

TANGENTE DELL'ANGOLO FORMATO DA DUE RETTE

$$r: y = mx + q \quad m = \operatorname{tg} \alpha$$

$$r': y = m'x + q' \quad m' = \operatorname{tg} \alpha'$$

$$\operatorname{tg}(\alpha - \alpha') = \frac{\operatorname{tg} \alpha - \operatorname{tg} \alpha'}{1 + \operatorname{tg} \alpha \operatorname{tg} \alpha'} \Rightarrow$$

$$\operatorname{tg}(\alpha - \alpha') = \frac{m - m'}{1 + m m'}$$

