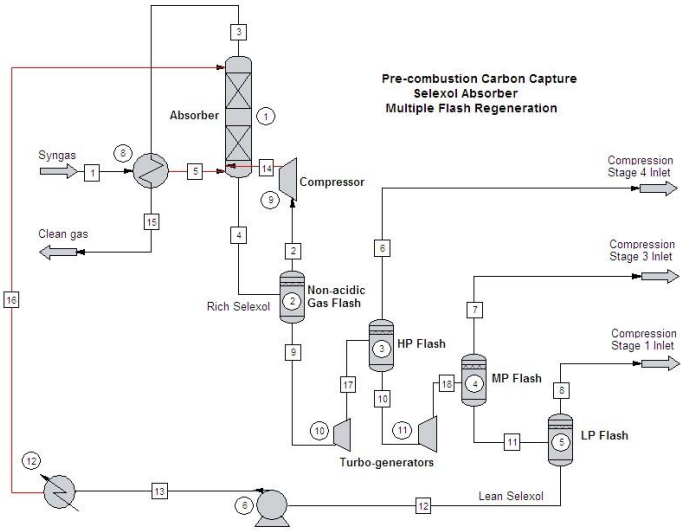
CC - FLASH

Chemstations™

CC – FLASH es Ideal para usuarios que necesitan datos de propiedades físicas y equilibrio de fases ó predicción y regresión de propiedades.



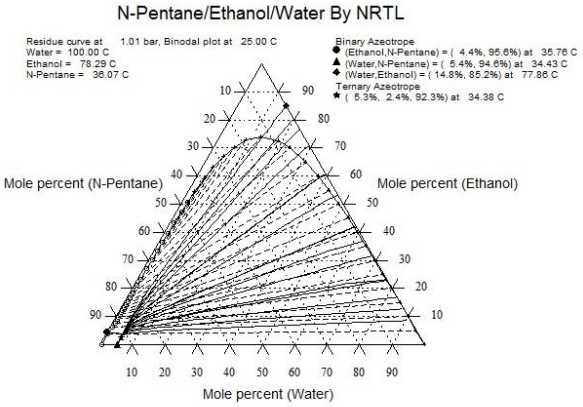
CC - FLASH

Es un subconjunto de la suite CHEMCAD. Este programa permite el cálculo riguroso de propiedades físicas y equilibrio de fases (VLE, LLE, VLLE) para componentes puros y mezclas. También realiza la predicción y regresión de propiedades en función de la temperatura. Modo de conectividad de operadores para sistemas de entrenamiento.

CC-FLASH está pensado para los usuarios que no necesitan herramientas de simulación en un completo diagrama de flujo, usted puede visualizar y analizar sus datos de equilibrio gráficamente para tener un mejor manejo de su proceso.

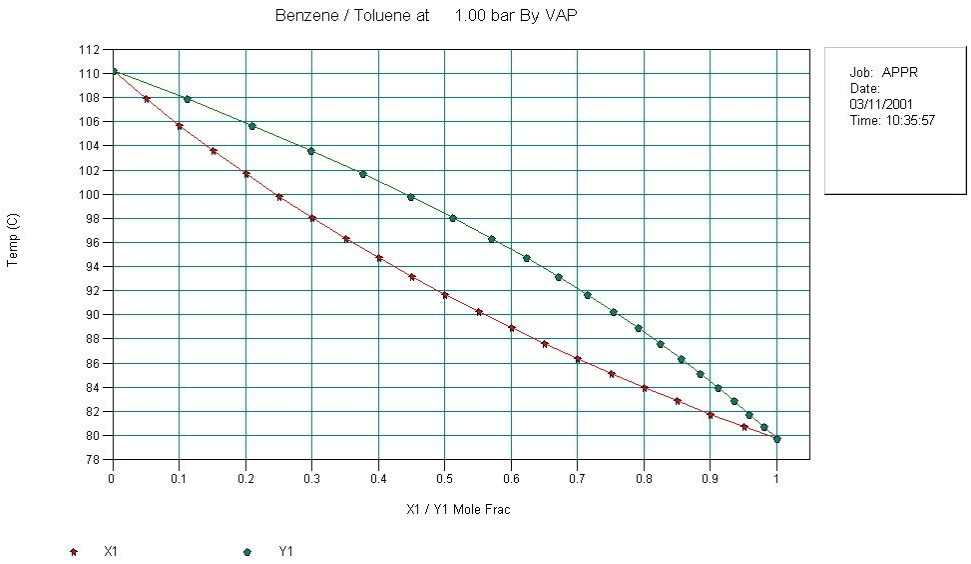
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Comparte varias características con el CHEMCAD:



