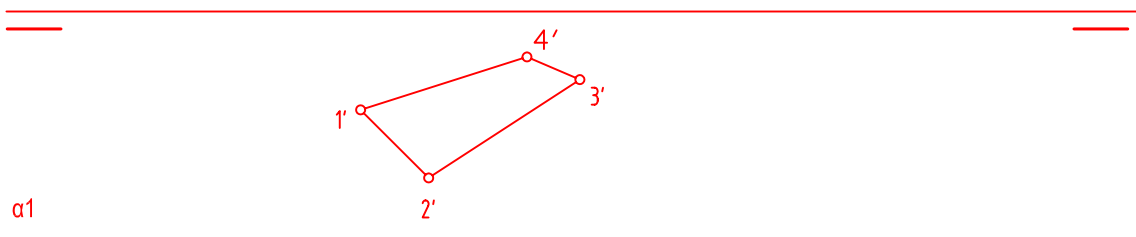


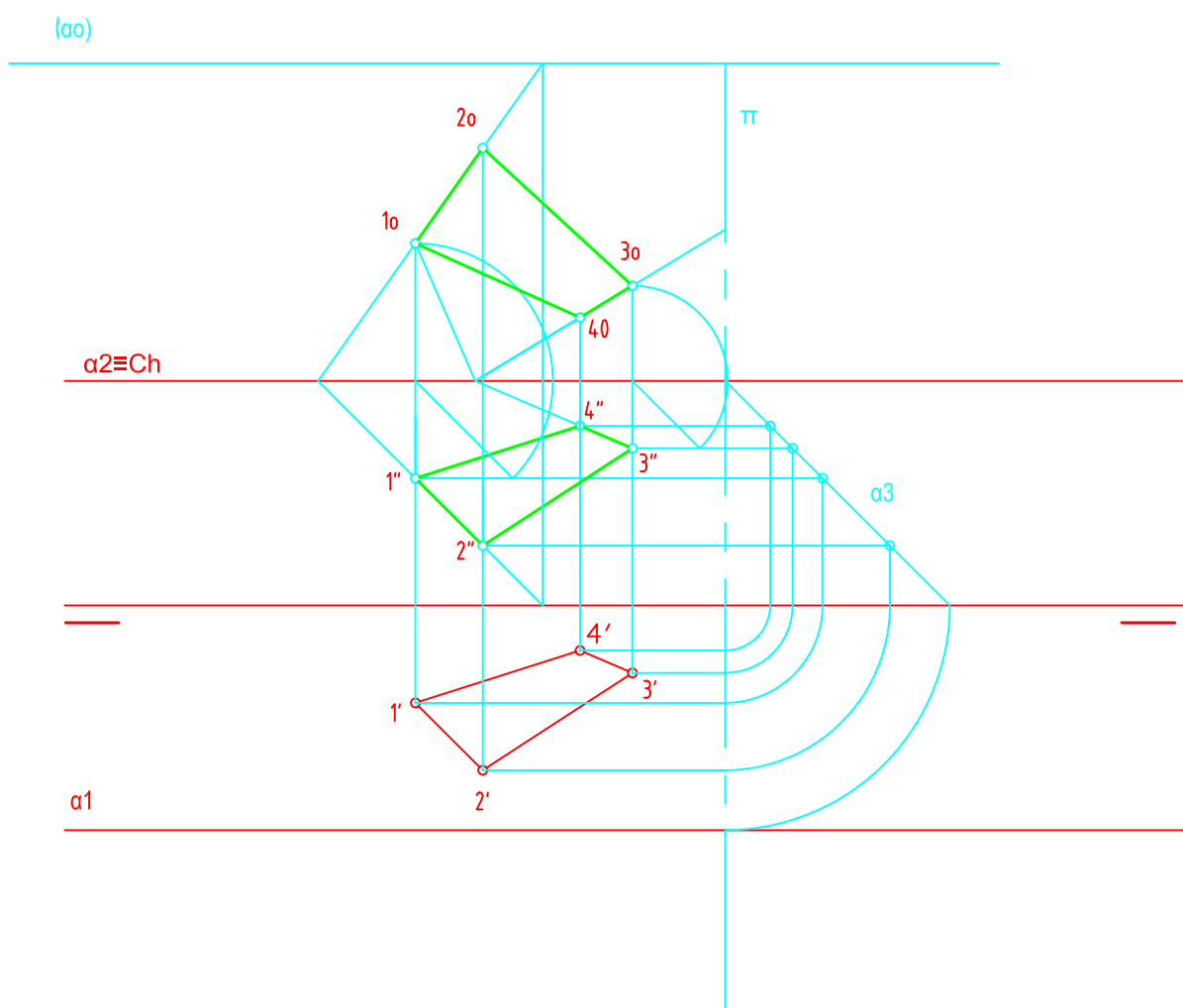
SE DA UN PLANO α PARALELO A LA LÍNEA DE TIERRA Y LA PROYECCIÓN HORIZONTAL $1', 2', 3', 4'$ DE UN CUADRILÁTERO EN ÉL CONTENIDO. HALLAR LA PROYECCIÓN CORRESPONDIENTE Y LA VERDADERA MAGNITUD OBTENIDA POR ABATIMIENTO. POR MOTIVOS DE ESPACIO, SE ACONSEJA ABATIR SOBRE EL VERTICAL (CHARNELA 2).

$\alpha \equiv Ch$

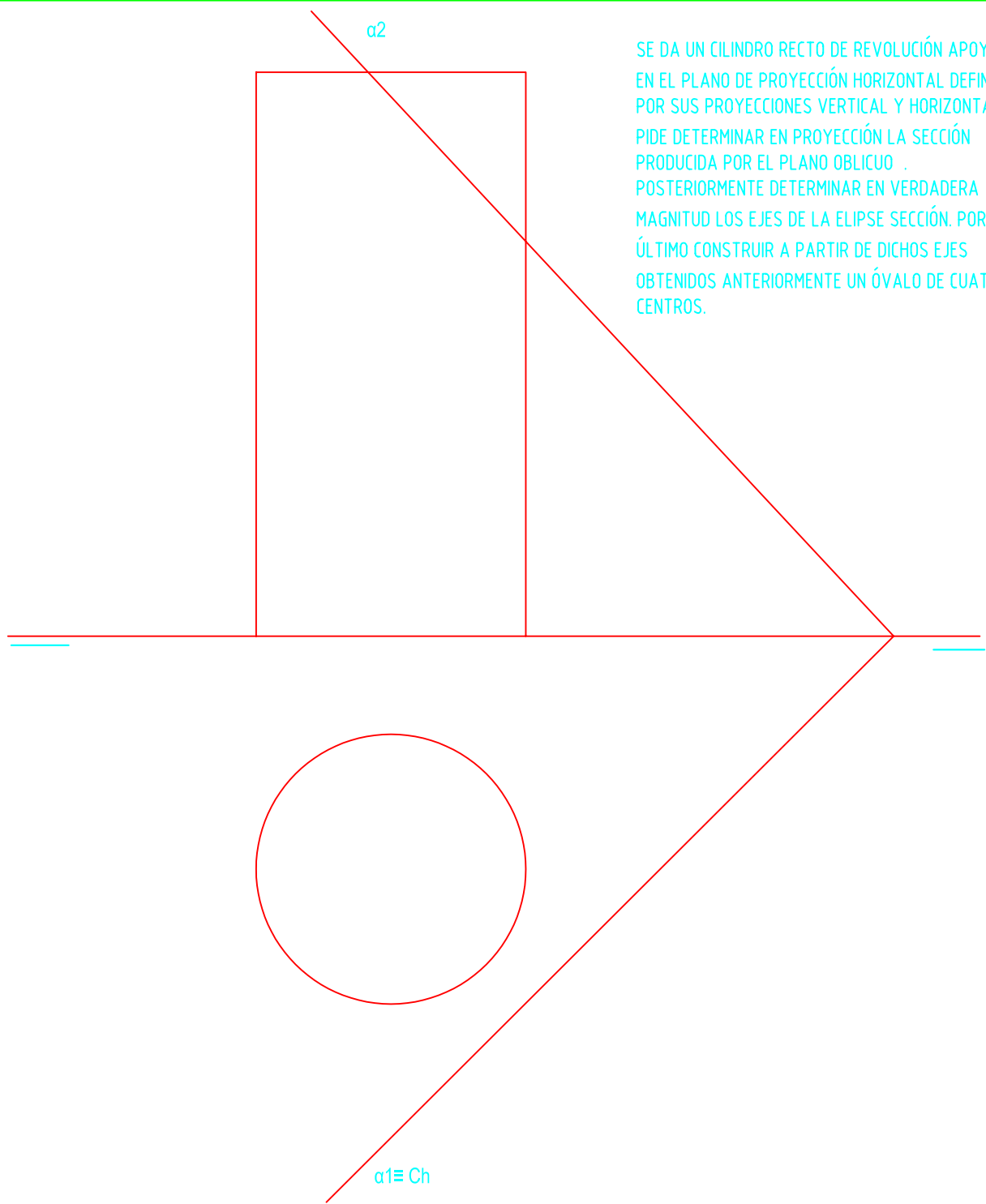


NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
	DIBUJADO	16-5-06		

SE DA UN PLANO 1- 2 PARALELO A LA LÍNEA DE TIERRA Y LA PROYECCIÓN HORIZONTAL 1', 2', 3', 4' DE UN CUADRILÁTERO EN ÉL CONTENIDO. HALLAR LA PROYECCIÓN CORRESPONDIENTE Y LA VERDADERA MAGNITUD OBTENIDA POR ABATIMIENTO. POR MOTIVOS DE ESPACIO, SE ACONSEJA ABATIR SOBRE EL VERTICAL (CHARNELA 2).



