

Colegio "Villa de las flores" S.C.

"Ofreciendo una formación integral para toda la vida" www.cvf.edu.mx







PLAN DE CLASE/NOTA TÉCNICA NIVEL: Secundaria

NOMBRE DEL PROFESOR: Eduardo Serrano Hernández. GRADO: 3° GRUPO: A y B

ASIGNATURA: Ciencias II (Química).

TRIMESTRE: Primero.

SEMANA: 30 de agosto al 02 de septiembre del 2022.

TIEMPO: 40 minutos.

TEMA: Introducción a la química.

PROPÓSITOS: Científico Tecnológico.

COMPETENCIA: Elabora un diagrama propio como el visto en clase para la construcción de una red neuronal.

APRENDIZAJE ESPERADO: El alumno identifica el contexto de la clase de ciencias en la secundaria.

CONTENIDOS: Introducción a la química.

RECURSOS: Nota técnica con recursos gráficos y esquemas.

MATERIALES: Cuaderno, dispositivo electrónico y plataforma CVF.

EVALUACIÓN:

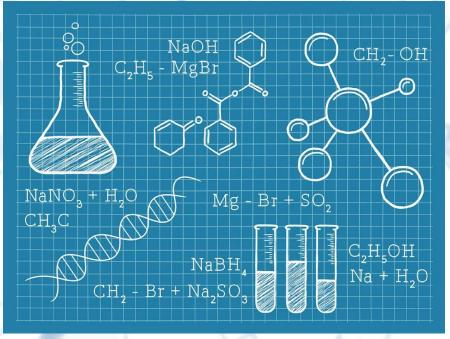
- ACTITUDINAL: Cumple con asistencia y participación.
- **CONCEPTUAL:** Completa sus apuntes y actividades de refuerzo.
- PROCEDIMENTAL: Maneja la información conceptual inicial.

IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DEL P.E.M.C.: En proceso de autorización.

INICIO:

La química es la ciencia que estudia la composición y las propiedades de la materia y de las transformaciones que esta experimenta

sin que se alteren los elementos que la forman.



DESARROLLO Y EXPLICACIÓN DOCENTE:

Es importante conocer las ramas principales de esta ciencia como se observa en la imagen que se presenta a continuación:



Además de ello debemos de conocer las aplicaciones; es decir donde podemos aplicar los conocimientos que nos aporta la químicaen sus diversas ramas:



La Química a pesar de ser una ciencia muy compleja, no es independiente y al igual que la física y la biología se apoya de otras parapoder estudiar o comprender fenómenos como lo podrían ser las:



CIERRE: <u>Actividad:</u> Copia en tu cuaderno el apunte correspondiente a la clase EVALUACIÓN: Heteroevaluación: El alumno debe entregar su apunte de clase para su sellado por su profesor. TAREA: No hay.