

INTRODUCCIÓN

Los objetivos que se persiguen con la realización de la siguiente práctica son los siguientes:


1. Repaso de los conceptos de modelado y edición de sólidos en 3D
2. Conocimiento y uso de alineación de vistas en espacio papel.
3. Repaso y aplicación de escalas en espacio papel.

Para la realización de esta práctica, el alumno usará una plantilla en blanco de Autocad tipo acadiso.dwg.

Todos los ejercicios propuestos deberán incluirse en un único fichero, mostrando en el espacio papel cada solución en una presentación diferente.

Se utilizará un sistema adecuado de capas.

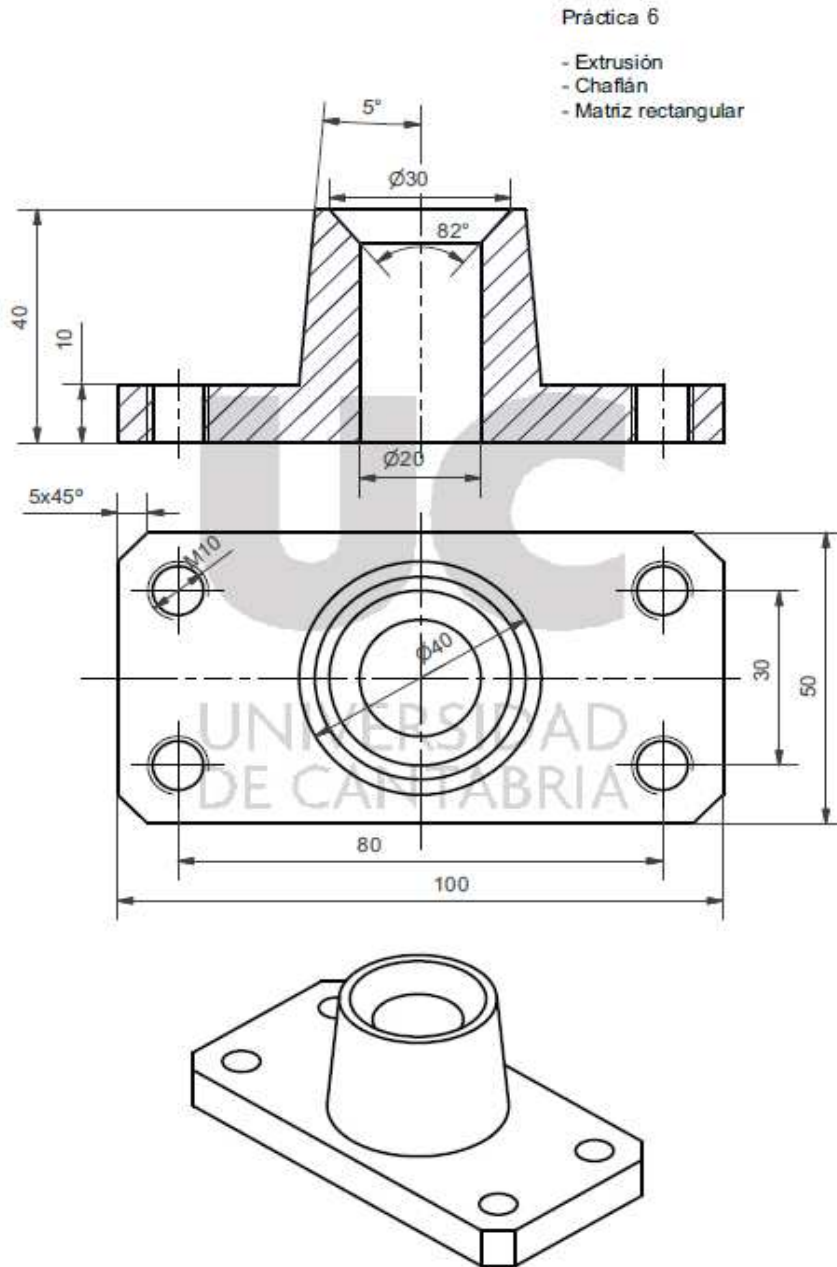
El fichero solución deberá dejarlo en el Aula Virtual con la nomenclatura estándar: **apellido1apellido2nombre-S06.dwg**.

Número	Nombre			Grupo	Calificación
Ejercicio	Escala	INGENIERIA GRAFICA	Fecha	Tiempo	Puntuación
C.6			25/03/2011		
	GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA				


Las siguientes figuras representan el alzado, la planta y la perspectiva isométrica de un soporte metálico. Sus cotas están en cm.

Utilizando todas las herramientas 3D vistas hasta el momento, se pide:

1. Modelar el soporte
2. Representar en un plano DIN A 3, a escala 1/10, las vistas normalizadas, así como su perspectiva isométrica.



Ejercicio propuesto en la asignatura Ingeniería Gráfica de F. Fadón y Enrique Cerón

Número	Nombre		Grupo	Calificación
Ejercicio C.6.1	Escala	INGENIERIA GRAFICA	Fecha	Puntuación
			25/03/2011	
		GRADO EN INGENIERIA DE LOS RECURSOS MINEROS Y ENERGETICOS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA		