

altura	xi	fi	Fi	xi*fi	(xi-<x>)^2	fi*(xi-<x>)^2
[0,10)	5	40	=C2	=C2*B2	=(B2- $\$C\$9$ )^2	=F2*C2
[10,20)	15	65	=D2+C3	=C3*B3	=(B3- $\$C\$9$ )^2	=F3*C3
[20,30)	25	60	=D3+C4	=C4*B4	=(B4- $\$C\$9$ )^2	=F4*C4
[30,40)	35	35	=D4+C5	=C5*B5	=(B5- $\$C\$9$ )^2	=F5*C5
		=SUMA(C2:C5)		=SUMA(E2:E5)		=SUMA(G2:G5)

<x>=	=E6/C6	cm
s^2=	=G6/C6	
s=	=RAIZ(C10)	cm

68% está entre (<x>-s, <x>+s)	(	= $\$C\$9-\$C\$11$	,	= $\$C\$9+\$C\$11$	)
95% está entre (<x>-2s, <x>+2s)	(	= $\$C\$9-2*\$C\$11$	,	= $\$C\$9+2*\$C\$11$	)

o sea solo el 5% ha