

## Actividad 9. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 6-8

<b>Asignatura</b>	Expresión gráfica - 1505
Profesor responsable de la asignatura	Isabel Cristina Gil García
Tipo de actividad	Actividad de Evaluación Continua (AEC)
Título de la actividad	Ejercicios propuestos Unidades 6-8

### OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

El objetivo de la presente actividad es la profundización en los conceptos adquiridos durante las unidades 6-8 de la asignatura.

### CARACTERÍSTICAS DE LA ACTIVIDAD

#### Ficheros a entregar (3):

Ejercicio1.pdf o Ejercicio1.rar  
 Ejercicio2.dwg  
 Ejercicio3.dwg  
 Explicación\_teorica.pdf (o formato texto)

Este último documento(Explicación\_teorica.pdf) tendrá la siguiente estructura:

#### Hoja nº 1:

Título del documento: Actividad 9. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 6-8.  
 Nombre y apellidos del alumno.  
 Fecha de realización.

#### Hoja 2 y sucesivas (para los ejercicios 2 y 3).

Ejercicio nº.dwg  
 Una imagen de vuestro dibujo de AutoCAD  
 Descripción del procedimiento utilizado para su realización.

#### Condiciones de realización

1. No se aceptarán trabajos plagiados de otras fuentes.
2. El trabajo es individual.
3. Cualquier trabajo que no siga las indicaciones de entrega será rechazado.
4. En caso de ser necesario, el profesor contactará con el alumno para solicitar aclaraciones referentes a la práctica.

#### Condiciones de entrega

-La fecha prevista para la realización de esta Actividad de Evaluación Continua (AEC) es del 26/12/2016 al 15/01/2017, tal y como se encuentra publicada con carácter permanente en el "Cronograma de Actividades de Evaluación y Aprendizaje" de la GUIA DOCENTE DE LA ASIGNATURA así como en el CALENDARIO del Aula Virtual.

-La actividad cumplimentada se envía al profesor a través del Buzón de entrega del Aula Virtual.

## Actividad 9. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 6-8

-La calificación obtenida, previa corrección y calificación por parte del profesor, se podrá consultar con carácter permanente en el apartado CALIFICACIONES del Aula Virtual.

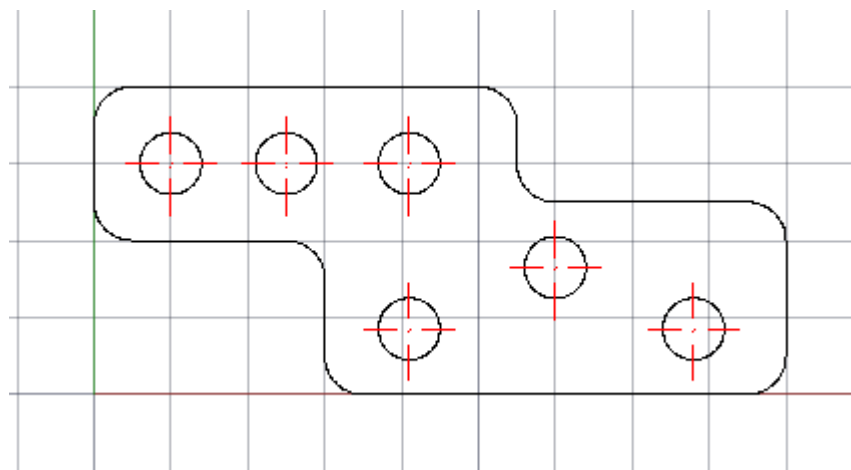
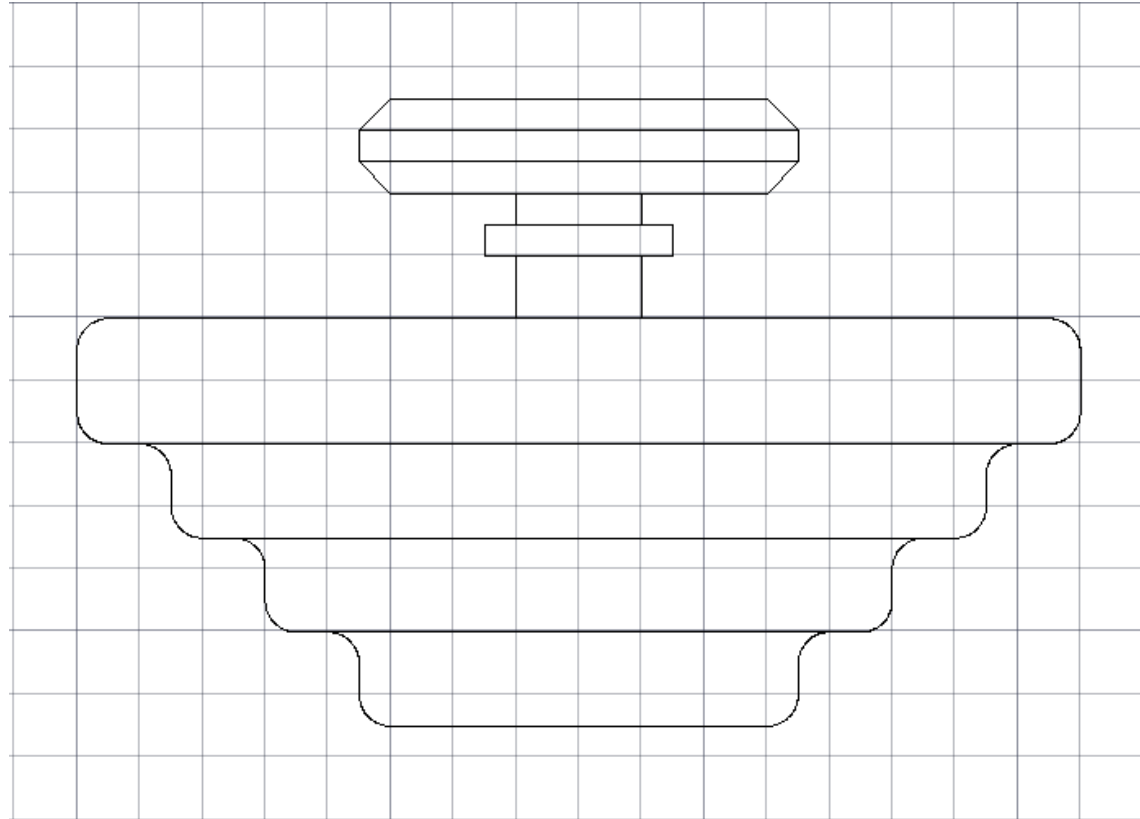
### Calificación