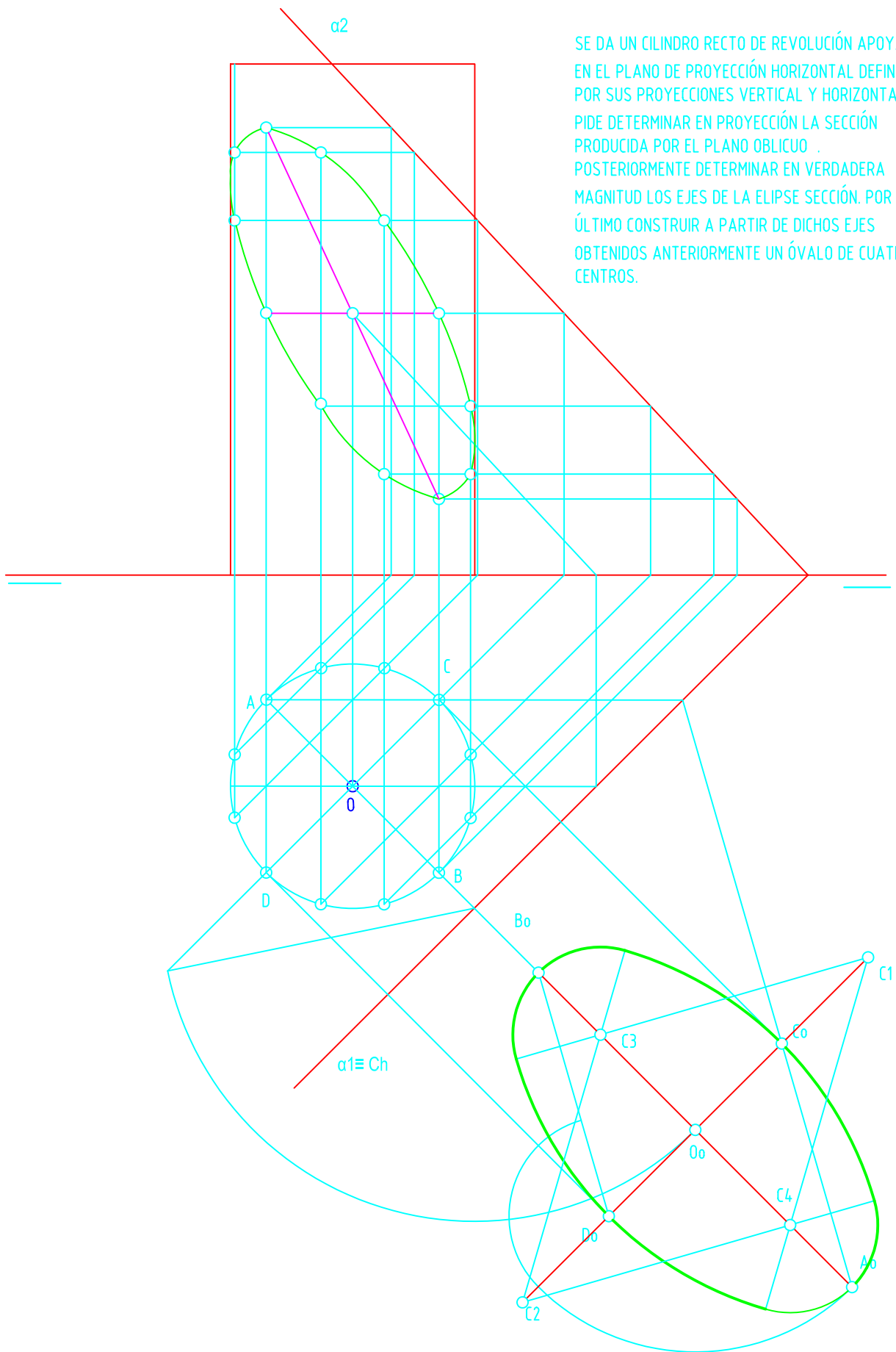
NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
	DIBUJADO	16-5-06		



SE DA UN CILINDRO RECTO DE REVOLUCIÓN APOYADO EN EL PLANO DE PROYECCIÓN HORIZONTAL DEFINIDO POR SUS PROYECCIONES VERTICAL Y HORIZONTAL. SE PIDE DETERMINAR EN PROYECCIÓN LA SECCIÓN PRODUCIDA POR EL PLANO OBLICUO . POSTERIORMENTE DETERMINAR EN VERDADERA MAGNITUD LOS EJES DE LA ELIPSE SECCIÓN. POR ÚLTIMO CONSTRUIR A PARTIR DE DICHS EJES OBTENIDOS ANTERIORMENTE UN ÓVALO DE CUATRO CENTROS.

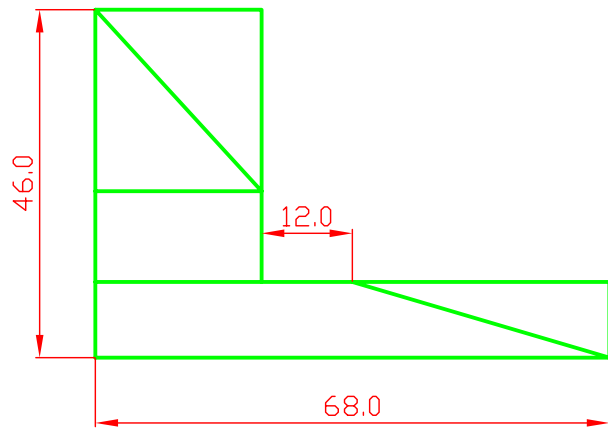
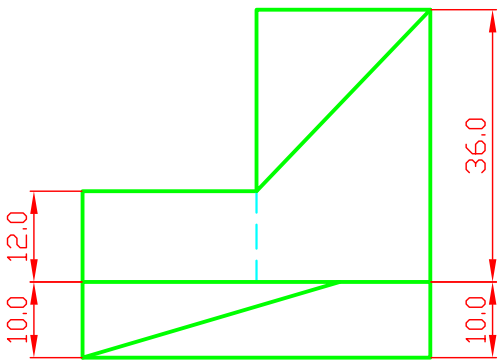
NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
	DIBUJADO	18-5-06		

SE DA UN CILINDRO RECTO DE REVOLUCIÓN APOYADO EN EL PLANO DE PROYECCIÓN HORIZONTAL DEFINIDO POR SUS PROYECCIONES VERTICAL Y HORIZONTAL. SE PIDE DETERMINAR EN PROYECCIÓN LA SECCIÓN PRODUCIDA POR EL PLANO OBLICUO . POSTERIORMENTE DETERMINAR EN VERDADERA MAGNITUD LOS EJES DE LA ELIPSE SECCIÓN. POR ÚLTIMO CONSTRUIR A PARTIR DE DICHS EJES OBTENIDOS ANTERIORMENTE UN ÓVALO DE CUATRO CENTROS.

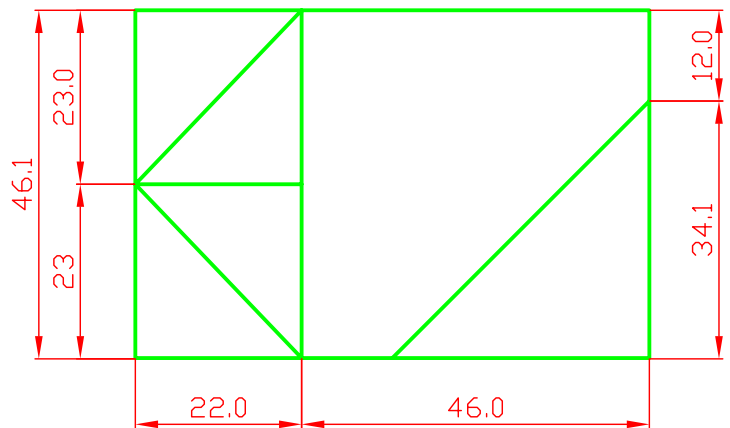


NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
DIBUJADO		18-5-06		

SE DA UNA PIEZA DEFINIDA POR SUS TRES VISTAS PRINCIPALES: ALZADO, PLANTA Y PERFIL DERECHO (SIN ACOTAR). DIBUJA UNA PERSPECTIVA AXONOMETRICA CUALQUIERA DE DICHA PIEZA SIN SUJECIÓN A ESCALA, CONSIGNANDO TODAS LAS ARISTAS OCULTAS. PODRÁ OPERARSE INDISTINTAMENTE A PULSO O CON INSTRUMENTOS.

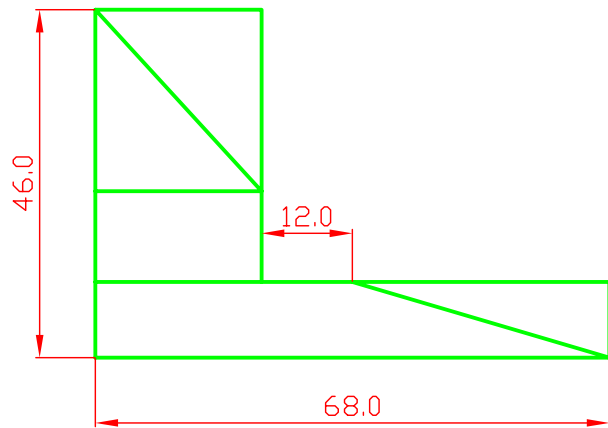
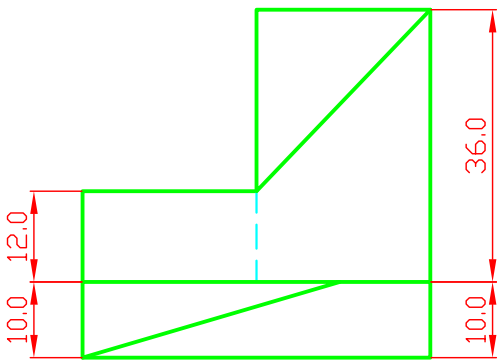
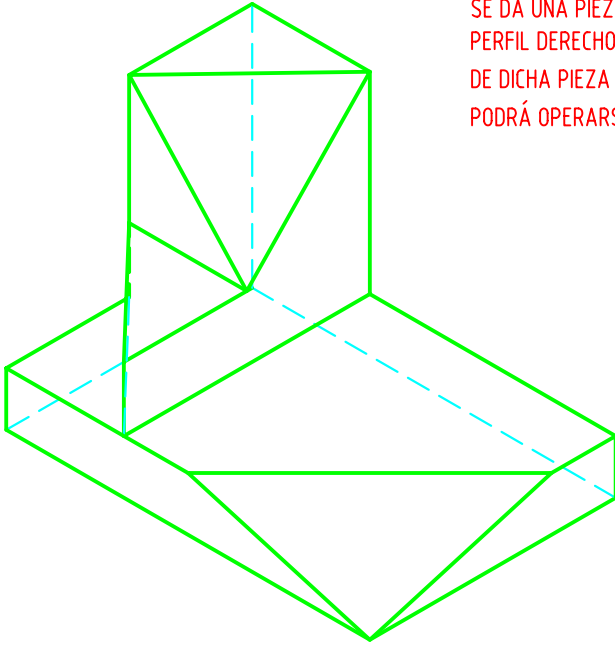


NOTA. LAS COTAS HAN SIDO AÑADIDAS POR EL AUTOR.

