



Instituto Ntra. Sra. de Luján
HH. MM.

PROGRAMA 2019

MATERIA: QUÌMICA

DOCENTE: F. Gutiérrez

CURSO: 4-ESO

DIVISIÓN: A.-B

CONTENIDOS / UNIDADES:

1. Fórmulas y nomenclaturas de compuestos inorgánicos binarios .Óxidos (básicos y ácidos) , hidruros metálicos , hidrácidos y sales binarias .
2. Fórmulas y nomenclaturas de compuestos inorgánicos ternarios .Hidròxidos y oxàcidos
3. Relaciones estequiomètricas . Balanceo de ecuaciones . Problemas relacionados utilizando reactivo limitante y reactivo en exceso .Pureza de los reactivos .
4. Soluciones.Resoluciòn de problemas utilizando unidades físicas de concentración (%m/m y %m/v) y unidades químicas , molaridad (M) .
- 5.

Condiciones para rendir el examen:

- ✓ Presentarse con UNIFORME COMPLETO y LIBRETA de comunicados.
- ✓ Respetar el horario de inicio de la Comisión Evaluadora.
- ✓ Tabla periòdica y calculadora . Liquido corrector .