**24. Ángulo medio y doble**

**1. Resuelva las siguientes Identidades de ángulo doble.**

$sen2xcscx=1$; encuentre las soluciones que están entre $\left[0, 2π\right]$

$$sen2x=cosx$$

**2. De qué forma se conecta el triángulo rectángulo, el circulo unitario y las identidades trigonométricas. Explique.**