

E-mail: [sismica@prodigy.net.mx](mailto:sismica@prodigy.net.mx)  
Tel. 56.11.32.24

**SERVICIOS:**

- \* Espectros de sitio y de diseño
- \* Respuesta sísmica del terreno
  - \* Interacción dinámica suelo-cimentación-estructura
  - \* Licuación de arenas
  - \* Peligro y Riesgo sísmico
- \* Efectos de fuente y de trayecto
- \* Simulación de señales sísmicas
- \* Determinación de propiedades dinámicas del suelo
  - \* Ensayes geofísicos
- \* Monitoreo de estructuras
  - \* Estabilidad dinámica de laderas y elementos de contención
- \* Zonificación sísmica
- \* Amplificación local

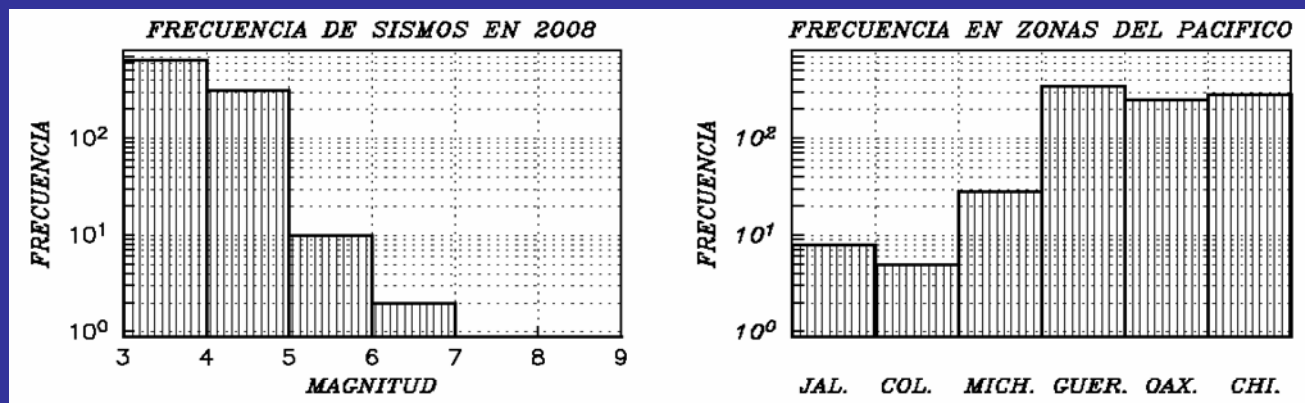
# SISMICA DE SUELOS

S.A. DE C.V.

## RESUMEN DE ACTIVIDAD SÍSMICA DEL 28 DE JULIO AL 10 DE AGOSTO DE 2008

### SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 4.5 GRADOS EN MÉXICO

FECHA	HORA-MEX	MAGNITUD	LUGAR
30-Jul-08	05:23:33	5.1	N de CRUCECITA, OAX
06-Ago-08	21:18:15	4.7	N de LORETO, BCS
09-Ago-08	09:23:37	4.5	SE de CD HIDALGO, CHIAPAS
10-Ago-08	15:51:34	4.5	SO de CD HIDALGO, CHIAPAS



### SISMOS CON MAGNITUD SUPERIOR A 6.0 GRADOS EN EL MUNDO

FECHA	HORA-GMT	MAGNITUD	LUGAR
28-Jul-08	21:40:48	6.1	ISLAS SALOMÓN
04-Ago-08	20:45:13	6.3	MAR DE BANDA, INDONESIA
05-Ago-08	09:49:18	6.2	SICHUAN-GANSÚ, CHINA
08-Ago-08	06:37:44	6.0	SUMATRA MERIDIONAL, INDONESIA
10-Ago-08	08:20:32	6.0	ISLAS ANDAMÁN, INDIA