

UDS

Mi Universidad

LA IMPORTANCIA DEL PENSAMIENTO
QUÍMICO EN LA SOCIEDAD DEL SIGLO XXI.

Nombre del alumno: Oscar Gael Figueroa
Penagos

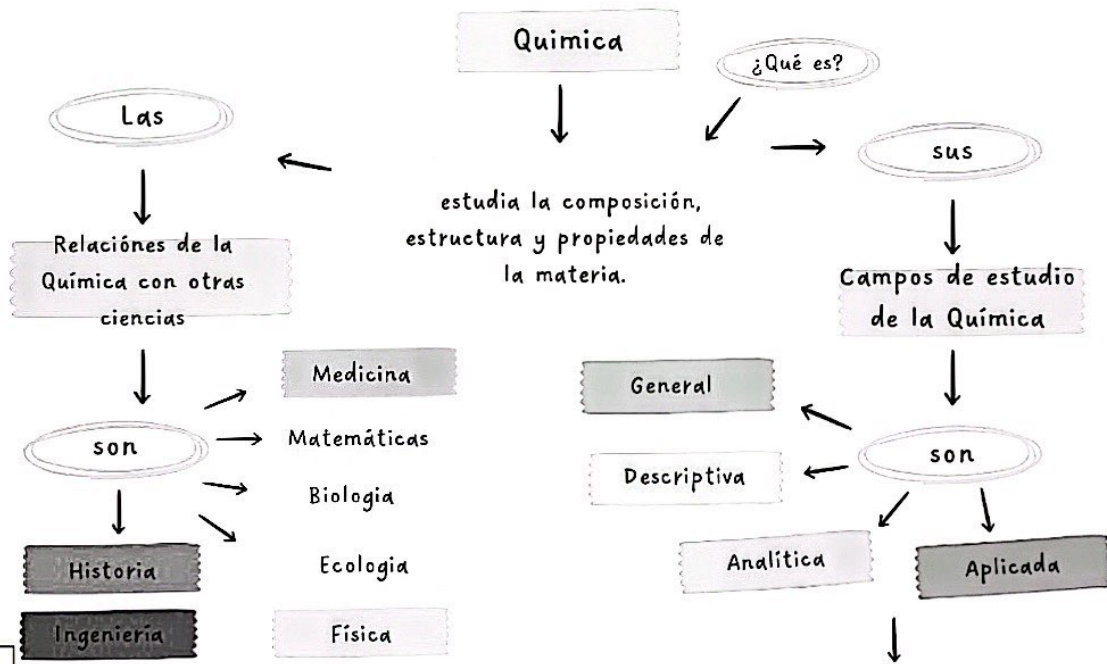
Nombre de la materia: Química 1

Fecha: 25/09/2022

Recursos
humanos

PRIMER
CUATRIMESTRAL

LA IMPORTANCIA DEL PENSAMIENTO QUÍMICO EN LA SOCIEDAD DEL SIGLO XXI.



↓
¿Cuáles son?

Medicina: tratamiento o detección

Matemáticas: representación numérica

Biología: compuestos que constituyen

Ecología: proteger el medio ambiente

Física: cambios físicos de la naturaleza

Historia: proporciona acontecimientos y fechas

Ingeniería: investiga y produce materiales

↓
¿Qué son?

General: estudia los principios teóricos

Descriptiva: estudia la composición

Analítica: estudia cantidades

Aplicada: atiende problemas específicos

↓

Actualmente la química beneficia a la sociedad en los siguientes aspectos:

1) Nos proporciona una vida más larga.

2) La vida es más saludable.

5) Cuida de nuestro ganado

4) Nos ayuda a tener más y mejores alimentos

3) Nos suministra agua que podemos utilizar libremente

6) Nos proporciona energía

7) Hace que nuestras ropas y sus colores sean más resistentes u atractivos

8) Nos permite estar a la última en tecnología

la química ya es demasiada
común en nuestras vidas



y tenemos



Sustancias usadas en la
vida diaria.



Las sustancias químicas nos
garantizan calor y
electricidad



Las sustancias químicas
contribuyen enormemente a
nuestras economías

¿Qué son?



el detergente o el champú
contribuyen a sustancias
que utilizamos todos los
días



Materia



¿cuales son?



existen 3 estados



sólido: tiene una forma y volumen definido



solido

liquido tiene un volumen definido pero su forma se adapta al recipiente que lo contiene



liquido

gaseoso no tiene forma ni



gaseoso

Físicas

se divide en

Extensiva

intensiva

son comunes en todas las sustancias

tienen un valor específico para cada sustancia

¿Cuáles son?

masa

peso

inercia

longitud

densidad

viscosidad

ebullición

fusión

Químicas

poder oxidante

poder reductor

combustibilidad

ácidos

alcalinidad

bibliografía:

**Universidad Del Sureste,
2022,
Antologia quimica nivel
bachillerato en recursos
humanos**

**1er
cuatrimestral**
