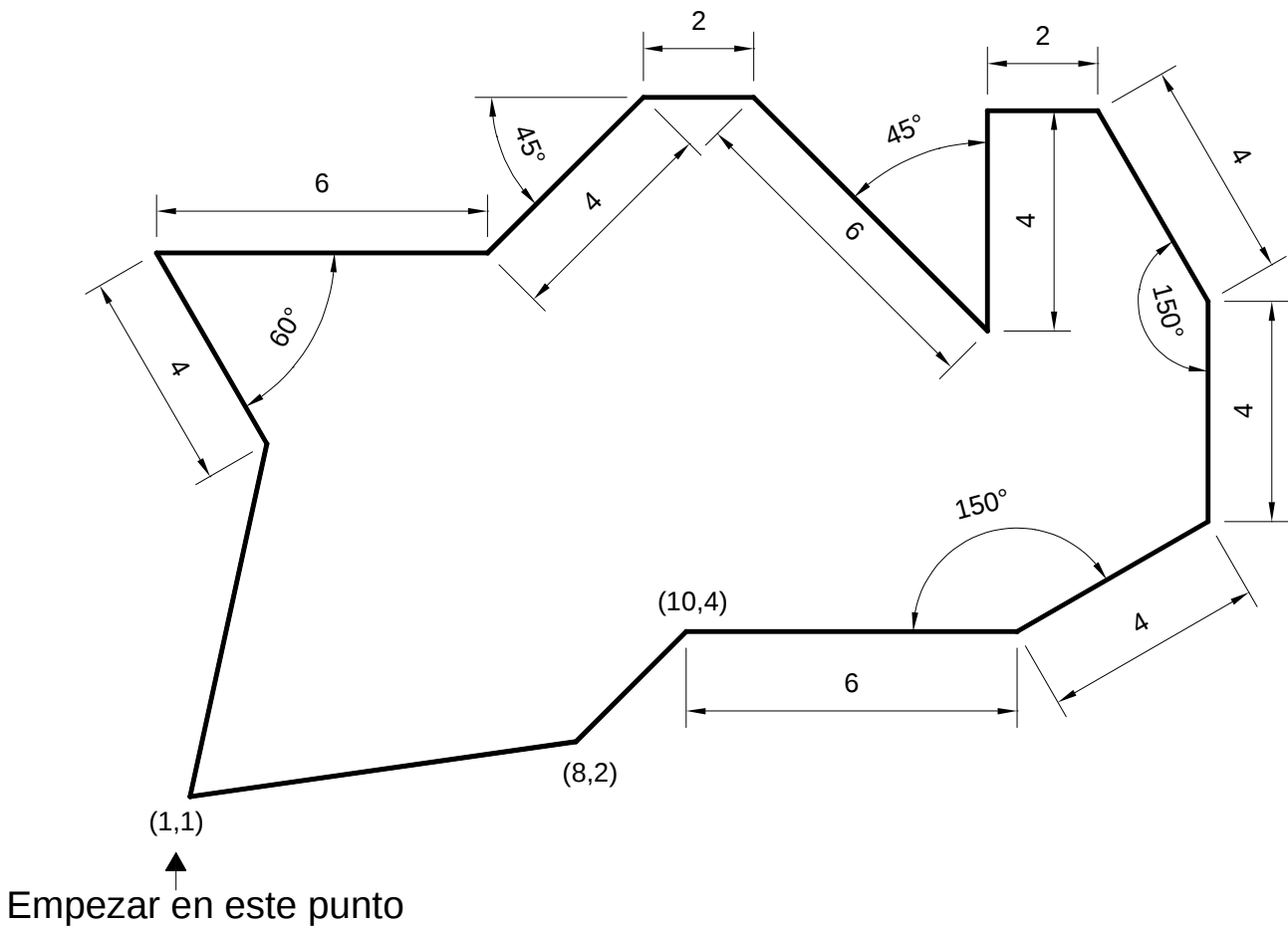


Lamina 01

Para la realización de esta lámina, se realizarán cuatro diseños sencillos, los cuales nos permitirán introducirnos en la aplicación AutoCAD 2010.

