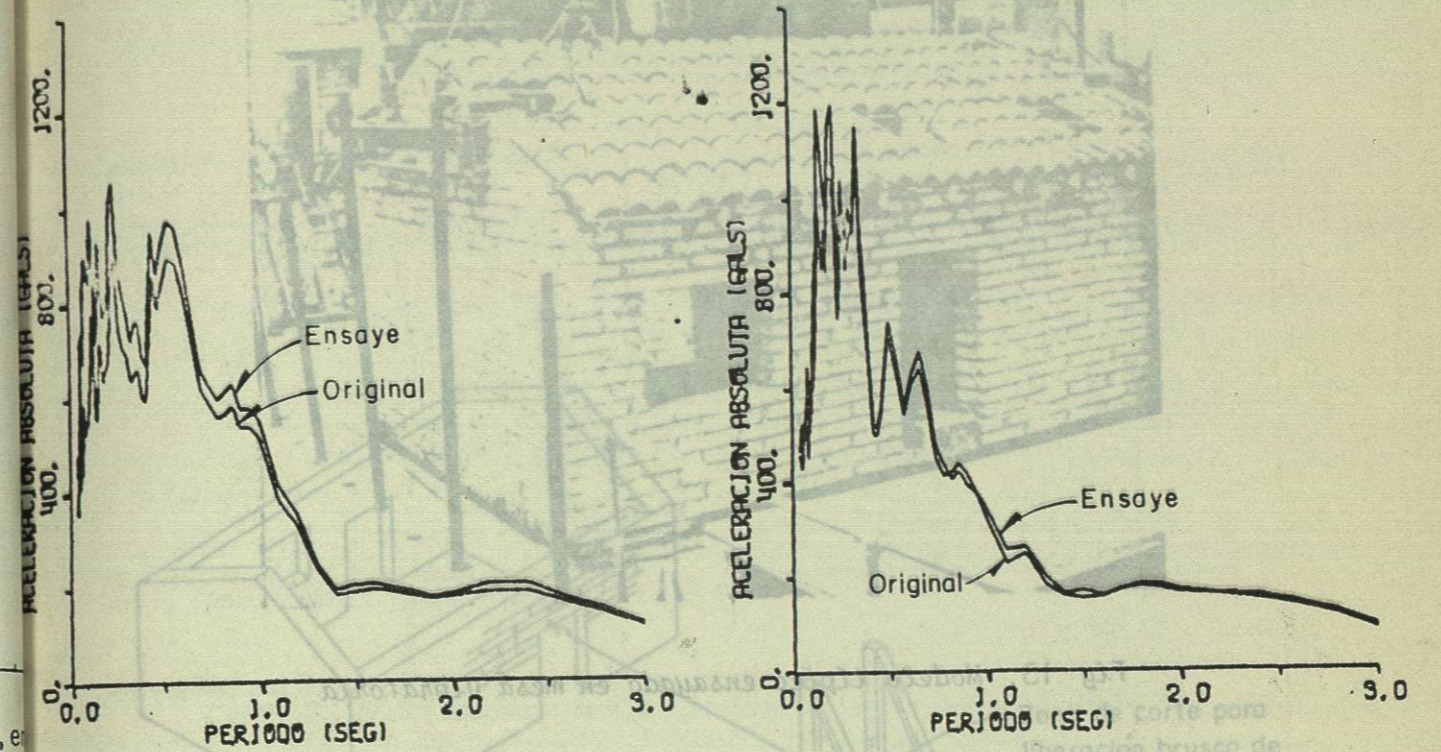