Concepto	Puntuación
Presentación, calidad del trabajo y entrega en plazo	1
Ejercicio 1	2
Ejercicio 2	2
Ejercicio 3	5

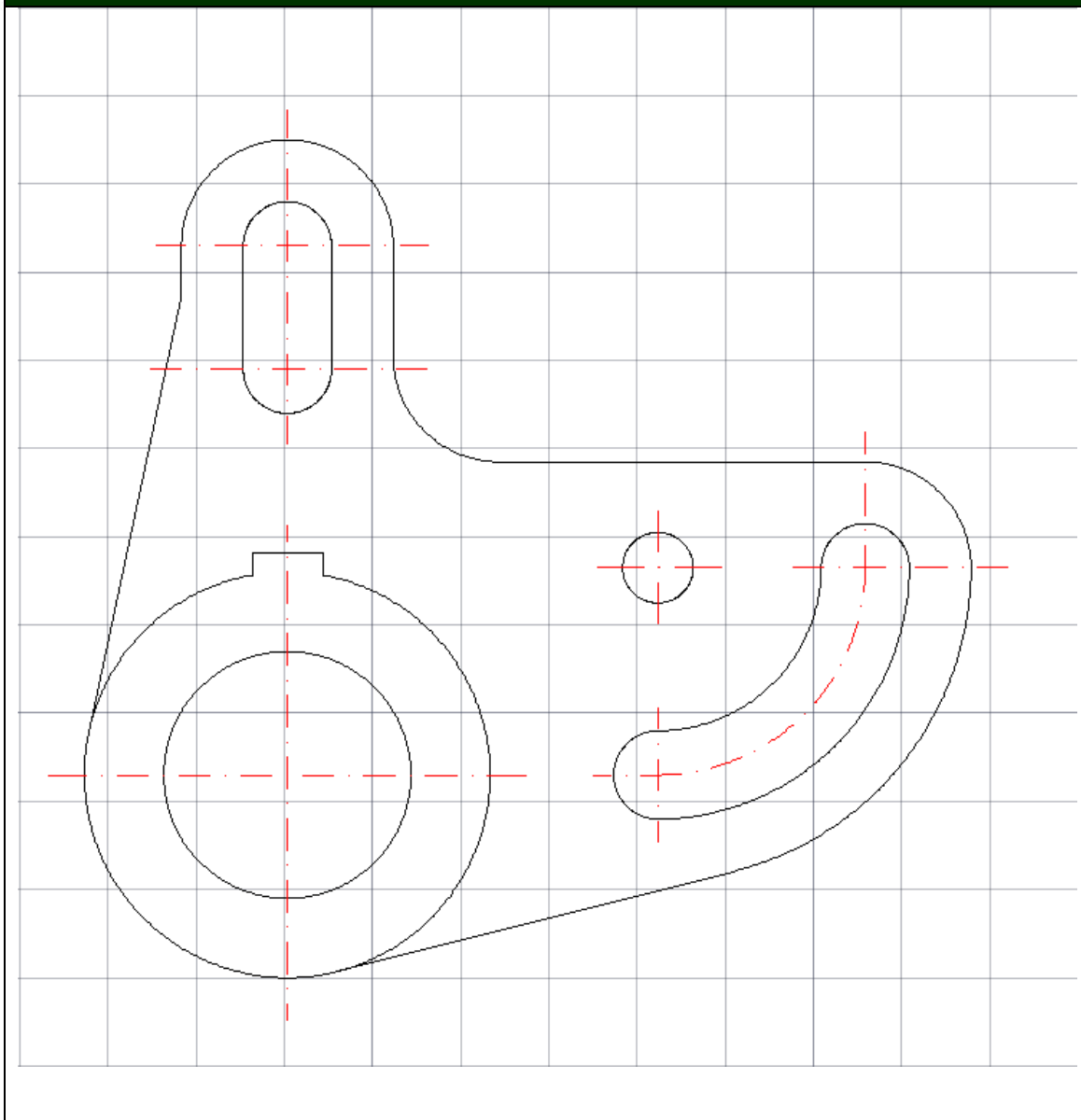
### DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

