



Instituto Ntra. Sra. de Luján
HH. MM.

PROGRAMA 2019

MATERIA: QUÍMICA

DOCENTE: F.Gutiérrez

CURSO: 6- ESO

DIVISIÓN: A-B

CONTENIDOS / UNIDADES:

1. Modelos atómicos .Rutherford .Bohr. Niveles y subniveles .Números cuánticos.Diagrama de orbitales.
2. Propiedades periódicas.Radio atómico.Energía de ionización . Afinidad electrónica.Electronegatividad
3. Relaciones estequiométricas.Reactivo limitante y reactivo en exceso.Pureza de los reactivos.Balanceo de ecuaciones químicas.Ejercitación .
4. Hidrocarburos . Alcanos .Alquenos .Alquinos .Fórmulas , nomenclatura e isomería.
5. Aldehídos , cetonas , ácidos carboxílicos y éteres.Fórmulas , nomenclatura e isomería.

Condiciones para rendir el examen:

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