1.- INTRODUCCIÓN

2.- TIPOS DE MATERIALES

* Metales
* Cerámicas
* Polímeros
* Materiales Compuestos.

# ESTRUCTURA – PROCESAMIENTO – PROPIEDADES

* **Colado**
* **Soldadura**
* **Conformado**
* **Metalurgia de Polvos.**
* **Maquinado**

PROCESAMIENTO

### ESTRUCTURA

* **Mecánicas**
* **Físicas**
* **Químicas**

**PROPIEDADES**

* **Estructura Atómica**
* **Arreglo atómico**
* **Estructura Granular**
* **Estructura Multifásica**