



Petróleos Mexicanos  
Ciudad de México, México  
www.pemex.com.mx

#### Industria:

Química, óleo y gas

#### Ingresos Anuales:

US\$86,2 billones

#### Empleados:

120,000

#### Productos & Servicios de Oracle:

Oracle Application Server 10g  
Oracle Application Server Portal  
10g  
Oracle Forms  
Oracle Reports  
Oracle Discoverer  
Oracle Internet Developer  
Oracle Developer Suite  
Oracle JDeveloper  
Oracle OLAP

**“Elegimos a Oracle porque desde un principio encontramos en sus productos una solución integral, que abarcaba una gran parte de nuestros objetivos”**

– Alejandro Palacios Parada, Jefe del Departamento de Sistemas del OIC en Petróleos Mexicanos

### Órgano Interno de Control en Petróleos Mexicanos Centraliza Documentos e Informaciones, Mejorando Gerencia

Petróleos Mexicanos (Pemex) es una empresa paraestatal, dedicada a la exploración, explotación, producción, refinación y comercialización de petróleo y sus derivados, así como de gas natural y productos petroquímicos. Actualmente cuenta con alrededor de 120,000 empleados que trabajan en cinco organismos, Pemex Exploración y Producción, Pemex Refinación, Pemex Gas y Petroquímica Básica, Pemex Petroquímica y Pemex Corporativo. El Órgano Interno de Control (OIC) tiene por objetivo asegurar el cumplimiento de los objetivos de Pemex con transparencia, calidad de gestión, eficiencia y eficacia, dentro del marco legal y la agenda de Buen Gobierno.

#### Desafíos

- Centralizar el almacenamiento de datos, documentos e información que pudiera ser accedida desde cualquier lugar
- Encontrar herramientas para la administración de los recursos informáticos utilizados y las aplicaciones
- Tener una administración centralizada y compartida de todo el ciclo de vida en un desarrollo de sistemas

#### Solución

- Aumentó, con Oracle Application Server 10g y Oracle OLAP, el acceso del personal operativo y directivo a la información desde cualquier lugar a cualquier momento, mejorando la toma de decisiones
- Permitted, con Oracle Forms, Oracle Reports y Oracle Designer, el desarrollo, el diseño y construcción de sistemas, como reportes matriciales y oficios que incluyen gráficos hasta actas oficiales de eventos
- Redujo el tiempo de elaboración del Programa Anual de Trabajo de los OICs y los informes trimestrales de auditoría de una semana para un minuto
- Estableció, con Oracle Designer, estándares y patrones de desarrollo para una administración centralizada y compartida
- Apoyó, con Oracle JDeveloper, una adecuada estructuración y programación de los diferentes proyectos desarrollados con estas tecnologías, facilitando el acceso sin la necesidad de instalar componentes adicionales