



**DOCUMENTO IMPRIMIBLE**

ASIGNATURA: QUIMICA	GRADO: OCTAVO C, D Y E	JORN: MANANA
NOMBRE DEL DOCENTE TITULAR DE LA ASIGNATURA: NANCY GUERRERO		FECHA:
PERIODO: TERCER	ESTUDIANTE:	

*El siguiente plan de mejoramiento tiene como objetivo implementar acciones significativas que conlleven al estudiante a superar sus debilidades y/o dificultades académicas y optimizar su proceso de formación integral. Estudiante y Padre Futurista se invita a que se desarrolle éste plan de una manera responsable y comprometida.*

**Favor hacer impresión y presentar al docente que corresponda**

**INDICADORES DE DESEMPEÑO POR NIVELAR:**

1. Comprende que son las disoluciones químicas, sus componentes y los tipos de disoluciones.
2. Realiza operaciones matemáticas de las concentraciones de porcentaje y partes por millón.
3. Interpreta el proceso de disolución de sustancias, junto con las propiedades de las soluciones

**ESTRATEGIAS DIDACTICAS DE NIVELACION Y ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS**

1. Realice un trabajo escrito que contenga la siguiente información:

solución

Disolución

Solvente

Soluto

Solubilidad

Tipos de soluciones

La concentración en:(en que consiste y ejemplo)

- Porcentaje masa en masa o peso en peso,  $\%m/m = x 100$
- Porcentaje masa en volumen  $\% m/v = x 100$
- Porcentaje volumen en volumen  $\% v/v = x 100$
- Molaridad:  $M = n/V$
- Normalidad:  $N = n eq/V$
- Molalidad:  $m = n/kgs \text{ solvente}$
- Partes por millón ppm

**CRITERIOS DE EVALUACION**

Las actividades se valorarán con una nota máxima 35.

Presentar las actividades en las fechas establecidas y con calidad.

**FECHAS RELEVANTES PARA ACOMPAÑAMIENTOS Y ENTREGAS DE TRABAJOS.**

Oportunidad de mejoramiento de 2017. En horario de clase, únicamente.

**COMPROMISO DEL ESTUDIANTE FRENTE A LAS DEBILIDADES DETECTADAS.**