

Febrero 1992 – junio 1997: Superintendencia de exploración en Tampico, Tamps. **Departamento de Interpretación. Interpretación de datos sísmicos y geológicos** para documentación de localizaciones exploratorias.

Marzo 1991 – enero 1992: Comisionado a Ciudad del Carmen, Campeche para **supervisión de la adquisición de datos sísmicos marinos y datos gravimétricos** desde Cd. del Carmen hasta Veracruz, Ver.

Mayo 1986 – diciembre 1992: Superintendencia de Exploración en Tampico, Tamaulipas. **Analista, supervisor de operación y observador de datos** (Adquisición de datos de sísmica) en las **Brigadas Sismológicas** NS-13 de Pemex, NS-17 de Comesa y NS-18 de GSI para la adquisición de datos sísmicos terrestres en las diferentes áreas de la Superintendencia de exploración en Tampico, Tamaulipas.

Abril 1985 – abril 1986: Superintendencia de Exploración en Tampico, Tamaulipas. **Analista, supervisor de operación y observador de datos** (Adquisición de Datos) en las **Brigadas Gravimétricas y Magneto-telúrica**.

Marzo 1984 – marzo 1985: Superintendencia de Exploración en Tampico, Tamaulipas. **Departamento de procesamiento de datos sismológicos. Analista de datos** para determinar los parámetros óptimos para procesamiento de la de sísmica, encargado temporal del departamento durante vacaciones del titular del mismo.

Junio 1983 – febrero 1984: Superintendencia de Exploración en Tampico, Tamaulipas. **Departamento de Operación Geofísica. Analista** dando seguimiento a las operaciones de adquisición sísmica realizadas por la Superintendencia por las brigadas sísmica NS-13, NS-17 y NS-18 y a las Brigadas Gravimétricas que operaban en la misma.

Abril 1982 – mayo 1983: Compañía Perforaciones S.A. en La Perla, Chihuahua. **Observador (Adquisición de Datos) de brigada Gravimétrica terrestre**.

Febrero 1981 – marzo 1982: Compañía CAASA, en Huimanguillo, Tabasco. **Analista de datos (diseño de parámetros de adquisición sísmica)**, supervisor de operaciones en la adquisición de datos Sísmicos en Brigada 3D de la Compañía CAASA y CGG.
