

**Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan**  
**Control Digital: Actividad 9**

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 función de transferencia  $G(s)$ :

$$G(s) = \frac{X_1(s)}{F(s)}$$

