**CONTENIDOS PRUEBAS RECUPERATIVAS CUARTO MEDIO**

**QUIMICA**

- concepto de radiación natural, artificial.

- radiación alfa, beta y gamma.

- balance de ecuaciones nucleares.

- concepto de vida media.

**QUIMICA**

**-** modelo mecánico cuántico y propiedades periódicas.

- soluciones y estequiometría.

- propiedades coligativas y enlace químico.

- química orgánica.

**BIOLOGÍA**

-Traducción del ARNm

**BIOLOGÍA ELECTIVO**

**-**Sistema Endocrino

**FÍSICA**

-Intensidad de corriente - Ley de OHM - Resistividad

**-**Circuitos serie- Paralelo

**FÍSICA ELECTIVO**

**-**Primera Ley de la termodinámica

**LENGUAJE**

-Comprensión lectora

-Vocabulario contextual

-Utilización de conectores

**FILOSOFÍA**

Instituciones- Poder y Sociedad

Ética contemporánea (Bioética)

**MATEMÁTICA**

-Funciones: Problemas PSU- Gráfica de funciones –Inversa de una función - Función Inyectiva

**ELECTIVO MATEMÁTICA**

**-**Ángulos en la circunferencia.

MARIA MOLINA ROJAS

DIRECTORA TECNICO PEDAGOGICA