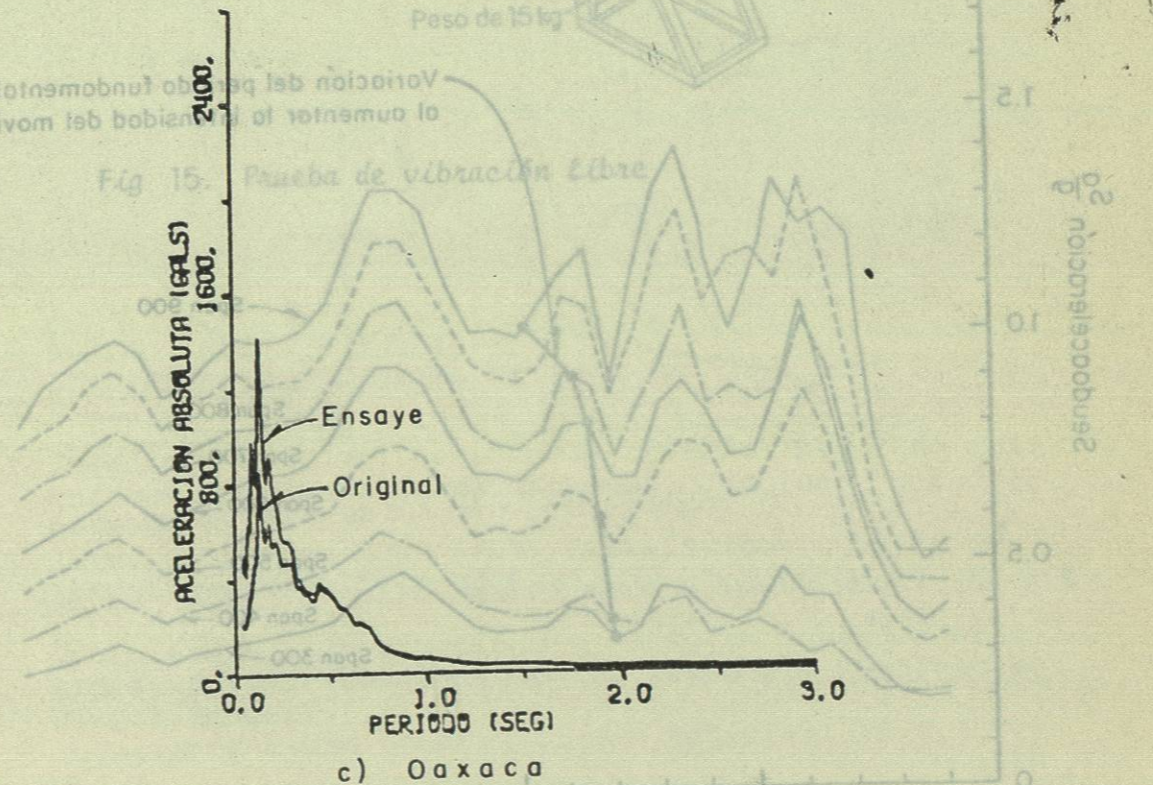


