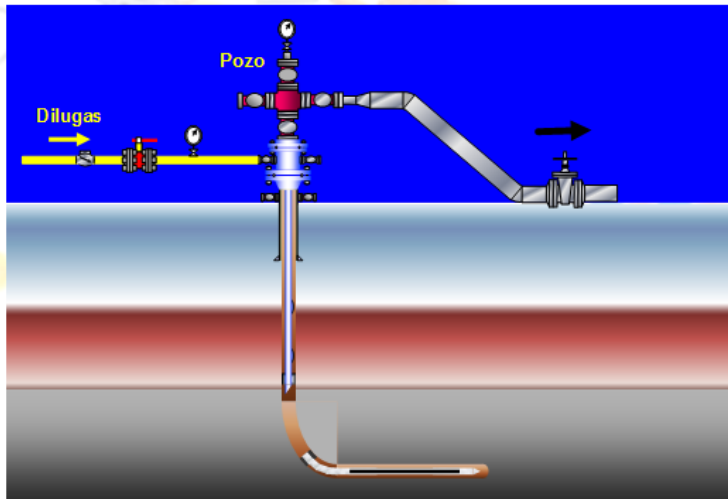


# CONSULTORÍAS INTENSIVAS EN TECNOLOGÍAS DE PETRÓLEO Y GAS

## ESPECIALIDAD: APLICACIÓN DE GAS LIFT EN CRUDO PESADO Y EXTRAPESADO

Siguiendo nuestros consejos, es completamente factible usar el Levantamiento Artificial por Gas (Gas Lift) en pozos de Crudo Pesado y Extrapesado, con las ventajas inherentes a este método y con rendimientos que igualan e incluso superan a sistemas de bombeo (Mecánico, BCP e incluso BES). Ahórrase el costo de instalar y mantener una bomba de subsuelo, con esta consultoría le ofrecemos nuestra pericia en:

- Método Dilugas, especialmente diseñado para pozos extrapesados (de 8 @ 13° API): Principios de Funcionamiento, como debe ser la completación, Diseño de las Facilidades de Superficie y como operar uno o un grupo de pozos bajo este método. Se pueden manejar tasas de producción de 1000 BND de crudo o incluso más.



- Se ofrece también las variantes de el método Dilugas, que permiten maximizar el rendimiento de este método incrementando de manera importante la producción en pozos productores de crudo. Por ejemplo de 90 a 450 BND (500%)
- Inyección de Gas Caliente para Levantamiento Artificial, esta metodología aproveche el calor del gas para incrementar la producción de un pozo productor de crudo pesado, aligerando el gradiente dinámico. Puede usarse solo o en combinación con el Dilugas, según casos reales se pueden obtener incrementos de producción de más del 100% (1000 BND @ 2200 BND).

