

Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan
Control Digital: Actividad 10

Resolver el siguiente ejercicio. Adjuntar las hojas del procedimiento. Valor de la actividad: 100 puntos.

Nombre del (la) estudiante: _____

Para el siguiente sistema encuentre la representación en espacio de estados:

$$\begin{aligned} \dot{x}(t) &= Ax(t) + Bu(t) \\ y(t) &= Cx(t) + Du(t) \end{aligned}$$