Coordenadas teclado

Utilizando la introducción de datos mediante coordenadas por teclado, realizar la siguiente figura:

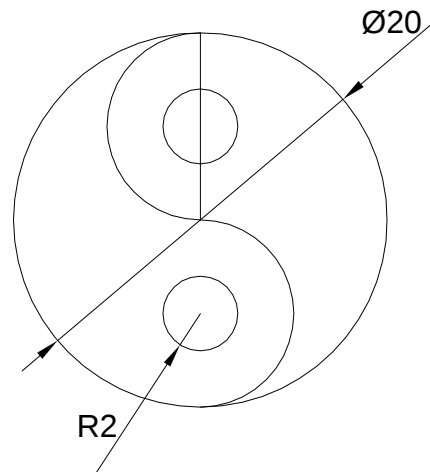


Yin Yang

Utilizando la referencia a objetos, el recorte y el borrado de elementos, realizar el símbolo del Yin-Yang.

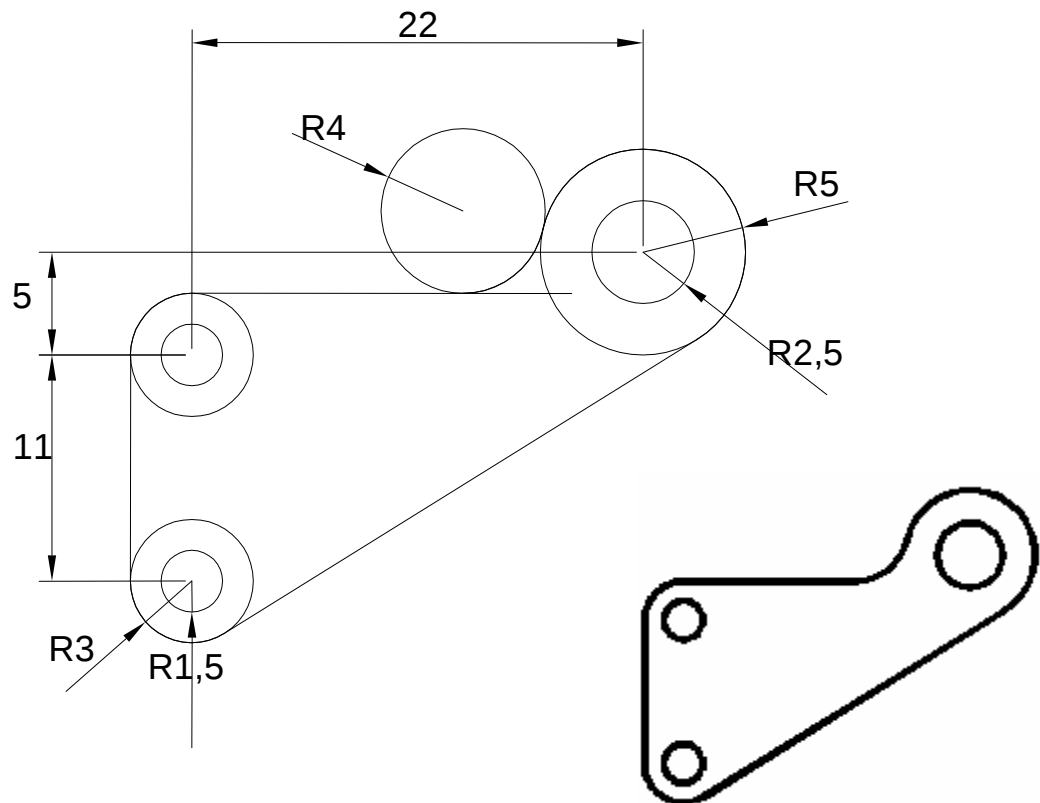


Se podrán utilizar todos los elementos auxiliares que el alumno considere oportunos para facilitar la realización de las figuras. Una vez cumplida su misión, se deberán BORRAR.



