



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Joselyn Itzel Jimenez Morales

Nombre del tema: La importancia del pensamiento quimico en la sociedad del siglo XXI

Parcial: 1er

Nombre de la Materia: Quimica I

Nombre del profesor: Maria de los Angeles Venegas Castro

Nombre de la Licenciatura: Administracion de recusos humanos

Cuatrimestre: 1er

INTRODUCCION

La quimica es aquella que estudia las propiedades de la materia y de los efectos producidos sobre ellas al añadir o extraer energia en cualquiera de sus formas ,existe la quimica organica,inorganica,analitica y bioquimica.En el siglo XXI la quimica era una ciencia de moda por la mejora en la produccion de alimentos,actualmente la quimica nos proporciona una vida mas larga y saludable

La quimica esta dividida en cuatro partes y son la general que estudian los principios teoricos la descriptiva que estudia la composicion,la analitica que estudia los componentes de una muestra,la inorganica que estudia las reacciones quimicas de las sustancias y la organica que estudia los compuestos que contienen carbon

Sus ciencias auxiliares son las
Matematicas,Biologia,Fisica,Astronomia,Paleontologia,Geologia,Medicina.

LA IMPORTANCIA DEL PENSAMIENTO QUIMICO EN LA SOCIEDAD DEL SIGLO XXI

1.1 A TRAVES DE LA HISTORIA DE LA HUMANIDAD

La química esta presente n todas las actividades que realizamos día a día. En el entorno y en nuestro cuerpo se llevan a cabo reacciones químicas que se presentan al

SUSTANCIAS USADAS DIA A DIA

- *Los pesticidas se usan para fumigar
- *Los alimentos que nos proporcionan energía
- *El helio que es para inflar globos

SU RELACION CON LA TEC. SOC.AMB

Existe una relación simbiótica ya que una estudia los fenómenos naturales y la otra hace uso de ellos, sin embargo, no debemos confundirlos por si mismos ,además la ciencia en la sociedad no solo se encarga de los efectos de la sociedad actual si no también los efectos de la sociedad futura

1.3 CONCEPTO DE LA MATERIA

Es aquello que ocupa un espacio y posee los atributos de gravedad e inercia

La cantidad de materia de un cuerpo puede ser medido por su masa, de igual manera la materia no se crea ni se destruye solo se transforma.

1.1.2 La importancia de la química para la sociedad del siglo XXI

En el siglo XXI la química la ciencia era de moda por la mejora de la producción de alimentos, tejidos que facilitaban la vida de las personas

Actualmente la química nos ayuda a obtener mejores alimentos, nos suministra agua potable y nos ayuda a obtener una vida mas saludable y mas larga.

SUS PROPIEDADES DE LA MATERIA

1.4 PROPIEDADES DE LA MATERIA

MASA :Es una magnitud física y propiedad general de la materia que expresa resistencia al movimiento de un cuerpo

VOLUMEN :Existe una equivalencia que se basa entre el litro y el decímetro cubico

PESO: Se puede definir como producto de la masa por la aceleración de la gravedad

LA ENERGIA Y SU INTERVENCION PARA CAMBIAR LAS PROPIEDADES DE LA MATERIA

Para cambiar las propiedades de la materia debe ocurrir un cambio de temperatura en ella porque todo cuerpo contiene energía cinetica en las moléculas