Fig 11. Historia de desplazamientos del sismo de Managua, y corrección de línea base empleada para realizar los ensayos



a) El Centro, Cal

b) Managua



c) Oaxaca

Fig 12. Espectros de los movimientos sísmicos empleados. Valores correspondientes al prototipo

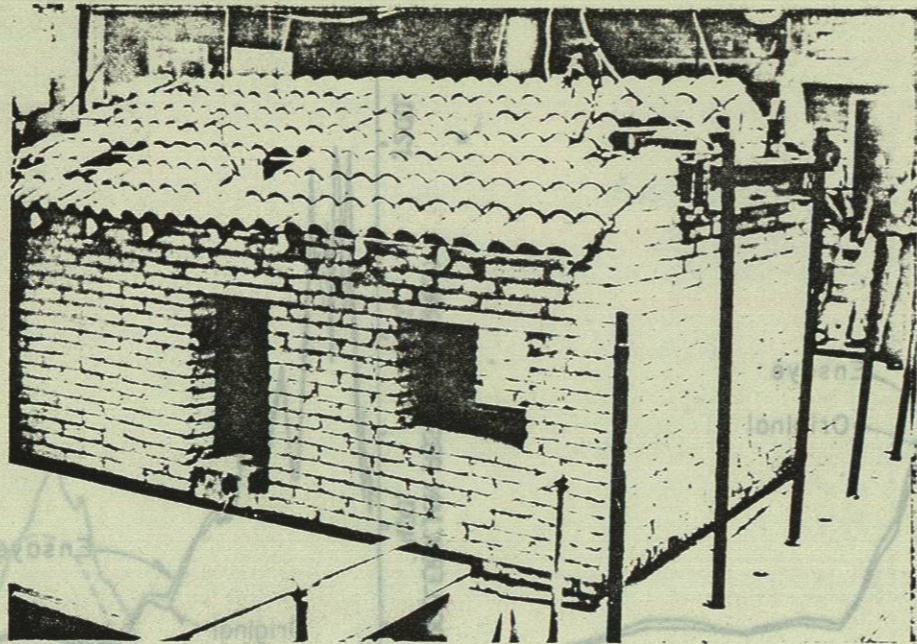