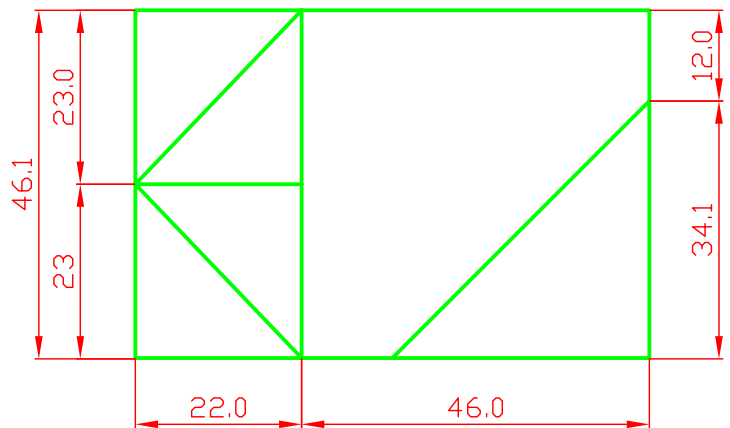


NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	<p>RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN</p> <p>MURCIA</p>
	DIBUJADO			

SE DA UNA PIEZA DEFINIDA POR SUS TRES VISTAS PRINCIPALES: ALZADO, PLANTA Y PERFIL DERECHO (SIN ACOTAR). DIBUJA UNA PERSPECTIVA AXONOMETRICA CUALQUIERA DE DICHA PIEZA SIN SUJECIÓN A ESCALA, CONSIGNANDO TODAS LAS ARISTAS OCULTAS. PODRÁ OPERARSE INDISTINTAMENTE A PULSO O CON INSTRUMENTOS.

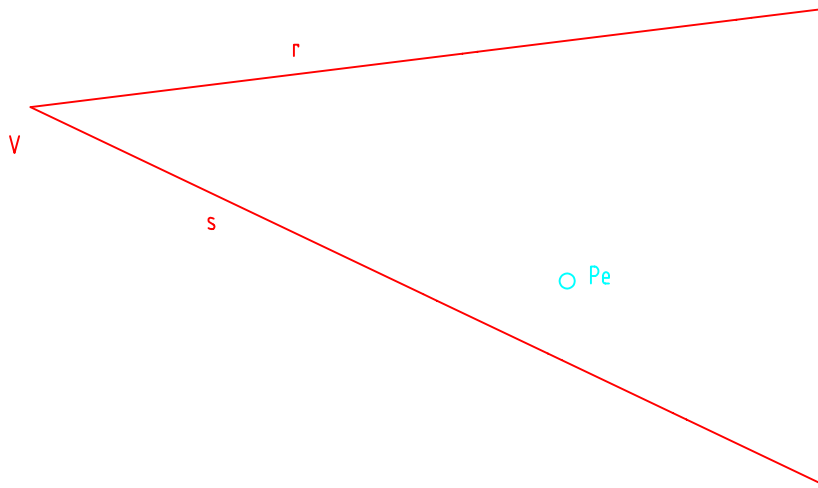


NOTA. LAS COTAS HAN SIDO AÑADIDAS POR EL AUTOR.



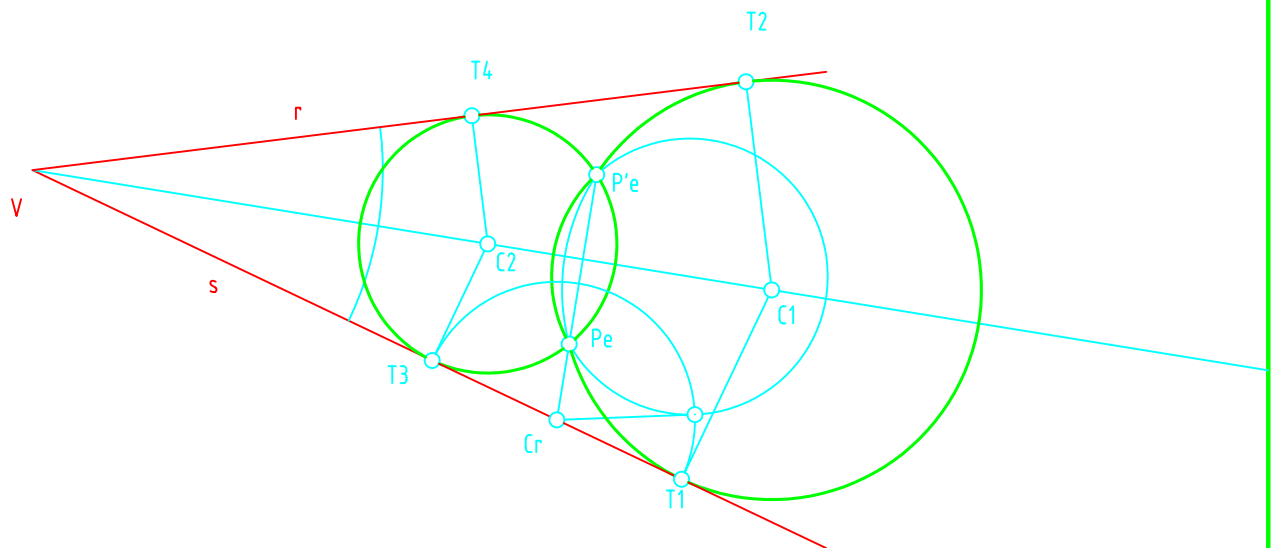
NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	<p>RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN</p> <p>MURCIA</p>
	DIBUJADO			

DETERMINAR LAS CIRCUNFERENCIAS TANGENTES A LAS RECTAS "r" Y "s" QUE PASAN POR EL PUNTO EXTERIOR Pe.



