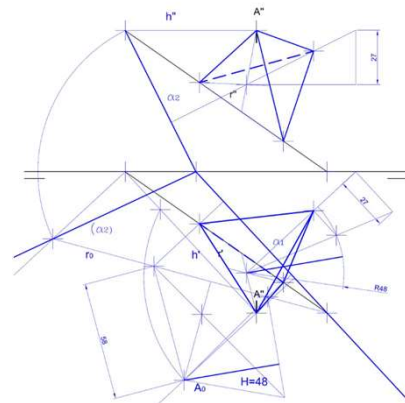


Grado Ingeniería



Técnicas de Representación Gráfica



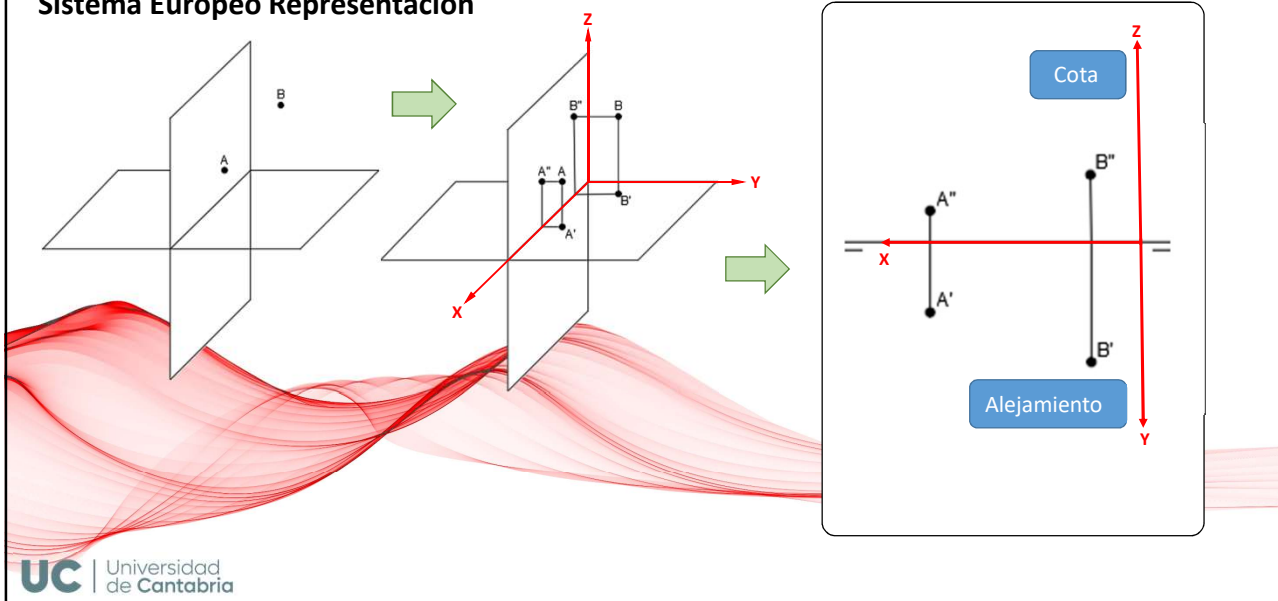
DIEDRICO

Sistema Representación Europeo

Proyección de un PUNTO



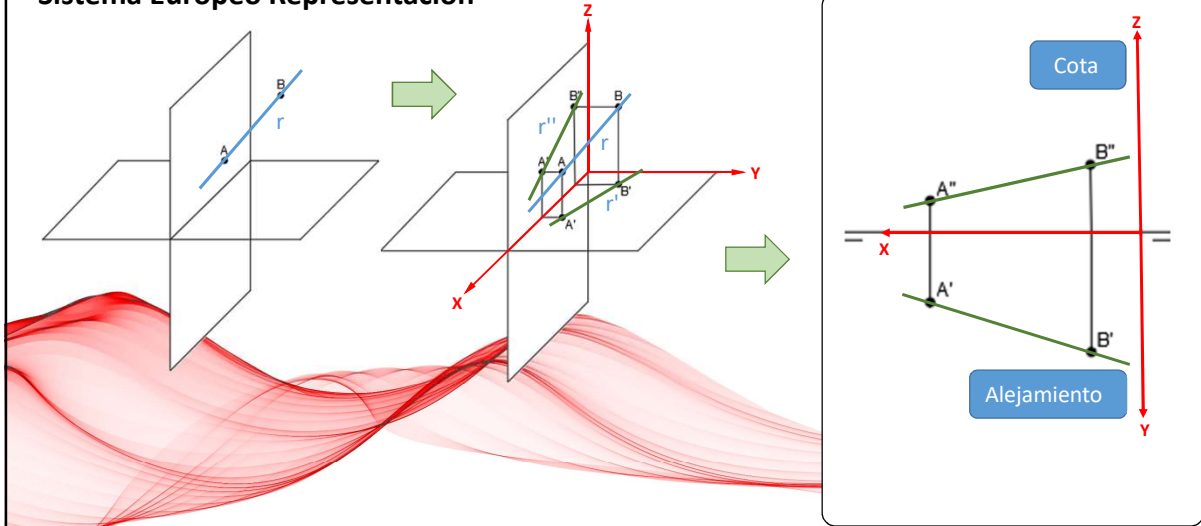
Sistema Europeo Representación



Proyección de un RECTA

A AutoCAD
5

Sistema Europeo Representación



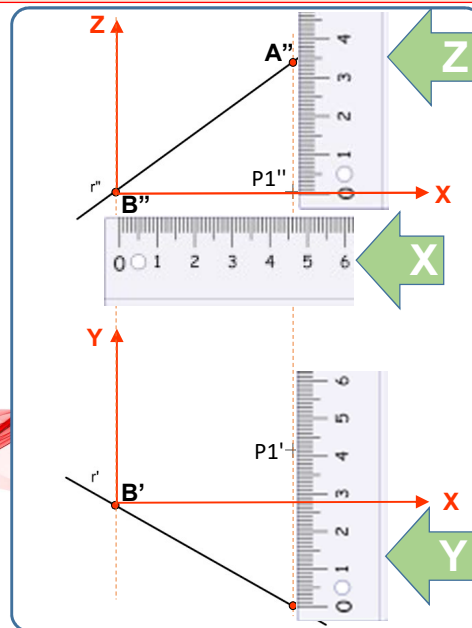
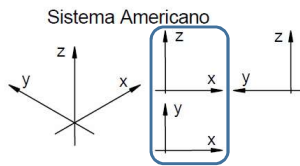
UC | Universidad de Cantabria

UC | Universidad de Cantabria

Introducción Coordenadas (desde enunciado examen)

METODO 1: Por medición

A AutoCAD
7



$A(46, -28, 34)$

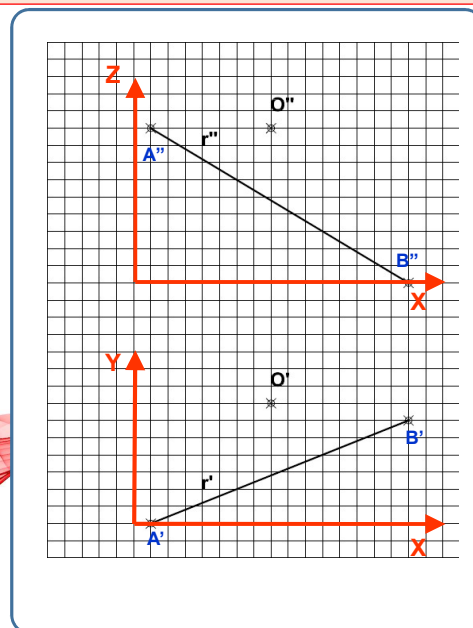
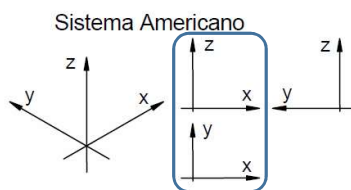
$B(0, 0, 0)$

$P1(46, 5, 0)$

UC | Universidad de Cantabria