Fig 13. Modelo típico ensayado en mesa vibratoria

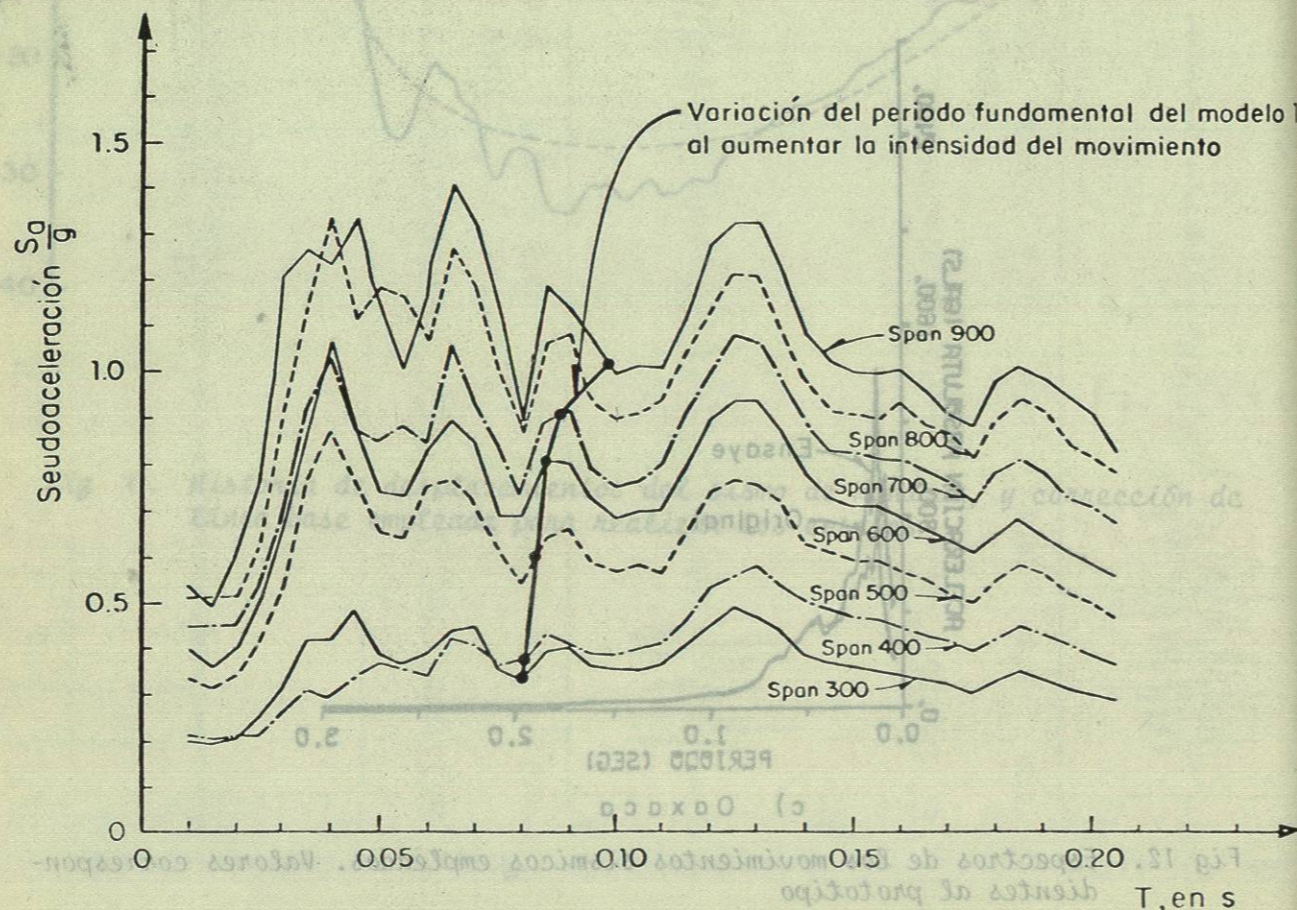


Fig 14. Espectros de los movimientos registrados en la mesa, para distintas intensidades del sismo de El Centro, Cal

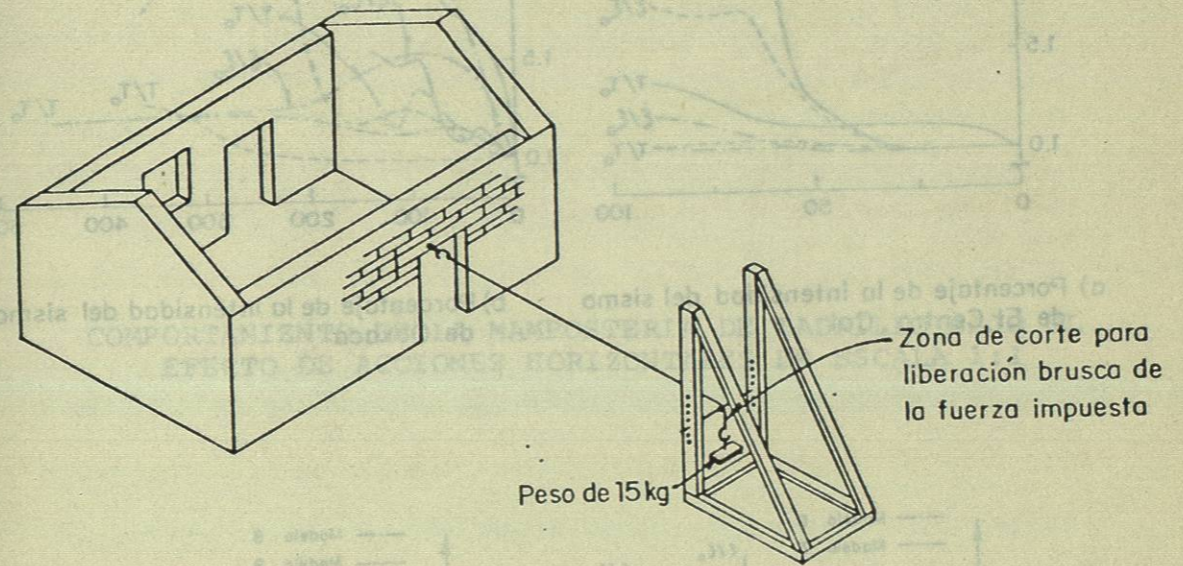
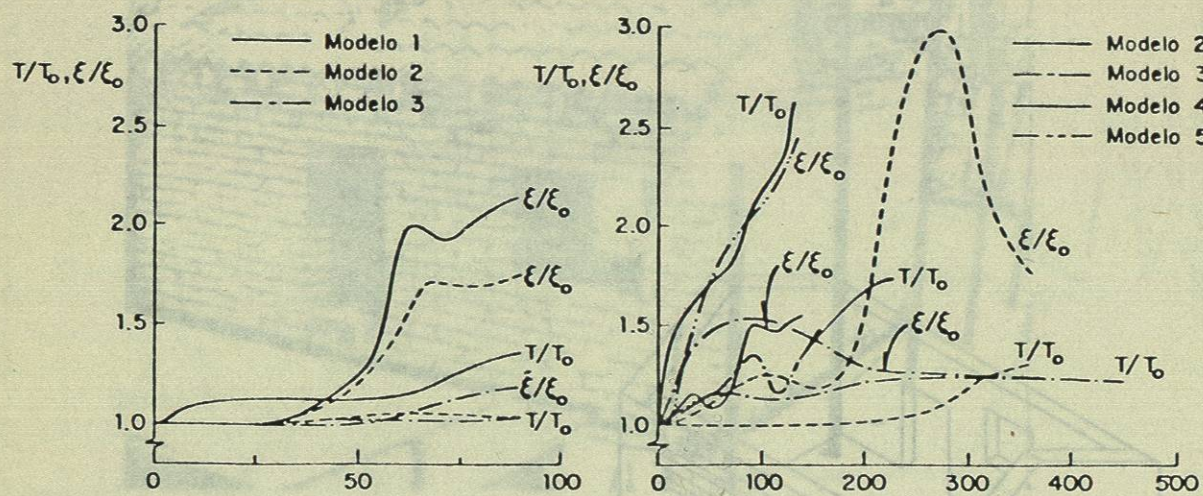


