

$\alpha$ rad	$\alpha^\circ$	Cuadrante	$\cos \alpha$	$\sin \alpha$	$\tan \alpha$
0	0		1	0	0
$\frac{\pi}{6}$	30°	<i>I</i>	$\frac{\sqrt{3}}{2} \approx 0,87$	$\frac{1}{2} = 0,5$	$\frac{\sqrt{3}}{3} \approx 0,58$
$\frac{\pi}{4}$	45°	<i>I</i>	$\frac{\sqrt{2}}{2} \approx 0,71$	$\frac{\sqrt{2}}{2} \approx 0,71$	1
$\frac{\pi}{3}$	60°	<i>I</i>	$\frac{1}{2} = 0,5$	$\frac{\sqrt{3}}{2} \approx 0,87$	$\sqrt{3} \approx 1,73$
$\frac{\pi}{2}$	90°		0	1	No existe
$\frac{2\pi}{3}$	120°	<i>II</i>	$-\frac{1}{2}$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	$-\sqrt{3}$
$\frac{3\pi}{4}$	135°	<i>II</i>	$-\frac{\sqrt{2}}{2}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	-1
$\frac{5\pi}{6}$	150°	<i>II</i>	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$	$\frac{1}{2}$	$-\frac{\sqrt{3}}{3}$
$\pi$	180°		-1	0	0
$\frac{7\pi}{6}$	210°	<i>III</i>	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$	$-\frac{1}{2}$	$\frac{\sqrt{3}}{3}$
$\frac{5\pi}{4}$	225°	<i>III</i>	$-\frac{\sqrt{2}}{2}$	$-\frac{\sqrt{2}}{2}$	1
$\frac{4\pi}{3}$	240°	<i>III</i>	$-\frac{1}{2}$	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$	$\sqrt{3}$
$\frac{3\pi}{2}$	270°		0	-1	No existe
$\frac{5\pi}{3}$	300°	<i>IV</i>	$\frac{1}{2}$	$-\frac{\sqrt{3}}{2}$	$-\sqrt{3}$
$\frac{7\pi}{4}$	315°	<i>IV</i>	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	$-\frac{\sqrt{2}}{2}$	-1
$\frac{11\pi}{6}$	330°	<i>IV</i>	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	$-\frac{1}{2}$	$-\frac{\sqrt{3}}{3}$
$2\pi$	360°		1	0	0