

**Paolo Rossi**  
**Meccanica Relativistica e Analitica**  
EDIZIONI PLUS - Nuova edizione 2006

ERRATA CORRIGE

- Pag.25 1.2 sostituire  $m_{Ay}$  con  $m_A$   
Pag.30 1.27 sostituire "un totale" con "una totale"  
Pag.34 1.18 sostituire  $(\epsilon_A + VP_A)$  con  $\gamma(\epsilon_A + VP_A)$   
Pag.64 1.34 sostituire "Bdove" con "B dove"  
Pag.77 1.11 sostituire  $\frac{dv_i}{dt}$  con  $\mathbf{v}_i$   
Pag.81 1.15 inserire  $dt$  dopo  $\frac{\partial L}{\partial t}$   
Pag.95 1.9 inserire "Le masse si muovono solo in direzione verticale." dopo  $M$ .  
138 1.17 sostituire "l estremo" con "L estremo"  
Pag.145 1.3 sostituire  $\frac{X^\mu X_\mu}{(X \cdot X)^2}$  con  $\frac{X^\mu X_\mu}{(X \cdot X)}$   
Pag.154 1.20 sostituire  $\theta$  con  $\theta$  al secondo membro dell equazione  
Pag.166 1.31 sostituire  $\alpha$  con  $\alpha^2$   
Pag.213 1.23 sostituire + con - al primo membro della seconda equazione  
Pag.224 1.30 sostituire  $\gamma_e \cos \phi$  con  $\gamma_e u_e \cos \phi$   
Pag.225 1.1 sostituire  $\gamma_e \sin \phi$  con  $\gamma_e u_e \sin \phi$   
Pag.225 1.24 sostituire  $\frac{\Delta M}{m_2}$  con  $\frac{\Delta M}{2m_2}$   
Pag.257 1.28 sostituire  $\theta$  con  $\theta^2$   
Pag.258 1.1 sostituire  $zz$  con  $z \frac{dz}{d\theta}$   
Pag.269 1.21 sostituire  $\Omega_z$  con  $-\Omega_z$   
Pag.269 1.23 sostituire  $\Omega_z$  con  $-\Omega_z$   
Pag.283 1.4 sostituire "moto." Con "moto)."  
Pag.293 1.19 sostituire  $m_1 2$  con  $m_2$   
Pag.294 1.23 sostituire  $+\frac{1}{2}K$  con  $-\frac{1}{2}K$   
Pag.294 1.26 sostituire  $+\frac{1}{2}K$  con  $-\frac{1}{2}K$   
Pag.297 ll.12-13 scambiare "in opposizione di fase" e "in fase"  
Pag.300 Esercizio A.3.10 cambiare i segni di  $\varphi_-$   
Pag.302 1.8 sostituire  $\theta = 0$  con  $\theta_0$   
Pag.306 1.23 sostituire "fiunzione" con "funzione"  
Pag.321 Esercizio A.4.3 scambiare  $m_1$  ed  $m_2$   
Pag.331 1.5 sostituire "prini" con "primi"  
Pag.331 1.15 eliminare  $m$  dal denominatore della frazione lunga  
Pag.354 1.15 sostituire Lorentz con Galileo  
Pag.361 1.30 sostituire  $t\epsilon_{ijl}$  con  $-t\epsilon_{ijl}$   
Pag.361 1.30 sostituire  $-\epsilon_{ijk}$  con  $\epsilon_{ijk}$   
Pag.386 1.4 sostituire modi normali 79 con modi normali 79, A.3.9