

MANUFACTURA

Sara Usaquen Toquica

UTILIDAD Y DEFINICION

- Procesos realizados de forma manual
- Para productos sencillos de bajo proceso y menor demanda
- Con auxiliar de maquinas

- Los trabajadores se especializan en un proceso especifico
- Ganando así una experiencia de cada etapa
- Contribuyendo a costos de producción



ETAPAS – ELABORACION

- 1 Elaborado a mano
- 2 Elaborado a mano y/con maquinas



PROCESOS



- Procesos primarios : métodos de fundición, moldeo, formación y especial
- Procesos secundarios: mecanizados y tratamientos térmicos
- Procesos terciarios: uniones y tratamientos superficiales



CONCLUSION

- Proceso industrial
- Permitiendo realizar transformación a materiales
- Facilita el proceso de producción