

La Hoja de proceso

La hoja de proceso consistirá en anotar toda la información necesaria para la correcta ejecución de las diferentes piezas.

Elaboraremos una por cada pieza diferente que tengamos que construir y luego una con el montaje de todo el objeto.

A continuación veremos el original que los alumnos deben rellenar y un ejemplo de cómo deben hacerlo:

GRUPO.- Poner el curso y grupo al que perteneces.

FECHA.- Poner la fecha del día que se realiza la ficha.

CANTIDAD.- El número de veces que tenemos que construir esa pieza.

DENOMINACIÓN.- Nombre de la pieza que vamos a construir.

CONJUNTO.- Objeto al que pertenece la pieza que construimos.

MATERIAL.- Material con el que se construye la pieza.

DIMENSIONES BRUTO.- Medidas globales de la pieza.

FASE.- Enumerar de forma ordenada lo que estamos haciendo.

CROQUIS.- Realizar un dibujo acotado de la pieza.

OPERACIÓN.- Explicar que operación estamos realizando en la pieza.

ÚTILES Y HERRAMIENTAS.- Enumerar las herramientas, máquinas herramientas o útiles que hemos empleado para realizar la operación.

OBSERVACIONES.- Anotar algún detalle importante para realizar con más precisión el trabajo.

TIEMPO.- Se indica de forma aproximada el tiempo que estimamos que nos costará realizar la operación.

HOJA DE PROCESO		IES "Benjamín Jarnés"		Grupo:	
		Realizado por:		Fecha:	
CANT	DENOMINACIÓN	CONJUNTO	MATERIAL	DIMENSIONES BRUTO	
FASE	CROQUIS	OPERACIÓN	ÚTILES Y HERRAMIENTAS	OBSERVACIÓN	TIEMPO

HOJA DE PROCESO (CONTINUACIÓN)		IES "Benjamín Jarnés"		Grupo:	
		Realizado por:		Fecha:	
CANT	DENOMINACIÓN	CONJUNTO	MATERIAL	DIMENSIONES BRUTO	
FASE	CROQUIS	OPERACIÓN	ÚTILES Y HERRAMIENTAS	OBSERVACIÓN	TIEMPO

HOJA DE PROCESO		I.E.S. "Benjamín Jarnés"		Grupo:
		Realizado por:		Fecha:
Cant	DENOMINACIÓN	CONJUNTO	MATERIAL	DIMENS. BRUTO
1	Varilla	Abrebotellas	Aluminio	Ø12 x 100
Dibujo a tamaño real				
Fas	CROQUIS	OPERACIÓN	ÚTILES Y HERRAM.	OBSERVACIONES
1		Marcar	Regla Punta trazar	A 10cm
2		Cortar	Sierra arco Tornillo banco	Proteger la varilla para no rayarla.
3		Limar	Tornillo banco Lima	Precisión
4		Avellanar	Torno	± 1 ó 2 mm por ambos lados
5		Roscar	Tornillo banco Terraaja M12 Portaterraajas	Roscar el grosor de la tuerca (-1cm)
6		Decorar la varilla	Torno	
7				