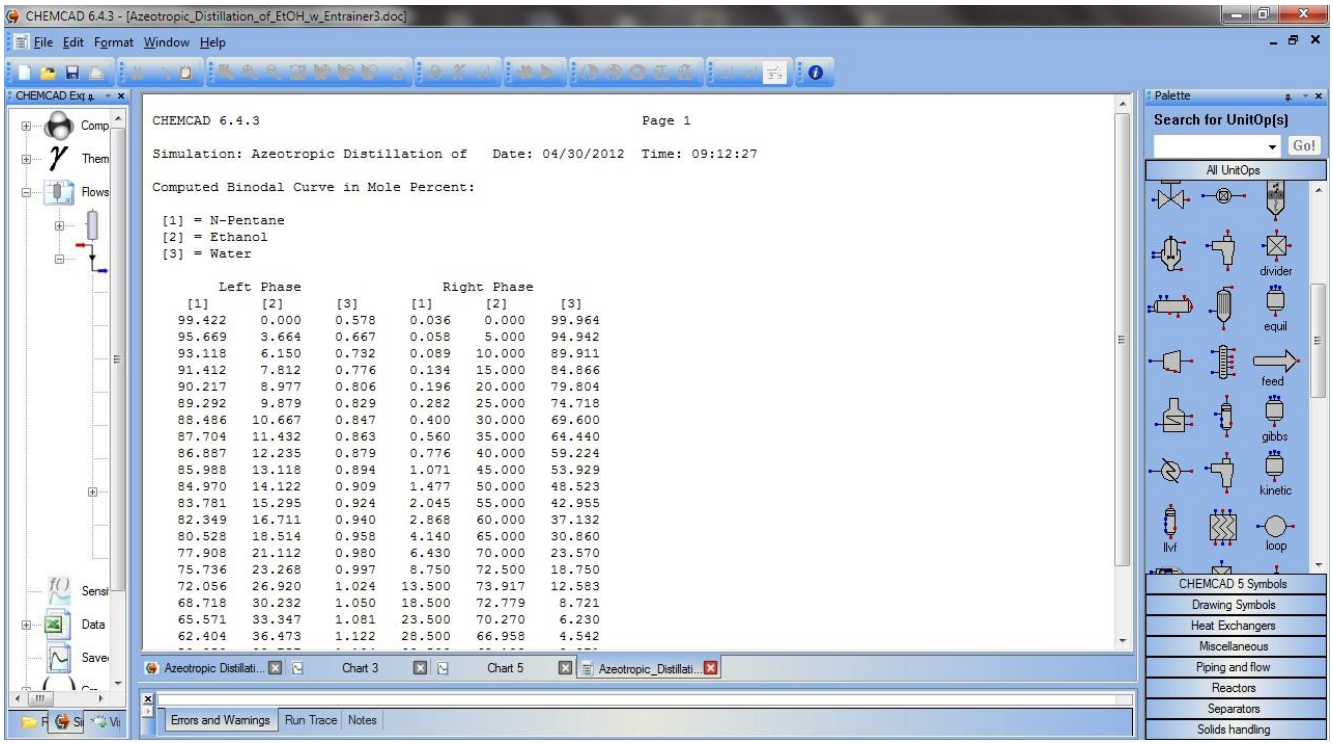
- Base de datos de propiedades físicas
- Termodinámica.
- Curvas Binodales
- Curvas de Calor
- Facultades de Regresión
- Diagrama de convergencia
- Limitada unidad de operaciones disponibles.

Chemstations™



Grafica Temperatura vs Fracción Etanol mol

Las rutinas de determinación de tamaños de equipos están provistas para orificios, tuberías, válvulas, recipientes a presión, y dispositivos de reducción.



Reporte de datos de equilibrio