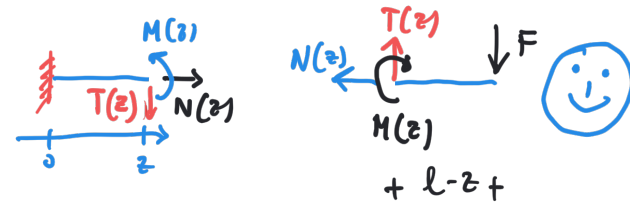
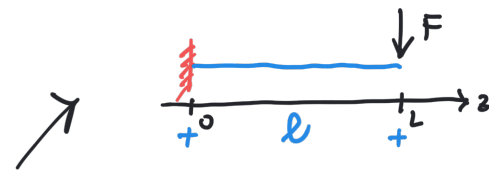


DIAGRAMMI DELLE C.D.S.



!! I DIAGR. NON SONO GRAFICI DI FUNZIONI IN SENSO STRETTO.

$$\begin{aligned} (-) \quad & -N(z) = 0 & N = 0 \\ \uparrow) \quad & T(z) - F = 0 & T = F \\ (J) \quad & -M(z) - F(l-z) = 0 & M(z) = -F(l-z) \end{aligned}$$

lineare

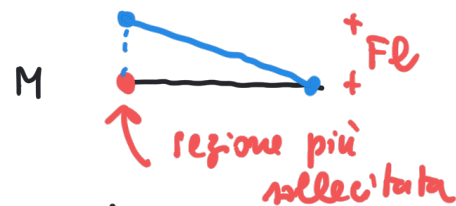
Diagrammi:



← linea guida

$$cds = 0 \Leftrightarrow //$$

per far capire che non avete dimenticato di tracciare il diagramma.



regione più sollecitata

$$z=l \quad M=0$$

$$z=0 \quad M = -Fl < 0$$

limbo superiore teso.

Convenz: la quota a fianco specifica il valore assoluto della Cds senza segno.

Il segno si riporta nel diagramma con il simbolo \oplus o \ominus

Momento:

Il diagramma si traccia dalle parti dello fibro teso. senza segno.

il diagramma si può anche tracciare sotto la linea guida

