|  |  |
| --- | --- |
| Propiedades Químicas. | Propiedades Físicas. |
| * Oxidación: Cualquier proceso por el cual un átomo o ión cede electrones. | * Textura: Es la capacidad que se determina por el medio del tacto donde se percibe la disposición, el espacio de las partículas de un cuerpo. |
| * Reducción: Todo proceso por el cual un átomo o ión gana electrones. | * Elasticidad: Capacidad de los cuerpos para deformarse cuando de aplica una fuerza y de recuperar su forma original al quitar la fuerza aplicada. |
| * Combustión: Proceso de oxidación rápida que se produce con desprendimiento de calor y, algunas veces, luz. | * Dureza: Es la resistencia que pone un material rayado. |
| * Esterificación: Proceso Químico que se da entre un ácido graso y un alcohol. | * Ductilidad: Es la propiedad de los materiales que se pueden hacer hilos y alambres. |
| * Hidrólisis: Es un proceso químico que involucra la ruptura de una molécula o de un compuesto iónico por acción del agua. | * Temperatura: Es la medida de grado de agitación térmica de las partículas de un cuerpo. |

Roxana Suarez. (2014). Propiedades físicas y químicas de la materia. 17.03.2016, de SlideShire Sitio web: http://es.slideshare.net/RoxanaSurezCampos/propiedades-fsicas-y-qumicas-de-la-materia