

Consideraciones para sesión de laboratorio Ejercicio 2.

1.- Usar la siguiente referencia para probar sus controladores:

$$r(t) = \begin{cases} 2.5 [V] & 0 \leq t < 15 \\ 3 [V] & 15 \leq t < 30 \\ 4 [V] & 30 \leq t < 45 \end{cases}$$

2.- El escalón utilizado para sintonizar controlador mediante Ziegler Nichols debe ser:

$$u(t) = \begin{cases} 2 [V] & 0 \leq t < 10 \\ 4 [V] & 10 \leq t \end{cases}$$