#### Ejercicio 1. Acotación.

**Imprimir** las siguientes figuras y acotarlas según la norma ISO 129-1985 (**Cada cuadrado mide 1x1 unidad de medida “Um”**). Una vez finalizado escanearlo y guardarlo con el nombre **Ejercicio1.pdf** o como un **fichero comprimido**.



DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD



## Actividad 9. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 6-8

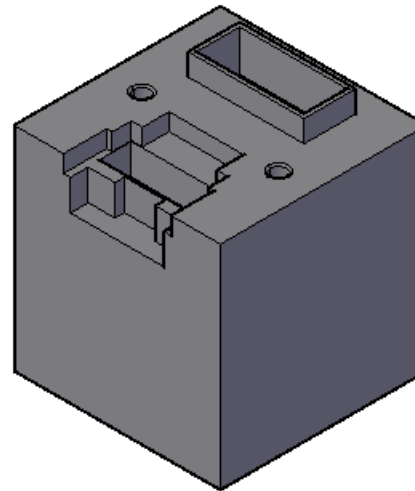
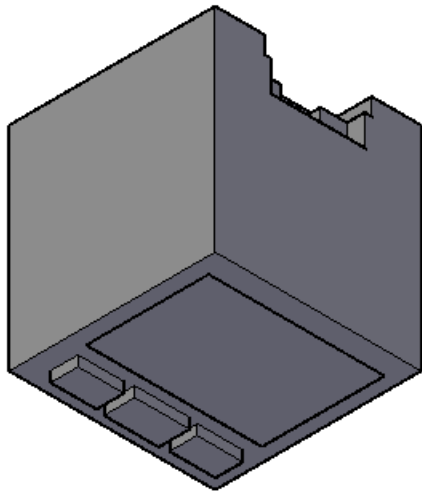
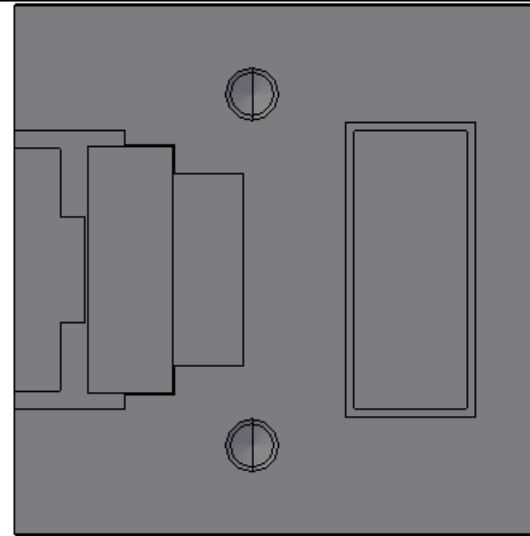
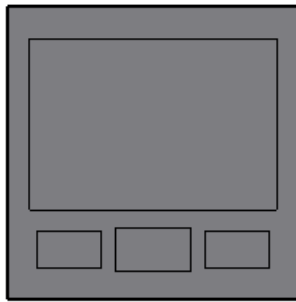
### Ejercicio 2. Impresión desde espacio modelo.

