

- pag 71 CAPITOLO 4 , DEFINIZIONE 4.1 parte 3. vi è ripetizione di un enunciato
- pag 78 " , prodotto di due spazi vettoriali $(\overline{V}_1, \overline{W}_1) + (\overline{V}_2, \overline{W}_2) := (\overline{V}_1 + \overline{V}_2; \overline{W}_1 + \overline{W}_2)$
dovrebbe essere 1
- pag 81 " , DEFINIZIONE 4.11 manca "0" a spazi vettoriali V
- pag 31 CAPITOLO 1 , ESEMPIO 1.4 , la matrice completa non è $\begin{pmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 4 & 3 & 0 \end{pmatrix}$ ma $\begin{pmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 \\ 2 & 2 & 4 & 3 & 0 \end{pmatrix}$
- pag. 99 CAPITOLO 4 , TEOREMA 4.9 pag 99 , parte finale sbagliata perché dovrebbe essere $M_{ba}^{-1} \begin{pmatrix} y_1 \\ \vdots \\ y_m \end{pmatrix} = M_{ab} \begin{pmatrix} x_1 \\ \vdots \\ x_n \end{pmatrix}$
- pag 43 CAPITOLO 2 , ESEMPIO 2.2 , A^* deve essere $\begin{pmatrix} d & -b \\ -c & a \end{pmatrix}$ e non $\begin{pmatrix} d-c \\ -b & a \end{pmatrix}$
- pag 43 CAPITOLO 2 , PROPOSIZIONE 2.6 A^{-1} è uguale $\begin{pmatrix} d & -b \\ -c & a \end{pmatrix} \begin{pmatrix} a & b \\ -d & -bc \end{pmatrix}$ e non come scritto.
- pag 189 CAPITOLO 8 , DEFINIZIONE 8.1 $\overline{u} \wedge \overline{v} := \begin{pmatrix} u_2 v_3 - u_3 v_2 & -c \\ -u_1 v_3 + u_3 v_1 & a \\ u_1 v_2 - u_2 v_1 & ad-bc \end{pmatrix}$ e non come scritto
- pag 198 CAPITOLO 8 , DEFINIZIONE 8.4 , [8.21] $x_1 = q_1 + t u_1 + k v_1$ e non come scritto
 $x_2 = q_2 + t u_2 + k v_2$
 $x_3 = q_3 + t u_3 + k v_3$
- pag 208 CAPITOLO 8 , 3^a riga dovrebbe essere $e^1 x_1 + f^1 x_2 + g^1 x_3 + h^1 = 0$ e non come scritto
- pag 309 CAPITOLO 12 , DEFINIZIONE 12.8 , l'equazione cartesiana da considerare è quella definita nel punto 12.2 e non 12.4
- pag 313 " " , FIGURA 12,1
- pag 347 CAPITOLO 13 , nel caso (7) l'equazione cart. è $x_1^2 + \frac{x_2^2}{a^2} + \frac{x_3^2}{b^2} = 0$ e non $\frac{x_1^2}{a^2} + \frac{x_2^2}{b^2} + \frac{x_3^2}{b^2} = 0$
- pag 199 CAPITOLO 8 , dopo DEFINIZIONE 8.5 $P = \begin{pmatrix} p_1 \\ p_2 \\ p_3 \end{pmatrix}$ e non $P = \begin{pmatrix} p_1 \\ p_2 \end{pmatrix}$ come riportato
- pag 75 CAPITOLO 4 dopo DEFINIZIONE 4,4 V7) $\lambda(v+w) = \lambda v + \lambda w$ senza parentesi dopo λw

Studente

Massimino

2.2. 2010/2011

Errata Corrige