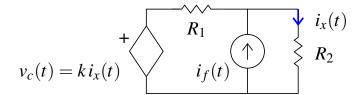
## ELO102 – S1 2016 – Control #7 – 2 de mayo de 2016

Responda SOLO UNO de los problemas propuestos. Indique claramente cuál responde: 7.1 7.2

**Problema 7.1** En la red de la figura los datos son  $R_1, R_2, i_f(t)$  y k. Determine la potencia instantánea entregada por la fuente controlada.



**Problema 7.2** En la red de la figura los datos son  $R_1, R_2, v_f(t)$  y k. Determine la potencia instantánea entregada por la fuente controlada.

