**Lineas de trabajo CHEPROO++**

1. Diversos tipos de especiación
2. Metodos numéricos para aumentar eficiencia de especiación
3. Propiedades de fase y especializaciones

- Pitzer

- Gases no ideales (modelos de fugacidad, etc.)

- Dependencia de p,T y derivadas; actividad de agua (de coeffs A,B,bDot..etc

1. Funciones de pre-proceso

- CheprooPlusPlus (métodos para utilizar otros métodos, de especiación)

- Transporte reactivo con CProost

- De inicialización

- Funciones de mezcla, evaporación...

- Montar todo master25.dat como CGlobalChemicalSystem

- Función que cree un CLocalChemicalSystem a partir de un archivo xml directamente (o phreeqc)

- Método para escribir CLocalChemicalSystem (tal como está ahora)

- Método para inicializar ahora (ICON = act (pH, mineral, gas...muy fácil, ahora se elimina!); Ctot; charge)

1. Métodos numéricos para evaluar la matriz de componentes U (Molins, Molins generalizada de Maarten...)
2. RMRMT