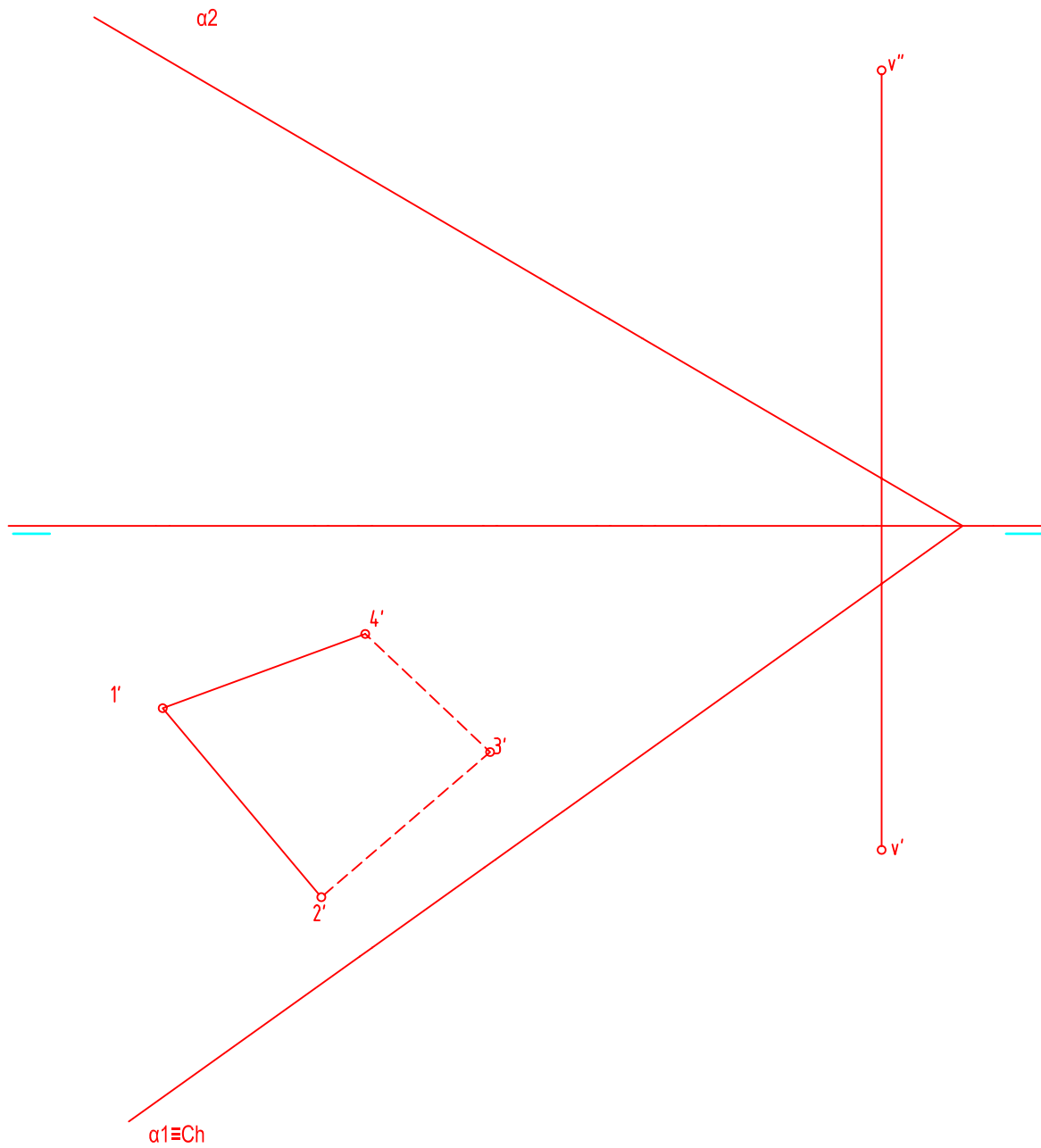
NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
	DIBUJADO	18-5-06		

DETERMINAR LAS CIRCUNFERENCIAS TANGENTES A LAS RECTAS "r" Y "s" QUE PASAN POR EL PUNTO EXTERIOR P_e .



