Mécanique Question 20

Théorème de l'énergie mécanique

La variation de l'énergie mécanique d'un système est égale à l'opposé du travail des forces non conservatives qui s'y applique : $\frac{\mathrm{d}E_m}{\mathrm{d}t}=P_\mathrm{nc}$

$$\Delta E_m = W_{\rm nc}$$