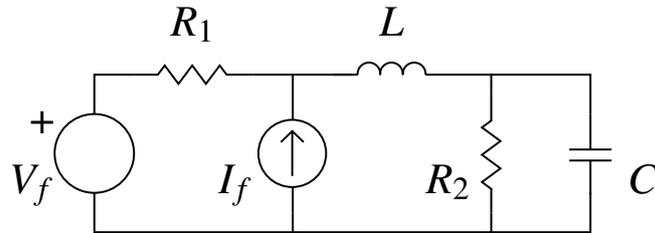


Nombre:

ELO102 – S1 2015 – Control #11 – 8 de junio de 2015

Responda SOLO UNO de los dos problemas propuestos. Indique claramente cuál responde.

Problema 11.1 *En la red de la figura, determine la ecuación diferencial que satisface el voltaje por el condensador C .*



Problema 11.2 En el circuito de la figura determine la potencia instantánea entregada por la fuente $e_1(t)$.