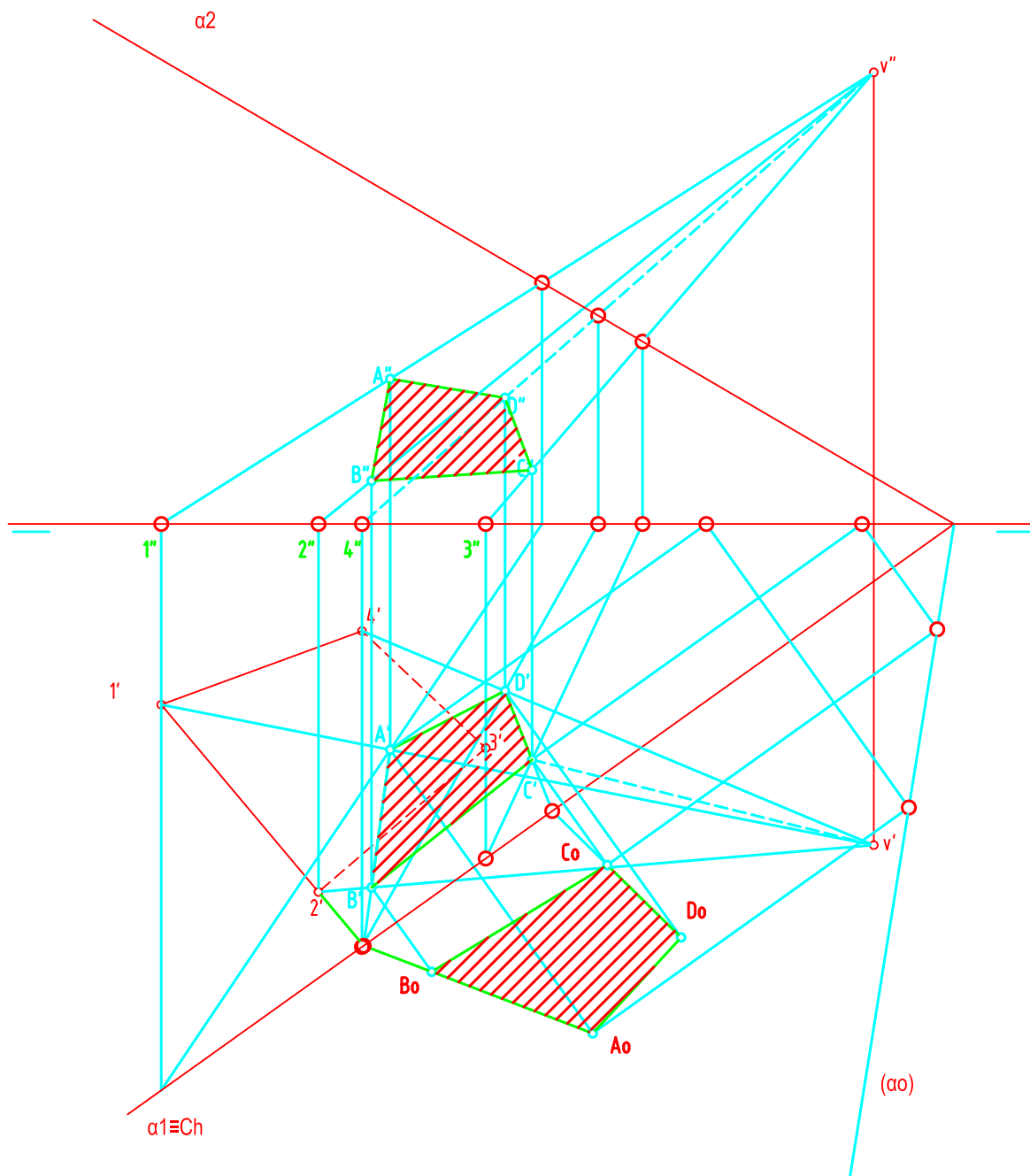
NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
	DIBUJADO	18-5-06		

EN LA FIGURA DADA SE DEFINE UNA PIRÁMIDE OBLICUA APOYADA EN EL PLANO DE PROYECCIÓN HORIZONTAL, MEDIANTE LA PROYECCIÓN HORIZONTAL DE SU BASE Y LAS PROYECCIONES DE SU VÉRTICE. OBTÉNGASE LAS PROYECCIONES HORIZONTAL Y VERTICAL DE LA PIRÁMIDE. POSTERIORMENTE DETERMINAR EN PROYECCIÓN Y VERDADERA MAGNITUD LA SECCIÓN PRODUCIDA POR EL PLANO OBLICUO α .

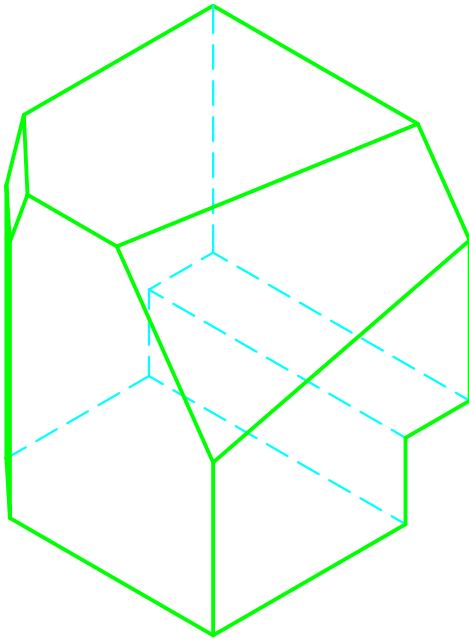


NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	I.E.S. " MIGUEL DE CERVANTES" MURCIA
	DIBUJADO	4-4-2006	RAMÓN DEL ÁGUILA	

EN LA FIGURA DADA SE DEFINE UNA PIRÁMIDE OBLICUA APOYADA EN EL PLANO DE PROYECCIÓN HORIZONTAL, MEDIANTE LA PROYECCIÓN HORIZONTAL DE SU BASE Y LAS PROYECCIONES DE SU VÉRTICE. OBTÉN GASE LAS PROYECCIONES HORIZONTAL Y VERTICAL DE LA PIRÁMIDE. POSTERIORMENTE DETERMINAR EN PROYECCIÓN Y VERDADERA MAGNITUD LA SECCIÓN PRODUCIDA POR EL PLANO OBLICUO α .



