

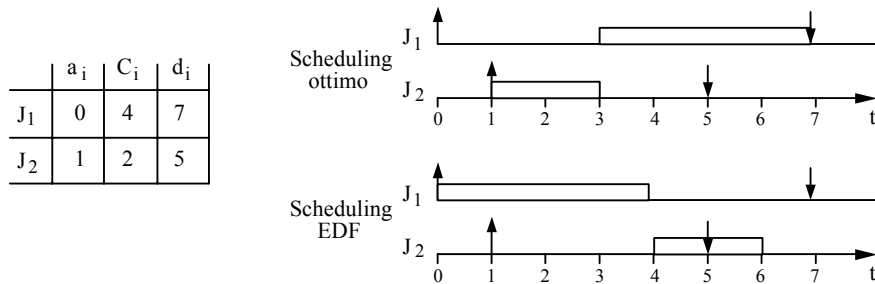
Errata Corrige

Sistemi in Tempo Reale – Edizione 2000

Giorgio Buttazzo

p. 16 Ultimo rigo del secondo paragrafo della sezione 1.3.5: varranno => verranno

p. 69 Figure 4.7: Il grafico della schedulazione di EDF è errato e dovrebbe essere:



p. 76 Il titolo Sezione 4.5.1 è: **Latest Deadline First** ($1|prec, sync|L_{max}$)

p. 99 In Figura 5.12 manca la seconda freccia dell'attivazione di τ_n al tempo T_n .

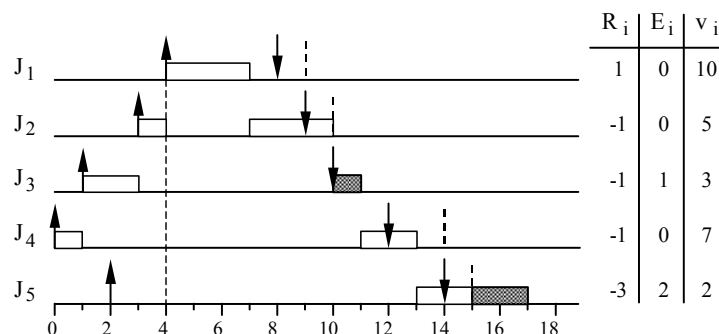
p. 118 Secondo paragrafo della sezione 5.7, primo rigo: insime => insieme.

p. 193 Nella regola 4 del CBS, l'espressione $c_s < (t - d_s)U_s$ non è corretta e deve essere sostituita con $c_s \leq (d_s - t)U_s$

p. 194 Nell'esempio di pag. 194, le espressioni $(t - d_s)U_s$ vanno sostituite con $(d_s - t)U_s$. L'esempio risulta comunque corretto.

p. 257 Nell'algorithm RED di Figura 9.9, la condizione nello statement **for** deve essere sostituita con (*each J_i ' such that $i \geq k$*), ossia il simbolo $>$ maggiore va sostituito con \geq .

p. 258 In Figura 9.10 la schedulazione di J_3 e J_4 è errata. La figura corretta risulta:



p. 273 Nell'equazione (11) la quantità U_0 va sostituita con U_{v0} , pari alla somma delle utilizzazioni massime dei task che possono variare il periodo.

p. 274 Nell'algorithm di Figura 9.19, la riga $U_d = E_v = 0$ va sostituita con $U_f = E_v = 0$. Inoltre, la quantità U_0 nel secondo **for** va sostituita con U_{v0} , da calcolarsi insieme a E_v nel primo **for**.