



PSL®

CASOS DE ÉXITO

PSL fue elegido por una de las de una de las **petroleras más grandes de América Latina** para el despliegue de servicios bajo la modalidad **Software Factory** para el desarrollo y mantenimiento de sus aplicaciones *core* de misión crítica.

PSL desplegó **equipos especializados y altamente efectivos** para la empresa **más grande de Colombia y cuarta petrolera más grande de América Latina**. Estos equipos incorporan en sus procesos la totalidad de nuestras **mejores prácticas**, incluyendo el uso de patrones de desarrollo, control estadístico de los procesos de desarrollo de software, **metodologías de desarrollo ágiles** y otras, que permiten el desarrollo y el mantenimiento continuo de todos los sistemas *core* de misión crítica para Ecopetrol.

Distinto a un desarrollo a la medida, que se refiere a un proyecto con principio y fin, una **Factoría de Software** como la que se hace con ésta importante organización, es un *outsourcing* de servicios de tecnología que busca establecer una determinada “**capacidad de producción**” de servicios tecnológicos a través del tiempo. Utilizando esta capacidad, nuestro cliente resuelve sus diversas necesidades de tecnología que se presentan, bien sea a través de **nuevos desarrollos** o de **mantenimiento a aplicativos existentes**.

Actualmente se desarrollan y se brinda soporte a más de **30 soluciones vitales** dentro las que se encuentran aquellas que controlan el flujo de petróleo y gas dentro de la red de oleoductos de la compañía, o las que controlan todos los servicios proporcionados a la compañía por sus más de **22,000 empleados y terceros**.

Industria:
Petróleo

Pais:
Colombia

Tipo de Solución:
Software Factory