



ALUMNO(A): GRISEYDA JOACHIN VELAZQUEZ

DOCENTE: PEDRO ALBERTO GARCIA LOPEZ

MATERIA: FUNDAMENTOS DE CONSTRUCCION

ACTIVIDAD: SUPER NOTA

PASIÓN POR EDUCAR

CUATRIMESTRE: 2° CUATRIMESTRE

GRUPO: A

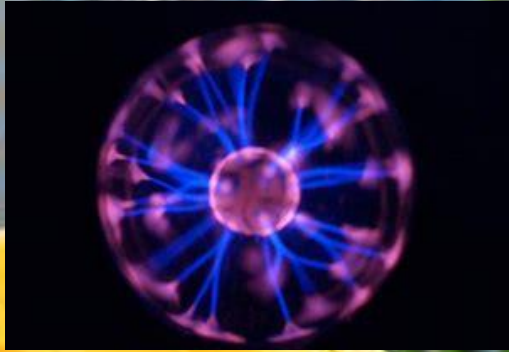
LUGAR Y FECHA: 05/01/2022

Comitán de Domínguez Chiapas 2022

INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DE MATERIALES Y ENSAYOS

Materia:

Expresión de un ente extenso, pesado y energético. Es microscópica.



Material:

- Parte finita de la materia.
- Extensión, inercia, divisibilidad, masa y forma son sus 4 propiedades esenciales.
- Es macroscópica.

CLASIFICACIÓN DE MATERIALES

Sedimentarias

Formadas debido al transporte, acarreo, depósito y acumulación de materiales.

Tales piedras como:

- Arenisca
- Brecha
- Caliza
- Yeso
- Asfalto
- Turba



MAGMÁTICAS O ÍGNEAS

Formados por el enfriamiento y consolidación de magmas fundidos.



Tipos de materiales:

- Granito
- Diorita
- Dunita
- Lava
- Basalto
- Diabasa

METAMÓRFICAS

Se originan por metamorfismo fundamentalmente de las rocas sedimentarias.



Las rocas son:

- Mármol
- Esquisto
- Filita
- Anfibolita