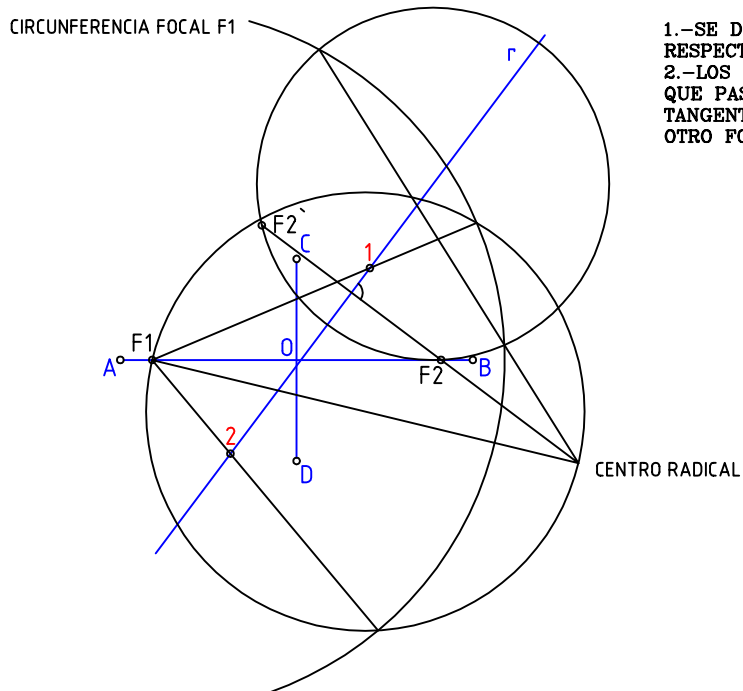
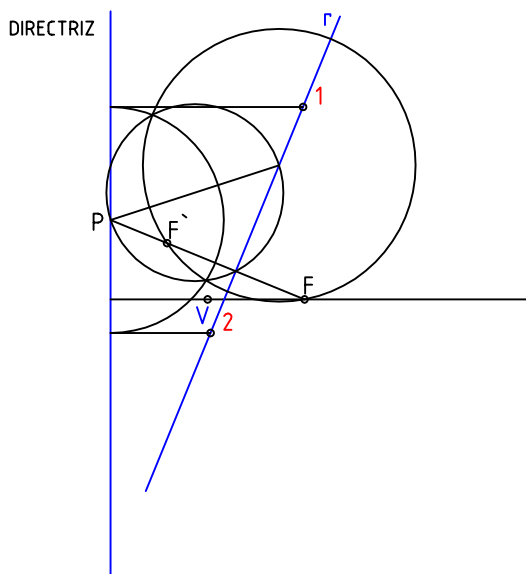


9.-DETERMINAR LOS PUNTOS DE CORTE DE LA RECTA r CON LA ELIPSE DADA POR SUS DIAMETROS PRINCIPALES



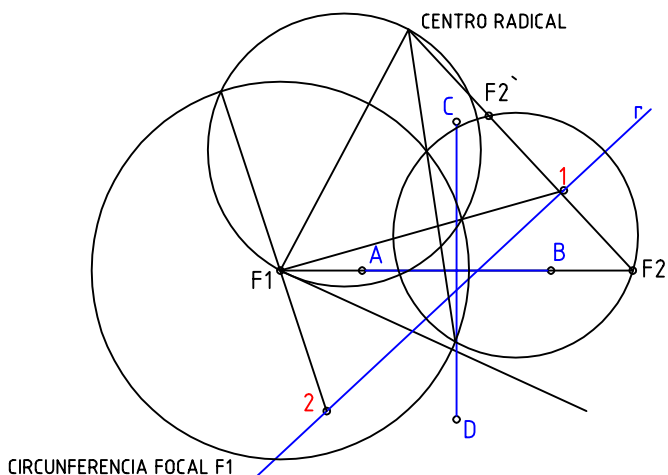
- 1.-SE DIBUJA EL SIMETRICO DE UN FOCO (F_2) RESPECTO DE LA RECTA r (F_2').
- 2.-LOS CENTROS DE LAS CIRCUNFERENCIAS QUE PASAN POR LOS PUNTOS F_2-F_2' Y SON TANGENTES A LA CIRCUNFERENCIA FOCAL DEL OTRO FOCO SON LOS PUNTOS DE CORTE 1 Y 2.

10.-DETERMINAR LOS PUNTOS DE CORTE DE LA RECTA r CON LA PARABOLA DADA POR EL FOCO Y EL VERTICE.



- 1.-SE DIBUJA EL SIMETRICO DEL FOCO (F) RESPECTO DE LA RECTA r (F_2').
- 2.-LOS CENTROS DE LAS CIRCUNFERENCIAS QUE PASAN POR LOS PUNTOS $F-F'$ Y SON TANGENTES A LA DIRECTRIZ SON LOS PUNTOS DE CORTE 1 Y 2.

11.-DETERMINAR LOS PUNTOS DE CORTE DE LA RECTA r CON LA HIPERBOLA DADA POR SUS DIAMETROS PRINCIPALES



- 1.-SE DIBUJA EL SIMETRICO DE UN FOCO (F_2) RESPECTO DE LA RECTA r (F_2').
- 2.-LOS CENTROS DE LAS CIRCUNFERENCIAS QUE PASAN POR LOS PUNTOS F_2-F_2' Y SON TANGENTES A LA CIRCUNFERENCIA FOCAL DEL OTRO FOCO SON LOS PUNTOS DE CORTE 1 Y 2.