Pieza

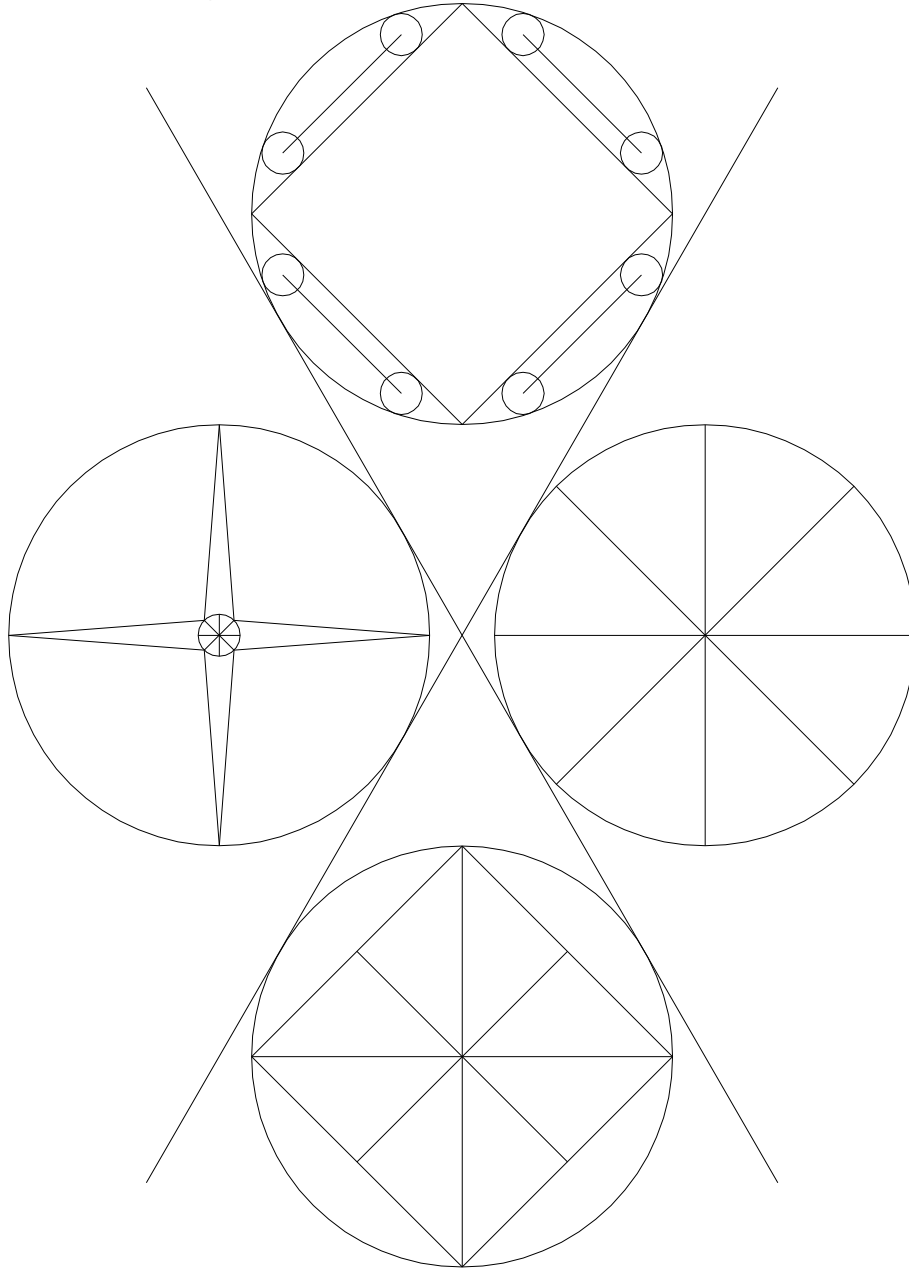
Utilizando la referencia a objetos, el recorte y el borrado de elementos, realizar la siguiente **figura**.



