

## **PROGRAMA DE REFUERZO DEL APRENDIZAJE PARA ALUMNOS/AS DE 2º DE BACHILLERATO CON FÍSICA Y QUÍMICA DE 1º DE BACHILLERATO**

La recuperación de Física y Química de 1º de Bachillerato se realizará por evaluaciones mediante la realización de una prueba escrita, en la fecha y de la materia indicada.

El seguimiento lo hará el profesor que imparte la asignatura de Física este curso, a quien puede consultar las dudas.

Los criterios de evaluación se encuentran publicados en la web del centro donde los puede consultar.

### **1º EVALUACIÓN**

- **Unidad 6. Cinemática.** (Sistemas de referencias. Magnitudes del movimiento. Movimiento rectilíneo uniforme, rectilíneo uniformemente acelerado, circular. Composición de movimientos).
- **Unidad 7. Fuerzas y movimiento.** (Fuerzas de contacto y elásticas. Dinámica de las fuerzas de contacto).
- **Unidad 8. Energía** (Trabajo realizado por una fuerza constante. Energía cinética. Teorema trabajo-energía cinética. Energía potencial gravitatoria y energía potencial elástica. Energía mecánica. Conservación de la energía mecánica).

**EXAMEN: FECHA: 23 noviembre 2023; HORA 10,15; LUGAR: Aula clase de Física.**

### **2º EVALUACIÓN**

- **Formulación inorgánica.**
- **Unidad 1. El átomo y el sistema periódico. Enlace.**
- **Unidad 2. La materia.** (Teoría atómica de Dalton. Leyes de los gases. Determinación de fórmulas empíricas y moleculares. Disoluciones).

**EXAMEN: FECHA 22 febrero 2024; HORA 10:15 h; LUGAR: Aula clase de Física.**

### **3º EVALUACIÓN**

- **Unidad 3. Reacciones químicas.** (Ecuaciones químicas, cálculos en las ecuaciones químicas: masa-masa, masa-volumen, volumen-volumen, rendimiento, reactivo limitante).
- **Unidad 5. Química orgánica.** (Características del átomo de carbono. Formulación y nomenclatura IUPAC de hidrocarburos, compuestos nitrogenados y oxigenados)

**EXAMEN: FECHA 9 mayo 2024; HORA 10:15 h; LUGAR: Aula clase de Física.**

Se recomienda:

- Estudiar en el libro y apuntes los saberes básicos que se indican en cada evaluación.
- Resolver problemas referentes a cada uno de esos saberes básicos.
- Formular y nombrar las sustancias químicas inorgánicas y orgánicas.