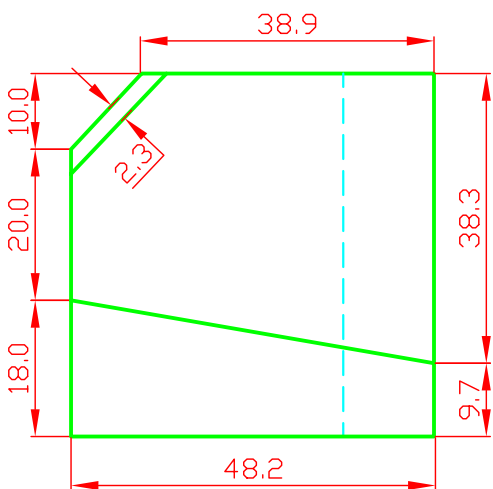
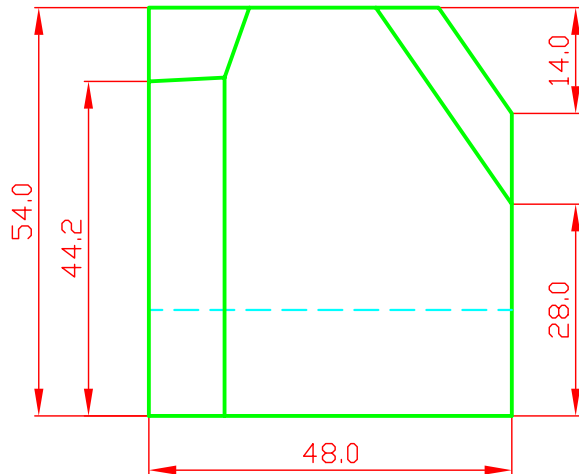
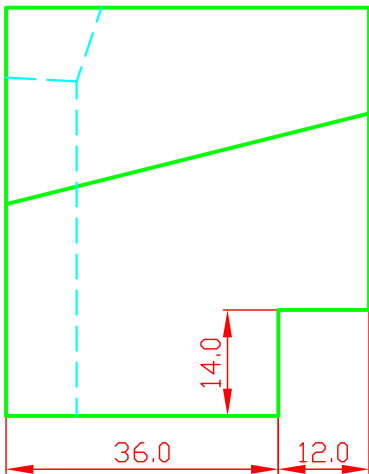
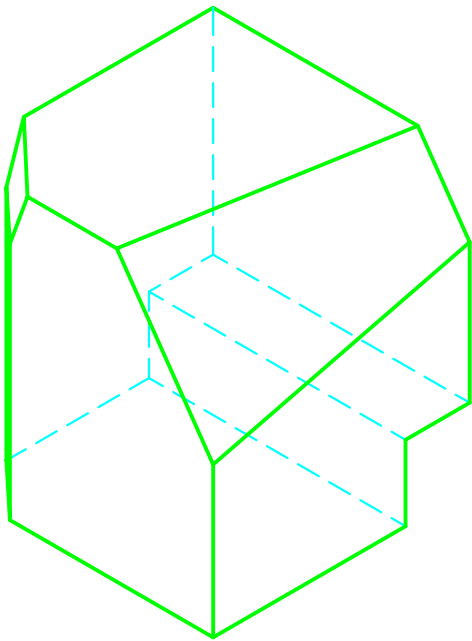
NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	I.E.S. " MIGUEL DE CERVANTES" MURCIA
DIBUJADO		4-4-2006	RAMÓN DEL ÁGUILA	



SE DA UNA PIEZA EN PERSPECTIVA. DETERMINAR LAS TRES VISTAS DIÉDRICAS NECESARIAS PARA DEFINIRLA SELECCIONANDO EL ALZADO MÁS CONVENIENTE. NO SE ESTABLECE ESCALA DE TRABAJO Y SE PODRÁ OPERAR A MANO ALZADA O, SI SE DESEA, CON INSTRUMENTOS. CÚÍDESE LA PROPORCIÓN, CORRESPONDENCIA Y LA REPRESENTACIÓN DE ARISTAS OCULTAS.

NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN MURCIA
	DIBUJADO	28-4-2006		

SE DA UNA PIEZA EN PERSPECTIVA. DETERMINAR LAS TRES VISTAS DIÉDRICAS NECESARIAS PARA DEFINIRLA SELECCIONANDO EL ALZADO MÁS CONVENIENTE. NO SE ESTABLECE ESCALA DE TRABAJO Y SE PODRÁ OPERAR A MANO ALZADA O, SI SE DESEA, CON INSTRUMENTOS. CÚIDESE LA PROPORCIÓN, CORRESPONDENCIA Y LA REPRESENTACIÓN DE ARISTAS OCULTAS.



NOTA: LAS COTAS HAN SIDO AÑADIDAS POR EL AUTOR.

NOTA		FECHA	NOMBRE APELLIDOS	<p>RAMÓN DEL ÁGUILA CORBALÁN</p> <p>MURCIA</p>
	DIBUJADO	28-4-2006		