

## Proyecto Punta Rosada, Yacimiento Río Neuquén: Gestión de bases de datos como parte del Flujo de Trabajo Integrado.

La complejidad en la terminación de estos reservorios, que implica la caracterización de hasta 30 cuerpos de arenas y la realización entre 9 y 12 etapas de fractura, variaciones verticales y areales de los niveles de sobrepresión, hace que el manejo de los datos se torne una tarea difícil de afrontar de la manera tradicional.

La creación y gestión de bases de datos integrales, reservorios-perforación-terminación-producción, pasa a ser una herramienta fundamental para un manejo estadístico de multivariados (crecimiento exponencial de datos), de manera que permitan analizar el impacto de las mismas en la producción de los pozos.

El presente trabajo busca compartir el grado de avance en el uso de una metodología de "Data Mining" y los resultados alcanzados.

