



## Ejercicios de Hidróxidos

Nombre del Estudiante: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_

1. Escribe en el recuadro la fórmula para cada uno de los siguientes hidróxidos

a) Hidróxido de Calcio

a) 

b) Hidróxido Titánico

b) 

c) Hidróxido Ferroso

c) 

d) Hidróxido de Aluminio

d) 

e) Hidróxido de Litio

e) 

2. Completa el siguiente cuadro:

| Fórmula             | Nomenclatura Tradicional | Nomenclatura Sistemática | Nomenclatura Stock         |
|---------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Mg(OH) <sub>2</sub> | Hidróxido de magnesio    |                          | Hidróxido de magnesio (II) |
|                     | Hidróxido de plata       | Monohidróxido de plata   | Hidróxido de plata (I)     |
| Co(OH) <sub>3</sub> | Hidróxido cobáltico      |                          | Hidróxido de cobalto (III) |
| KOH                 | Hidróxido de potasio     | Monohidróxido de potasio |                            |
|                     | Hidróxido Niqueloso      | Dihidróxido de níquel    | Hidróxido de Níquel (II)   |