

# WELLPROD



Es una herramienta que permite la gestión integral de la producción de hidrocarburos, recreando los diferentes sistemas colectores de la compañía, capturando los datos del campo y generando reportes de uso interno y requisitos de entes gubernamentales.

## Características

### ✓ Sistemas colectores

El sistema permite registrar y configurar los componentes de cada sistema colector (tanques, medidores de líquidos, medidores de gas, pozos, etc).

### ✓ Ingreso de valores diarios y mensuales

Wellprod permite registrar la carga mensual de potenciales, carga diaria de controles, paradas, medidas de tanques, valores de medidores y ventas.

### ✓ Toma de datos on-line

El sistema permite obtener los datos en tiempo real desde los scada's.

### ✓ Proceso de alocación

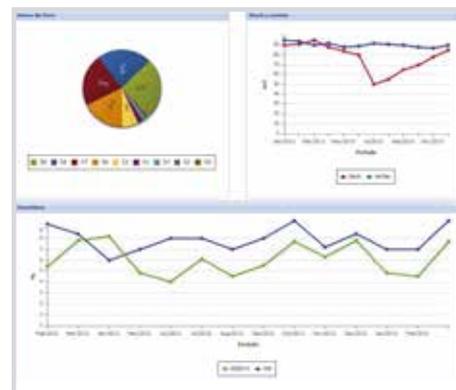
En la solución se ejecuta diariamente el proceso de distribución de la producción de petróleo, gas y agua de acuerdo a los controles registrados para cada pozo.

### ✓ Integración con aplicaciones

Wellprod se integra con aplicaciones del negocio como por ejemplo, Sahara, DFM, etc.

## Panel de Control

Wellprod, posee un moderno panel de control donde se pueden monitorear las variables que cada operadora considere importante, por ejemplo, evolución de la producción, pérdidas no determinadas, comparativas de producción potencial, teórica y real, distribución de pérdidas por motivos de paro, etc.



## Reportes

Wellprod cuenta con varios reportes predefinidos, los cuales pueden ser customizados a la necesidad de cada empresa. Los principales son:

- ✓ Parte diario de producción
- ✓ Informe mensual de producción
- ✓ Pérdidas por motivos de paro
- ✓ Comparativas de producción potencial, teórica y real
- ✓ Capítulo IV
- ✓ SESCO
- ✓ Informe para la secretaría de energía.

