

INACAP RENCA IP

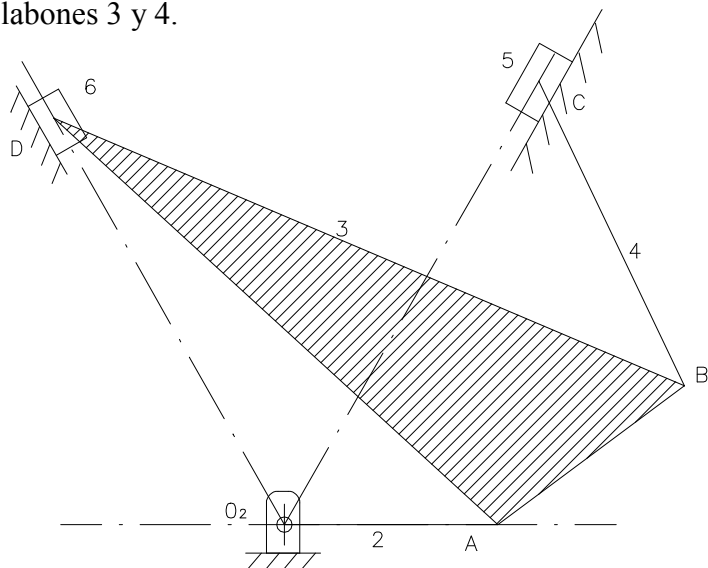
ÁREA: INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MAQ. Y VEH. AUTOMOTRICES
ASIGNATURA: CINEMÁTICA Y DINÁMICA DE MÁQUINAS

PROFESOR: CARLOS RUZ LEIVA

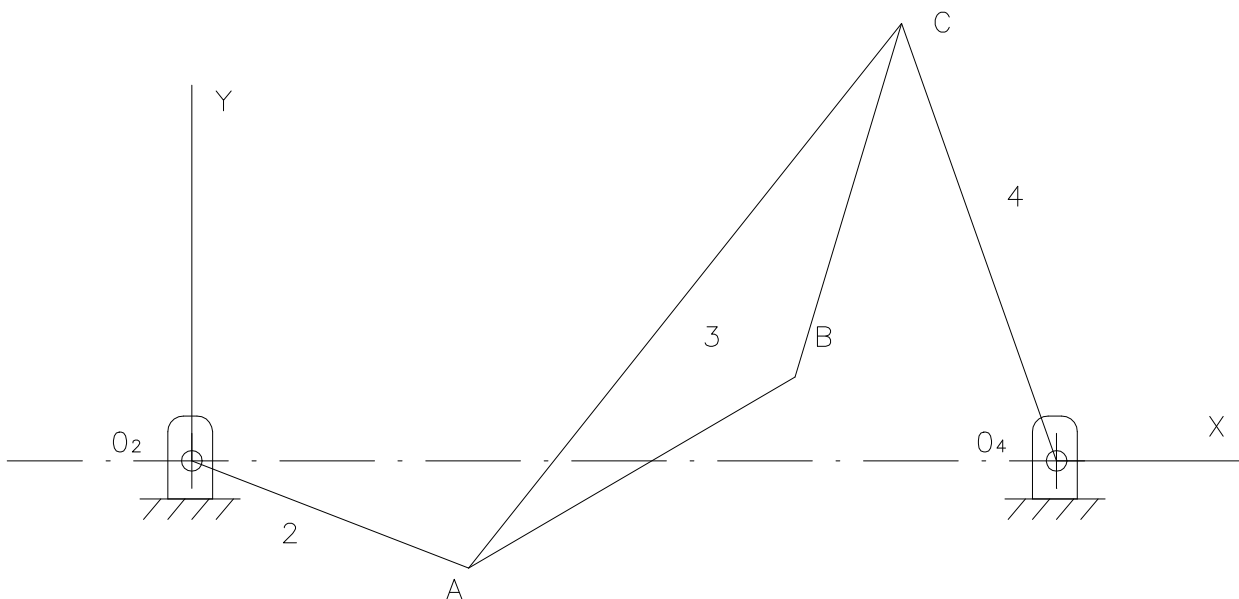
FECHA: 28/11/2002

3ª PRUEBA PARCIAL

1. Determine: (a) la aceleración de los eslabones 5 y 6, (b) la aceleración angular de los eslabones 3 y 4.



2. Determine, para la posición mostrada, la aceleración angular de los eslabones 3, 4 y la aceleración de los puntos B y C, si $\omega_2 = 30 \text{ rad/seg}$.



Duración: 90 minutos