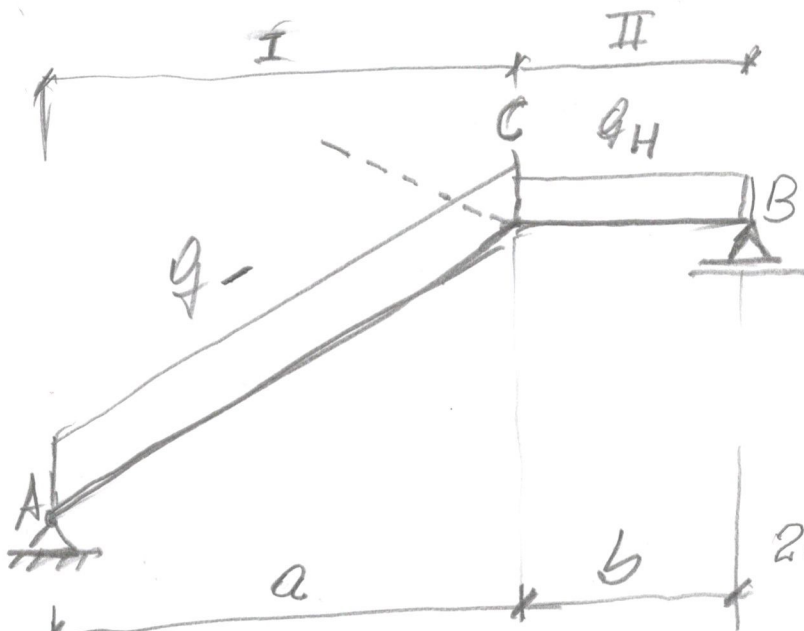


Aclaración para escalera (2)

EZ



INTERVALO I
PARTE INCLINADA
INTERVALO II
HORIZONTAL

q
 q INCLINADA

q_H (q "horizontal")

2°C (punto del codo)

$$M^I = R_A \cdot x - q_i \cdot \frac{x^2}{2}$$

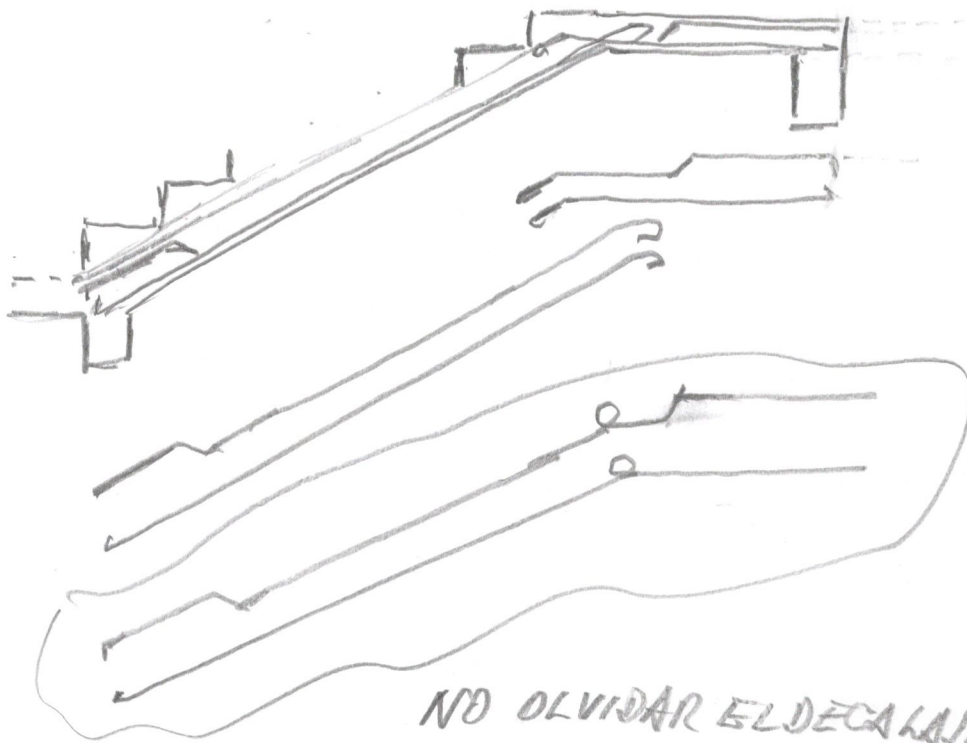
$$M_{x_0} = R_A^2 / (2q_i)$$

$$M_C = R_A \cdot a - q \cdot a^2 / 2$$

$$M^{II} = M_C - q_H \cdot (x-a)^2 / 2$$

M_{x_0} ó M_T M_C M_C ó M_2

La armadura tiene que cubrir el M (DECALADO)



VARIANTES

NO OLVIDAR EL DECALADO

HAY QUE ESTUDIAR EL DOBLADO EN 2 PARTES