

Nombre de alumno: Sophia Sanchez Trujillo

Nombre del profesor: MARIA DE LOS ANGELES

Nombre del trabajo: ENSAYO

Materia: QUIMICA

Grado: 1 Cuatrimestre

Grupo: Administracion de Recursos Humanos



QUE ES LA NOMENCLATURA?

NOMENCLATURA SE DIVE EN DOS PALABRAS Y ES EN (**NOMEN**)=NOMBRES Y (**CLATURA**)=CLAVE SE CONOCE COMO LA RAMA DE LA QUIMICA QUE AISGNA PALBRAS CLAVES QUE IDENTIFICAN A LOS COMPUESTOS QUIMICOS.

HAY TRES TIPOS DE NOMENCLATURAS LAS CUALES SON:**NOMENCLATURA INTERNACIONAL** QUE SE BASA EN RECONOCER EL NUMERO INTERNACIONAL DE OXIDACION,LA SEGUNDA ES **NOMENCLATURA STOCK**: QUE TRATA EN IDENTIFICAR EL NUMERO DE OXIDACION Y UTILIZA NUMEROS ROMANOS DE PALABRA CLAVE ,Y LA ULTIMA NOMENCLATURA QUE ES **LA SISTEMATICA** QUE SE DESARROLLA POR PREFIJOS EN GRIEGO Y LATIN,CADA UNO TIENE SUS PALBRAS CLAVES PARA LLEVARSE ACABO

HAY DOS TIPOS DE COMPUESTOS QUE SON LOS ORGANICOS E INORGANICOS QUE SE BSAN EN DIFERENTES COSAS,LOS **ORGANICOS** SE REPRESENTAN EN CARBONO EN SU ESTRUCTURA MOLECULAR, ,EL **INORGANICO** ES TODO LO CONTRARIO SE BASA EN NO REPRESENTAR CARBONO Y SE DESARROLLA POR ELEMENTOS,SI SON DOS SE LLAMN **BINARIO**,POR 3 ELEMENTOS SE LLAMA **TERNARIOS** Y MAS DE 4 SON LOS **BINARIOS** QUE SE DIVIDEN EN **SALES ,ACIDOS,OXIDOS Y HIDROROS** Y SE PODRIA DECIR QUE PARTICIPAN CASI TODA LA TOTALIDAD DE ELEMENTOS CONOCIDOS Y TIENE UNA GRAN IMPORTANCIA LOS COMPUESTOS INORGANICOS PARA LOS SERES HUMANOS YA QUE ENTRE ELLOS SE ENCUENTRAN LAS SALES MINERALES ,EL AGUA ENTRE OTROS ELEMENTOS.

TAMBIEN COMO HAY TIPOS DE COMPUESTOS ,TAMBIEN HAY DIFERENTES **TIPOS DE REACCIONES** Y ESTAN LAS **EXOTERMICAS** QUE SE BASAN EN EL PROCESO DE LIBERAR ENERGIA DEL SISTEMA AL ENTORNO , LA ENDOTERMICA ES QUE NECESITAN SUMINISTROS DE ENERGIA CALORICAS PARA QUE SE PUEDAN OCURRIR.ESTAN TAMBIEN LAS **IRREVERSIBLES** QUE SON AQUELLAS QUE EN LAS QUE EL EQUILIBRIO SE ALCANZA HABIENDO CONSUMIENDO LA PRACTICA TOTAL DE LOS REACTIVOS ,LA **REVERSIBLE** ES CUANDO LA REACCION QUIMICA DE LOS PRODUCTOS DE LA REACCION VUELEVEN A COMBINARSE PARA GENERAR LOS REACTIVOS

