

PROGRAMA DE EXAMEN DE FÍSICO-QUÍMICA DE 2º AÑO PARA ALUMNOS PREVIOS
Y FINALIZACIÓN DE ESTUDIOS

CURSOS: 2º1 RASSOL AYELEN (Reemplazante de Adriana Bustos)
2º2 ARIZAGA MATÍAS (Reemplazante de Adriana Bustos)
2º3 DI PAOLO FABIANA
2º4 CAPPETTI CAROLINA
2º5 MARCANGELO MARÍA VALERIA

TEMARIO:

- MASA Y PESO.
- MATERIA Y CUERPO (Diferencia entre uno y otro).
- ESTADOS DE AGREGACIÓN DE LA MATERIA.
- CAMBIOS DE ESTADOS DE LA MATERIA.
- PROPIEDADES EXTENSIVAS E INTENSIVAS.
- FENÓMENOS FÍSICOS Y QUÍMICOS.
- SISTEMAS MATERIALES -CLASIFICACIÓN (HOMOGÉNEOS Y HETEROGÉNEOS)
- MÉTODOS FÍSICOS DE SEPARACIÓN DE FASES.
- SUSTANCIAS Y SOLUCIONES.
- TEORÍA ATÓMICO-MOLECULAR.
- PARTÍCULAS DEL ÁTOMO.
- NÚMERO ATÓMICO Y NÚMERO MÁSICO.GRUPOS,PERÍODOS Y BLOQUES.
- TABLA PERIÓDICA DE ELEMENTOS.
- IONES ANIONES Y CATIONES.
- ISÓTOPOS.
- CONFIGURACIÓN ELECTRÓNICA.
- FUERZAS.REPRESENTACIÓN DE UNA FUERZA A TRAVÉS DE UN VECTOR.
- FUERZAS DE IGUAL Y DISTINTO SENTIDO.UNIDADES DE FUERZA Y EFECTOS.PROBLEMAS DE APLICACIÓN.
- MÁQUINAS SIMPLES.ELEMENTOS Y PROBLEMAS DE APLICACIÓN.