- 1-Abra el ejercicio 3.dwg de la Actividad 5. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 4-5. Guardar el fichero como: Ejercicio2.dwg (En otra carpeta)
- 2- Acote las vistas.
- 3-Prepare el fichero para imprimir desde el espacio modelo. (Adjunte pantalla de la vista preliminar). Guardar el fichero.

## Actividad 9. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 6-8

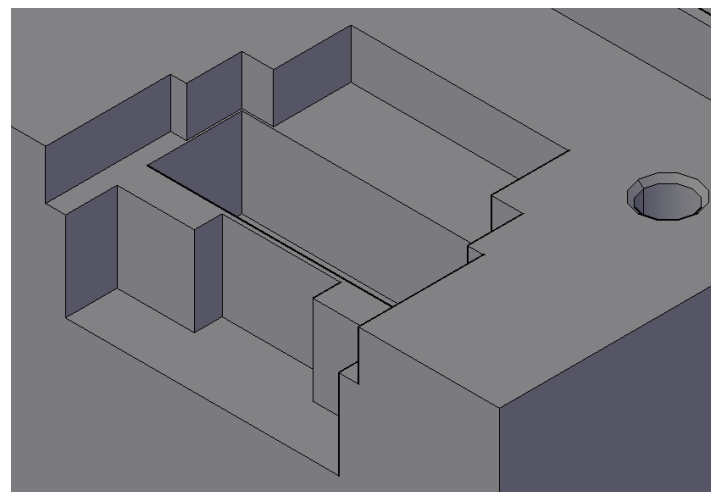
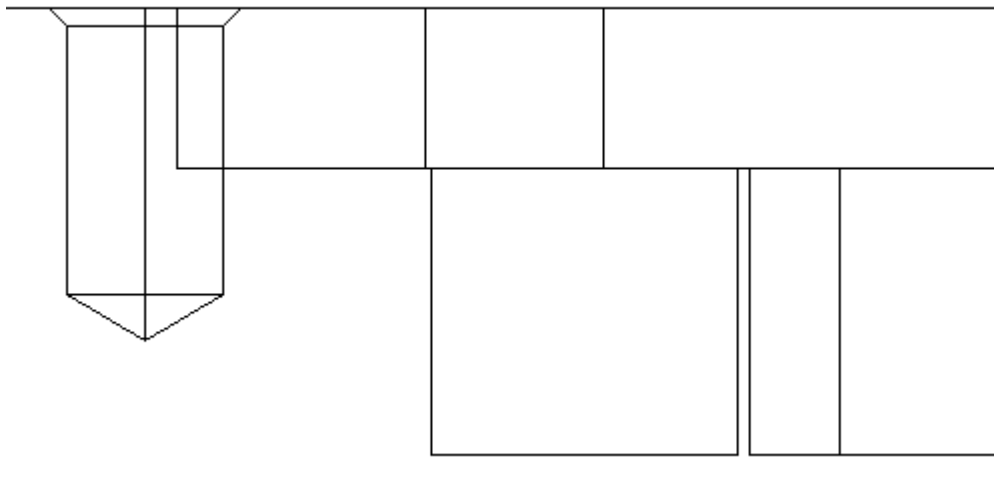
**Ejercicio 3. Sólidos 3D. Presentaciones.**

1- Modelar el siguiente sólido en 3D, basándonos en las siguientes vistas. Cubo(30 unidades), resto de medidas aproximar. Guardar el dibujo como Ejercicio3.dwg.



## Actividad 9. AEC. Ejercicios propuestos Unidades 6-8

Detalles:



### 2-Hacer una ficha de presentación (Presentación 1) con las siguientes características:

- Tamaño de papel A4 (297,210)
- Una Ventana gráfica en escala 2:1 de una perspectiva isométrica del sólido, **sin** las cotas.
- Estilo visual: realista

### 2-Hacer una ficha de presentación (Presentación 2) con las siguientes características:

- Tamaño de papel A4 (297,210)
- Vistas diédricas necesarias para fabricación, con todas las aristas (visibles y ocultas) y escala 1:1
- Un isométrico en estilo sombreado con líneas visibles y un detalle en escala 2:1
- Insertar el cajetín.