

Trabajo Práctico Nro: 2
Ángulos Complementarios y Suplementarios

Ejercicio 1). Calcular el valor de un ángulo para que sea **complementario** a:

- a) $45^{\circ} 30' 40''$
- b) $30^{\circ} 28' 50''$
- c) $85^{\circ} 50' 05''$
- d) $73^{\circ} 240' 85''$

Ejercicio 2). Calcular el valor de un ángulo para que sea **suplementario** a:

- a) $145^{\circ} 20' 50''$
- b) $130^{\circ} 10' 20''$
- c) $35^{\circ} 40' 15''$
- d) $120^{\circ} 95' 135''$

Ejercicio 3). Reducir el ángulo al 1er giro.

- a) $445^{\circ} 20' 50''$
- b) $330^{\circ} 70' 90''$
- c) $535^{\circ} 84' 125''$
- d) $725^{\circ} 128' 160''$

Ejercicio 3). Calcular el valor de dos ángulos para que sean Complementario y Suplementario a los siguientes:

- a) $22^{\circ} 35' 10''$
- b) $89^{\circ} 30' 50''$
- c) $78^{\circ} 57' 145''$
- d) $36^{\circ} 136' 193''$