

# Référentiels non galiléens

## Question 1/1

Formule de dérivation composée

## Réponse 1/1

$$\left(\frac{d\vec{U}}{dt}\right)_{\mathcal{R}} = \left(\frac{d\vec{U}}{dt}\right)_{\mathcal{R}'} + \overrightarrow{\Omega_{\mathcal{R}'/\mathcal{R}}} \wedge \vec{U}$$