

Trabajo Práctico #3	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	Fecha: ___/___/___
	FACULTAD DE INGENIERÍA	
	TECNOLOGÍA INDUSTRIAL	Página: 1 de 1

TITULO : PROCESOS DE CORTE

OBJETIVO:

Definir de forma resumida los conceptos y descripciones de los distintos procesos de corte, en función de los ítems planteados en el presente práctico.

ALCANCE:

Desarrollar los siguientes conceptos y elaborar un resumen Técnico-Descriptivo de los distintos procesos de corte teniendo como base las consignas detalladas a continuación:

- *Procesos de Corte (Plasma / Oxicorte / Agua / Laser/ Sierra circular)*

Realizar una breve descripción de cada proceso de corte indicando características generales.

- *Principales Características*

Realizar un cuadro comparativo donde se contemple los siguientes puntos:

- * Tipos de materiales que corta.
- * Espesores máximo que corta.
- * Velocidad de Corte.
- * Terminaciones.
- * Tolerancias.
- * Costo del equipamiento.
- * Insumos que utiliza cada proceso.
- * Costos de los insumos.
- * Indicar Proveedores locales, nacionales y extranjeros.
- * Costo de cada proceso en función del punto anterior.

- *Diseñar una pieza, para que pueda ser obtenida a partir de algún proceso de corte indicado arriba, y solicitar cotización a empresas que dispongan dichos procesos de corte. Tener en cuenta la cantidad de piezas a solicitar en el presupuesto.*