



# Geophysical Exploration and Development Corporation (GEDCO)

**John Peirce**

Managing Partner/Socio Gerencial

Tel: 403-262-5780

Fax: 403-262-8632

jpeirce@gedco.com

[www.gedco.com](http://www.gedco.com)



GEDCO is a full service geophysical consulting firm with worldwide experience. GEDCO offers professional services in 3D & 2D seismic design, processing and interpretation, as well as potential field services, such as high-resolution aeromagnetics and gravity. GEDCO is currently supplying 3D seismic and aeromagnetic consulting services to PEMEX (Macuspana) and is preparing to bid on a large airborne gravity project, in conjunction with Sander Geophysics in Ottawa.

Through its SIS Division (Seismic Image Software) GEDCO provides the most comprehensive 3D seismic design software available (OMNI) and the most comprehensive PC-based seismic processing software available (VISTA). The installed user base for these two software packages is well over 200, with worldwide acceptance. COMESA has several VISTA licenses and one OMNI license. GEDCO also provides geophysical training courses. The 3D seismic design course has been given several times in Mexico recently, and the company hopes to offer more courses in Mexico this year.

GEDCO es una empresa proveedora de servicios completos de consultoría en geofísica con experiencia internacional. GEDCO ofrece servicios profesionales de diseño, procesamiento e interpretación sísmicos en 3D y 2D, así como servicios en campos potenciales, tales como alta resolución en aeromagnetos y gravedad.

Actualmente, GEDCO está proveyendo PEMEX (en Macuspana) con servicios de consultoría para estudios sísmicos y aeromagnéticos tridimensionales y se está preparando conjuntamente con Sander Geophysics, una empresa de Ottawa, para hacer una oferta para un gran proyecto.

Gracias a su división de Software de Imagen Sísmico (SIS), GEDCO proporciona uno de los más comprensivos softwares de diseño sísmico en 3D (OMNI) disponible en el mercado y un software de procesamiento sísmico para PC (VISTA). La base de instalación de este dúo de software permite hasta más de 200 usuarios y es aceptado en todo el mundo. COMESA tiene varias licencias VISTA y una OMNI. GEDCO también ofrece cursos de aprendizaje y formación en geofísica. Recientemente, el curso de diseño sísmico en 3D fue proporcionado varias veces en México y la empresa espera poder ofrecer más cursos en México durante este año.