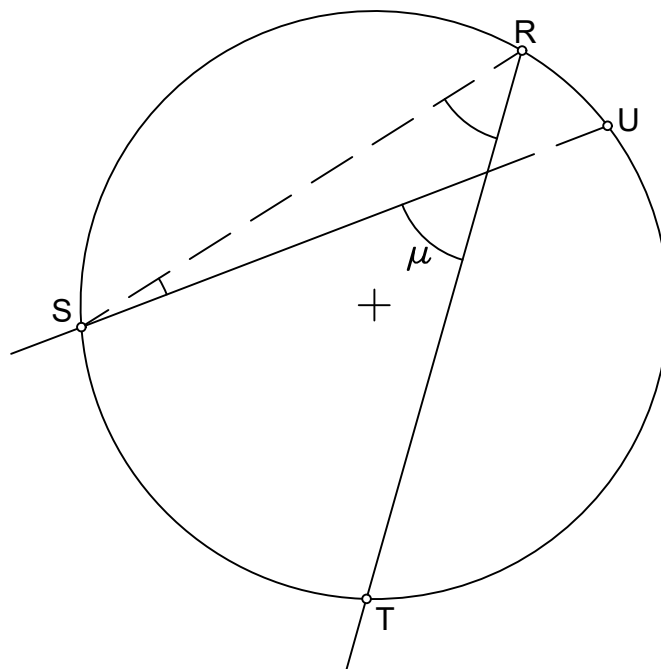


# GEOMETRÍA MÉTRICA APLICADA

## ÁNGULO INTERIOR



## ÁNGULO EXTERIOR

$\lambda$  (lambda), es el ángulo exterior. Ciérrse el triángulo formado por los ángulos  $\lambda$ ,  $S$  y el suplementario del  $U$ . Su suma valdrá  $180^\circ$ .

Luego:  $\lambda + S = U$ ; De donde:  $\lambda = U - S$

Pero el  $U$  es inscrito y abarca el arco  $ST$

Luego:  $\lambda = U - S = \frac{1}{2} (C_u - C_s)$

"Todo ángulo exterior mide la semidiferencia de los centrales correspondientes a sus arcos abarcados"