METODO 2: Por cuadrícula

A AutoCAD
8



$A(5, 0, 45)$

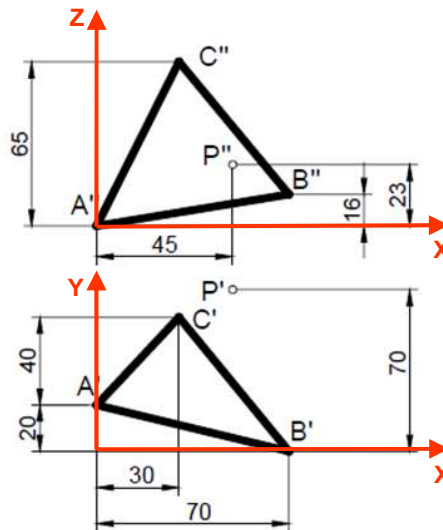
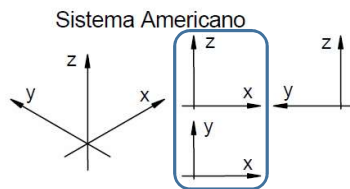
$B(80, 30, 0)$

$O(40, 35, 45)$

UC | Universidad de Cantabria

METODO 3: Por coordenadas

A AutoCAD
9

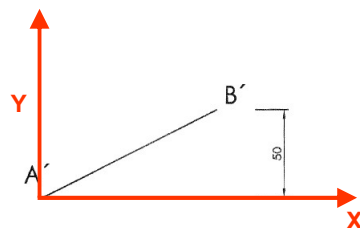
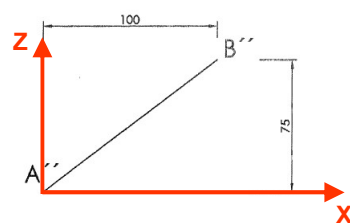
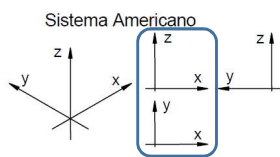


$A(0,20,0)$
 $B(70,0,16)$
 $C(30,60,65)$
 $P(45,70,23)$

UC | Universidad de Cantabria

METODO 4: Por pinzamientos

A AutoCAD
10

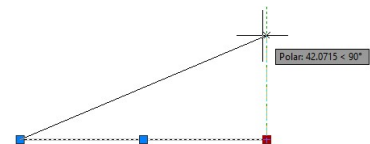


1. Plano XY: Línea en X de **100**

2. Plano XY: Selecciono línea



3. Plano XY: Pinzamiento con Y de 50 unidades a 90°



4. Igual que [3] en plano XZ

UC | Universidad de Cantabria