

MICHAEL S. YOUNG
Vicepresidente Senior y Director

Miller and Lents, Ltd.
909 Fannin Street, Suite 1300
Houston, Texas • 77010
Teléfono directo: 713.308.0346 • Fax:
713.654.9914
myoung@millrandlents.com



EDUCACIÓN

Licenciado en Ciencias en Geología, Iowa State University, 1970
Maestría en Ciencias en Geología, Iowa State University, 1972
Caracterización de yacimientos e interpretación sísmica en escuelas patrocinadas por la rama de actividad.

ESFERAS DE ESPECIALIZACIÓN

Experiencia internacional y en América del Norte: Geólogo especializado en petróleo, con más de 33 años de variada experiencia geológica y geofísica. Sus antecedentes incluyen amplia experiencia en evaluación determinística y probabilística de reservas, estudios de campo, valoración de adquisiciones y cesiones y evaluación de posibles yacimientos integrando mapeo subterráneo, correlación de registros de perforaciones, información de ingeniería e interpretación sísmica. Realizó interpretaciones y caracterizaciones de yacimientos para estudios de simulación de yacimientos. Valoró numerosas adquisiciones y cesiones de propiedades en el Golfo de México y el Mar del Norte, tanto en tierra como costas afuera. Experiencia en regiones que incluyen el Mar del Norte, el este del Mar de Irlanda, China (en tierra y costas afuera), Argentina, Ecuador, Egipto (en tierra y costas afuera), Algeria (en tierra), Mauritania (costas afuera), África Occidental (costas afuera de Nigeria y Guinea Ecuatorial), Siria, Iraq, Australia (plataforma de North West, Estrechos de Bass, Mar de Timor) y Estados Unidos (zona continental central en tierra del Golfo de México y plataforma y profundidades del Golfo de México). En cuanto a las profundidades del Golfo de México, experiencia particular en las zonas de East Breaks, Atwater Valley, Green Canyon, Mississippi Canyon, Viosca Knoll y Ewing Bank.

Experiencia específica en Europa Oriental y países de la ex Unión Soviética: Similar experiencia geológica y geofísica en un gran número de proyectos de exploración y producción ubicados en Rusia y los países de la ex Unión Soviética de Kazajstán, Georgia y Azerbaiyán. Realizó evaluaciones de numerosos campos petrolíferos y de gas de propiedad de importantes empresas rusas (LUKOIL, TNK-BP, YUKOS) en las regiones rusas de Siberia occidental, Siberia oriental, Komi, y Yamal y en campos de propiedad de empresas petroleras internacionales (LUKOIL Overseas, Unocal) tales como AIOC, Karachaganak, Tengiz, Korolov, Kumkol, Kyurovdag, Kursenge, Karabagli, Mishovdag, Tenge y Dunga.

EXPERIENCIA

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

2002 - Vicepresidente Senior e integrante del Directorio
2001 - Vicepresidente Senior
1997 - Vicepresidente

Responsable en material de geología y geofísica en Miller and Lents, Ltd. Realizó estudios de campo, evaluación de posibles yacimientos, estimaciones de valor justo de mercado, evaluaciones de adquisiciones y cesiones y evaluaciones volumétricas de reservas utilizando métodos petrofísicos, geológicos y geofísicos para numerosos clientes nacionales e internacionales.

1990 - 1996 **Energy Development Corporation**

1995-96 – Gerente de Explotación

1990-1995 – Gerente de Exploración

1989 - 90 **TXO Production Company**—Geólogo y Geofísico Senior

1987 - 89 **Kilroy Company of Texas**--Geólogo y Geofísico Senior

1985 - 87 **Coronet Exploration Corporation**—Gerente de Exploración

1983 - 85 **Cockrell Oil Corporation**—Asesor en Geología y Geofísica

1980 - 1983 **Trade Exploration Corporation**—Gerente Regional de Exploración

1978 - 80 **DESCO Oil Company**--Asesor en Geología y Geofísica

1977 - 78 **J. M. Huber Corporation**--Geólogo y Geofísico Senior

1972 - 1977 **Chevron Oil Corporation**--Geólogo y Geofísico

PERITO

County Civil Court, Harris County, Texas

ORGANIZACIONES PROFESIONALES

American Association of Petroleum Geologists, Geólogo de Petróleo Certificado # 5436

Texas Board of Professional Geoscientists, Permiso # 578

Houston Geological Society, Miembro # 8464

Society of Exploration Geophysicists, Miembro Asociado, ID # 023992

West Texas Geological Society

OTROS

Nacionalidad: Estadounidense

Idiomas: Inglés

Años en la empresa: Desde 1997

Manejo de software:

Experiencia con software de mapeo geológico Geographix y Surfer, software de interpretación sísmica SMT Kingdom 2d/3d PAK y Landmark Seisworks® 3D.