

| PAGINA | RIGA      | ERRATA   | CORRIGE  |
|--------|-----------|--|--|
| 6      | -10       | $\frac{A}{2} [e^{j(2\pi f_0 t + \varphi)} + e^{-j(2\pi f_0 t - \varphi)}]$ | $\frac{A}{2} [e^{j(2\pi f_0 t + \varphi)} + e^{-j(2\pi f_0 t + \varphi)}]$ |
| 22     | fig. 2.4  | $\frac{\sin \pi n f_0 \tau}{\pi n f_0}$                                    | $\frac{\sin(\pi n f_0 \tau)}{\pi n}$                                       |
| 52     | -3        | $D_a \geq \frac{1}{2d_a} = 6$  | $D_a^2 \geq \frac{1}{4d_a^2} = 3$  |
| 52     | -2        | $d_a = 1/12$   | $d_a^2 = 1/12$   |
| 53     | 2         | abbiamo $d_b = 4/3$ e $D_b \geq 0.375$ .                                   | abbiamo $d_b^2 = 4/3$ e $D_b^2 \geq 0.1875$ .                              |
| 57     | # 10      | -1, $t > 0$  | -1, $t < 0$  |
| 58     | # 15      | $j\pi$ , $f > 0$   | $j\pi$ , $f < 0$   |
| 92     | fig. 6.5  | $\pm \frac{1}{2T_0}$ [nella curva di $H(f)X(f)$ ]                          | $\pm \frac{1}{T_0}$  |
| 98     | 6         | Vediamo ora due importanti   | Vediamo ora alcune importanti  |
| 102    | 12        | Dalla (3.2) vediamo  | Dalla (3.1) vediamo  |
| 116    | fig. 9.2  | $S(f \pm f_0)$   | $\frac{1}{2}S(f \pm f_0)$  |
| 117    | -21       | concentrato  | concentrato  |
| 120    | eq. 9.32  | $\dot{h}(t)$   | $\dot{h}(\tau)$  |
| 120    | -13       | dallo schema (c)   | dall'ultimo schema   |
| 121    | 12        | di tipo passa basso  | e in banda base  |
| 121    | 15        | $f_0 > 2B$   | $f_0 > B$  |
| 123    | -3        | figura 1.10  | figura 9.10  |
| 126    | fig. 9.12 |  | i due ingressi al sommatore hanno il segno +                               |

|     |                     |  |  |
|-----|---------------------|--|--|
| 134 | fig. 10.10          | un spettro   | uno spettro                                  |
| 134 | fig. 10.10          |  | manca una $\delta(f)$ nell'origine           |
| 135 | figg. 10.11 e 10.12 | $\pm 1.0$ [sulle ascisse]                            | $\pm 2.0$                                    |
| 136 | eq. 10.25           | $X'(f) = X(f) * R(f)$                                | $X'(f) = X(f) * R_T(f)$                      |
| 136 | eq. 10.26           | $R(f) =$   | $R_T(f) =$                                   |
| 144 | -5                  | utilizzando la (6.12)                                | utilizzando la (6.13)                        |
| 155 | 10                  | $\bar{X}_T(f) \simeq \frac{T}{N} [X(f) + X(f - Sa)]$ | $\bar{X}_T(f) \simeq [X(f) + X(f - Sa)]$     |
| 157 | eq. 11.28           | $\frac{\sin(\pi K_t f / f_s)}{\pi f}$                | $\frac{\sin(\pi K_t f / f_s)}{\pi f}$        |
| 163 | fig. 11.22          |  | I grafici riportano il modulo delle funzioni |
| 173 | fig. 12.5           |  | Il rame dal basso verso l'alto ha peso $W_N$ |
| 201 | 6                   | Abbiamo visto che                                    | Vedremo che                                  |
| 201 | eq. 15.8            | $X(e^{-j\omega})e^{j\frac{2\pi}{P}\omega n}$         | $X(e^{j\omega})e^{-j\frac{2\pi}{P}\omega n}$ |
| 201 | eq. 15.9            | $c_n e^{-j\omega n}$                                 | $c_n e^{j\omega n}$                          |
| 207 | -8                  | realzioni  | relazioni                                    |
| 207 | -5                  | $= \phi_d(j\omega)$                                  | $= \phi_d(\omega)$                           |
| 211 | -9                  | corrisponde un                                       | corrisponde ad un                            |
| 250 | fig. 18.3           | $u_T(t)$   | $\Delta u_T(t)$                              |
| 258 | eq. 18.24           | $H_a(f) = \mathcal{H}_s(j2\pi f)$                    | $H_a(f) = \mathcal{H}_c(j2\pi f)$            |
| 259 | -11                 | trasferimento $\mathcal{H}(s)$                       | trasferimento $\mathcal{H}_c(s)$             |
| 265 | eq. 18.43           | $x_2[n] =$   | $T_r x_2[n] =$                               |
| 265 | eq. 18.44           | $x_3[n] =$   | $T_r x_3[n] =$                               |
| 288 | 9                   | Trasformate  | Trasformate                                  |