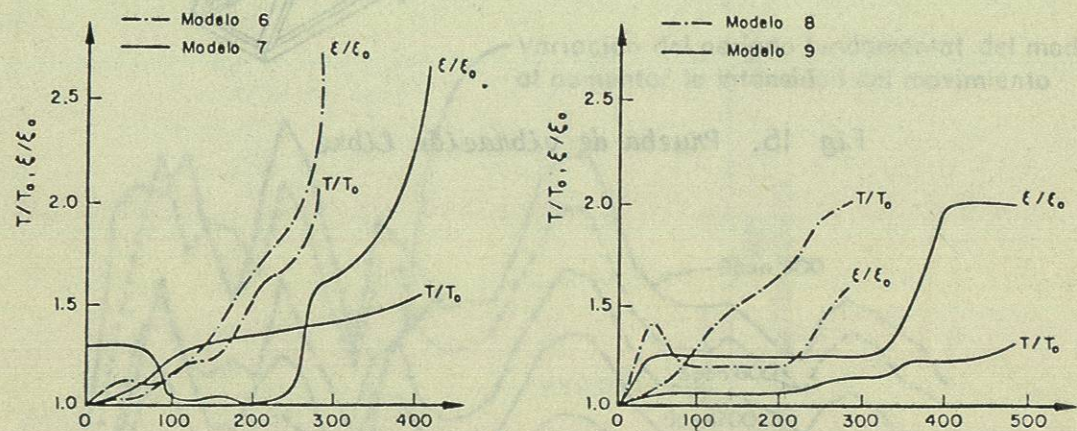
Fig 15. Prueba de vibración libre

U. A. CAPILLA ALFONSO



a) Porcentaje de la intensidad del sismo de El Centro, Cal

b) Porcentaje de la intensidad del sismo de Oaxaca



c) Porcentaje de la intensidad del sismo de Oaxaca

Fig 16. Variación del periodo y el amortiguamiento con el nivel de excitación

II SEMINARIO LATINOAMERICANO SOBRE CONSTRUCCION DE VIVIENDAS ECONOMICAS

GLARILEM

COMPORTAMIENTO DE LA MAMPOSTERIA DE LADRILLO BAJO EL EFECTO DE ACCIONES HORIZONTALES EN ESCALA 1:1

RUFINO JULIO MICHELINI *
 LUIS ALBERTO OLIVENCIA **

* Ingeniero en Construcciones. Profesor Asociado a la Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza.

Jefe: Grupo Construcciones Antisísmicas. Centro de Investigaciones Tecnológicas.

** Ingeniero en Construcciones. Jefe de Trabajos Prácticos. Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza.
 Integrante Grupo Construcciones Antisísmicas C.I.T.-U.T.N.