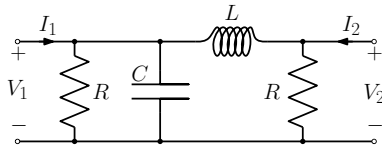


## Errata Corrige

M. Biey, M. Bonnin, F. Corinto, *Esercitazioni di Elettrotecnica*,  
Ed. C.L.U.T.-Torino, 2012

November 3, 2015

| Pagina | Posizione                             | Correzione   |
|--------|---------------------------------------|--|
| 69     | ultima formula                        | $v_e(t) = E_0[u(t) - u(t - T)]$  |
| 85     | riga 6 dal fondo                      | Visto il legame stabilito dall'equazione 10.4  |
| 110    | figura E-14.3                         |      |
| 132    | ultima formula esercizio 2.3          | $v_2 = v \frac{G_1}{G_1 + G_2}$  |
| 155    | ultima formula esercizio 4.19         | $R_i = \frac{v_s}{i} = -\frac{R_1 R_f}{R_2}$   |
| 167    | formula dopo figura 21.1              | $v_1 _{i_2=0} = \left[ 1 + \frac{6(4+2)}{6+4+2} \right] i_1$                           |
| 186    | ultima formula esercizio 7.5          | l'unità di misura di $v_R(t)$ è V,s  |
| 191    | soluzione relativa alla figura E-8.1a | $F(s) = \frac{1}{s^2} - \frac{e^{-s}}{s^2} - \frac{e^{-s}}{s}$                         |
| 192    | soluzione relativa alla figura E-8.1b | $F(s) = \frac{1}{s} - \frac{e^{-Ts}}{s}$   |
| 192    | soluzione relativa alla figura E-8.1c | $F(s) = \frac{2}{s} - \frac{2}{s^2} + 2\frac{e^{-s}}{s^2}$                             |
| 192    | soluzione relativa alla figura E-8.1e | $F(s) = \frac{1}{s^2} - \frac{e^{-s}}{s^2} - \frac{e^{-4s}}{s}$                        |
| 192    | figura 23.2                           | l'ascissa di partenza del gradino ritardato è $t = T$                                  |
| 193    | figura 23.3                           | l'ascissa di partenza della rampa è $t = 1$  |
| 193    | formula per $A_1$                     | $A_1 = \frac{6(s+2)}{(s+3)(s+4)} \Big _{s=-1} = 1$                                     |
| 193    | formula per $A_2$                     | $A_2 = \frac{6(s+2)}{(s+1)(s+4)} \Big _{s=-3} = 3$                                     |
| 193    | formula per $A_3$                     | $A_3 = \frac{6(s+2)}{(s+1)(s+3)} \Big _{s=-4} = -4$                                    |
| 208    | formula per $E_1(s)$                  | $E_1(s) = \dots = \frac{\frac{1}{s} - \frac{1}{1+2s}}{1 + \frac{1}{1+2s} + s} = \dots$ |
| 221    | esercizio 10.2                        | $\angle z_1 = -\frac{3}{4}\pi$   |
| 227    | figura 26.1                           | il verso della corrente del generatore va invertito                                    |
| 231    | ultima riga                           | $P_C = \dots = \frac{25}{500^2 + 500^2} 300 = 15\text{mW}$                             |
| 245    | matrice $Z$ , ultimo elemento         | $sL + R$   |