Lamina 02

Reproducir el modelo, sabiendo que los diámetros de las circunferencias empleadas miden **2,5** y **25** unidades, y que el resto de las entidades se obtienen por condiciones de tangencia o por alguno de los métodos de referencia a objetos.

Referencia a objetos

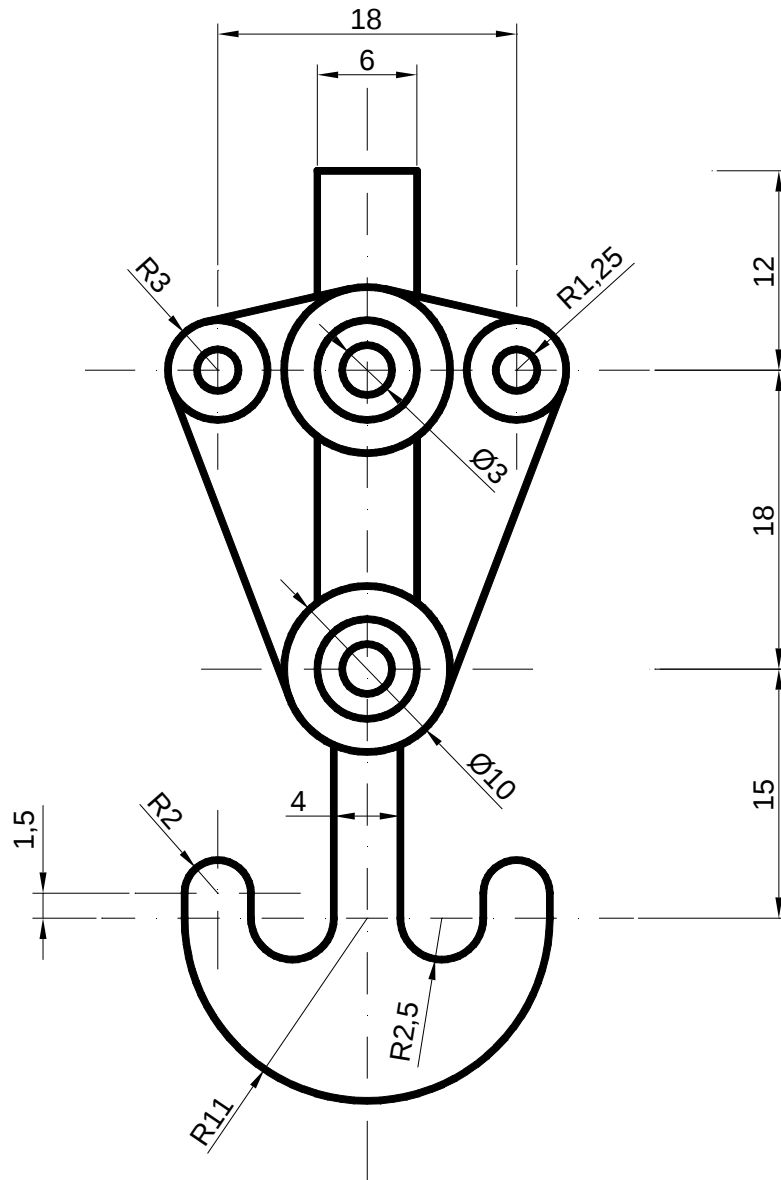


Semana 01		Lámina 02		 UNIVERSIDAD de CANTABRIA
Alumno				
DNI	Fecha	Hora	Departamento de Ingeniería Geográfica y Técnicas de Expresión Gráfica	

Lamina 03

La figura representa el alzado del gancho de una grúa. Teniendo en cuenta las cotas indicadas, realizar el dibujo del mismo. Es muy importante la exactitud de todas las medidas y uniones.

Alzado gancho grua



Semana 01

Lámina 03

Alumno

DNI

Fecha

Hora

Departamento de Ingeniería Geográfica
y Técnicas de Expresión Gráfica