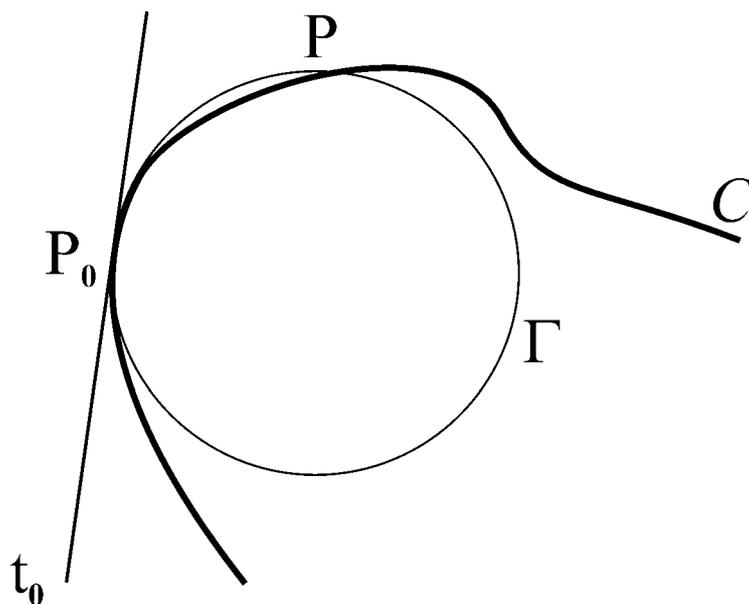


Definizione di cerchio osculatore

Sia C una curva piana. Siano P e P_0 due punti distinti di C . Sia t_0 la tangente a C in P_0 . Sia Γ il cerchio passante per i punti P e P_0 . Γ sia anche tangente in P_0 a C . Al tendere di P a P_0 tale cerchio tende ad un cerchio limite denominato *cerchio osculatore* alla curva C in P_0 .



P tende a P_0 lungo C