

## **GEORGE SCHAEFER**

Vicepresidente Senior

Miller and Lents, Ltd.  
909 Fannin Street, Suite 1300  
Houston, Texas • 77010  
Teléfono directo: 713.308.0312 • Fax:  
713.654.9914  
schaefer@millrandlents.com



### **EDUCACIÓN:**

Licenciado en Ingeniería Civil, University of Texas, 1970.  
Cinco escuelas de ingeniería de Exxon, 1971-1980.

### **ESFERAS RELEVANES DE ESPECIALIZACIÓN**

**Experiencia en Europa Oriental y países de la ex Unión Soviética:** Desde 1992 hasta 1997, trabajó y vivió en países de la ex Unión Soviética como Rusia, Kazajstán, Azerbaiyán y República de Georgia. Dirigió proyectos importantes tales como la construcción del ducto de Western Route desde Baku hasta Supsa en el Mar Negro. Director de proyecto para el análisis de reserva anual de YUKOS Oil Company, LUOIL Oil Company y Urals Energy en la Región de Komi. Evaluó reservas anuales para Nations Energy en Kazajstán y Azerbaiyán y para Tatneft en Tatarstán. Perito en el juicio relacionado con el campo Tenge Field en Kazajstán.

**Ingeniería de yacimientos:** Experiencia en estimaciones de reservas y análisis económico de propiedades nacionales e internacionales. Trabajó en el departamento de adquisiciones de Texas Crude que dio origen a la adquisición de reservas de campos de gas a lo largo de la costa del Golfo en Texas, Louisiana y Mississippi. Participó en el diseño, la implementación y el análisis de pruebas de presión de pozos para determinar límites del yacimiento y tasas esperadas de producción de nuevos descubrimientos.

**Explotación de campos:** Experiencia en explotación de campos, comprendiendo producción y perforación. Supervisó personalmente la perforación y la finalización de pozos que van desde la Costa del Golfo en Texas hasta el centro de Siberia occidental.

### **EXPERIENCIA:**

1997 al presente      **Miller and Lents, Ltd., Houston, Texas**

2002                  Vicepresidente Senior

2000                  Vicepresidente

1997 - 99            Ingeniero Asesor

1996- 97             **AIOC/GPC – Director de Proyecto, (Georgia)**

Responsable de la primera fase de actividad de desarrollo del Proyecto de Western Route, que conecta el oleoducto desde el Mar Caspio, atravesando Azerbaiyán y Georgia hasta llegar al Mar Negro. Entre sus responsabilidades: selección de contratista de dirección de ingeniería, contratación pública y construcción (KJBL); diseño preliminar de ducto y terminal de

exportación en Poti, Georgia; y obtención de autorizaciones del proyecto de construcción de las autoridades locales.

1992-1996 SIAMCO – Director de Proyecto para proyectos en los países de la ex Unión Soviética

Dirigió el proyecto de empresa conjunta entre Pennzoil y AGE denominado Siberian American Oil Co. Perforó pozos en las cercanías de Kogalym, Siberia (sede de LUKOIL), instaló edificios de producción y oleoducto y comercializó US\$6 millones de petróleo crudo.

1988 - 1992 Texas Crude – Gerente de Ingeniería

Dirigió la cartera inversión de petróleo y gas de Texas Crude, inclusive la actualización de estimaciones de reservas y actuó como enlace con los mercados privados de capital de Texas Crude. Participó en la primera participación de Texas Crude en emprendimientos de exploración en el exterior, en Perú, Francia y Papúa Nueva Guinea.

1985-1988 Stone & Webster – Asesor en Petróleo

Evaluó parámetros técnicos y económicos de proyectos de cogeneración que requieren suministros de petróleo y gas en California, Texas y Oklahoma. Evaluó el impacto de la desagregación de precios de gas natural en los mercados de gas.

1981-1985 Patterson, Powers and Associates - Consultor en Petróleo

Evaluó reservas de gas y petróleo para inversores privados, inclusive exploración, desarrollo, procesamiento de gas y transmisión de gas.

1980 - 81 Miller and Lents, Ltd. – Asesor en Petróleo

Evaluó reservas de petróleo y gas y el aspecto económico de las actividades de procesamiento de gas y del abastecimiento de gas para empresas que cotizan en bolsa, bancos e inversores privados afectados por juicios, auditorías financieras y emprendimientos de perforación de petróleo y gas.

1970 -1980 Exxon Company USA

1979 -1980 – Ingeniero Supervisor de División – Coordinó el diseño y la instalación de importantes proyectos, tales como plantas de gas, estaciones de compresión y programas computadorizados de mantenimiento preventivo.

1977 - 79 – Asesor en Planificación en el Departamento de Planificación Corporativa – Responsable de evaluar y desarrollar trabajos sobre postura corporativa en cuestiones políticas y medioambientales (como las leyes sobre aire y agua “Clean Air” y “Clean Water”) y de asistir en la elaboración del panorama anual sobre energía Annual Energy Outlook que proyectó el suministro y consumo futuro de energía mundial a un horizonte de planificación de uno y diez años.

1976 - 77 – Gerente de Ingeniería – Responsable en materia de ingeniería, inclusive yacimientos, producción, acondicionamientos y explotación de gas natural.

1974 - 76 - Supervisor de Ingeniería de Yacimientos - Coordinó y generó un programa de acondicionamiento y estimulación que comportó más de 400 acondicionamientos anuales.

1970-1974 – Ingeniero de Proyecto – Diseñó e instauró proyectos de equipamiento de producción, inclusive estaciones de compresión, sistemas de recogida, líneas de transmisión de gas, estaciones de deshidratación e instalaciones de medición.

**ORGANIZACIONES PROFESIONALES:**

Ingeniero Matricula No. 49891 – Estado de Texas  
Miembro de la Society of Petroleum Engineers, Inc. (SPE)  
Miembro de la Society of Petroleum Evaluation Engineers (SPEE)

**PUBLICACIONES:**

"Waste Heat Recovery from Gas Fired Turbines," *Journal of Petroleum Technology*, junio de 1974  
"Impact of Rapidly Changing Economic Environment on Petroleum Exploration and Acquisition," *SPE*, octubre de 1982.  
"Perspective on the Oil & Gas Industry," *CST*, enero de 1986. Panorama de futuros precios de petróleo y gas.

**OTROS:**

Nacionalidad:	Estadounidense
Años en la empresa:	Desde 1997
Idiomas:	Inglés, alemán y ruso
Otros:	Conocimientos de todas las aplicaciones de Microsoft