



Ejercicio T3: Circunferencias de radio conocido que pasan por un punto "P" y son tangentes a una recta.

DATOS:

RECTA t
 PUNTO DE PASO P
 RADIO CIRCUNFERENCIA R_s $\left| \text{-----} \right|$

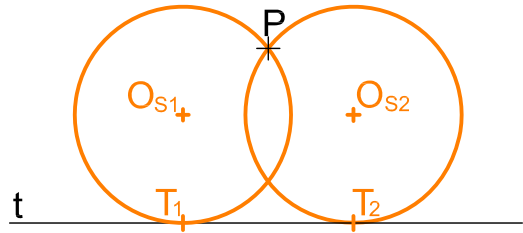
BUSCO:

CIRCUNFERENCIAS O_{S1} O_{S2}
 PTOS. DE TANGENCIA T_1 T_2

CONCEPTOS PREVIOS

Condición de tangencia entre recta y circunferencia
 Aplicación de Lugares Geométricos a las tangencias

VAMOS A PENSAR LA SOLUCIÓN



P
+

t
