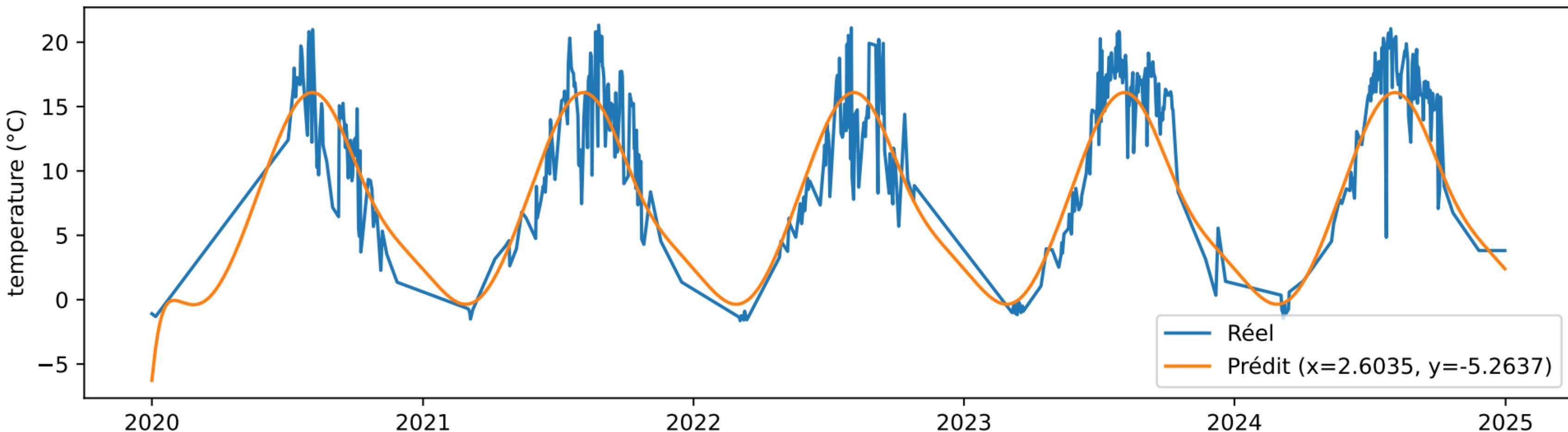


temperature (°C) — RMSE=2.336 R2=0.854



Résultats LSTM multivarié (après OLS)

Valeur d'entrée : ['tide_range (m)', 'Mean Temp (°C)', 'Total Precip (mm)', 'Dir of Max Gust (10s deg)']
Valeur d'entrée et de sortie : ['temperature (°C)']

Période entraînement : 2000-02-16 -> 2019-12-31

Période test : 2020-01-01 -> 2024-12-31

Metrics par variable (après transformation optimale) :

- temperature (°C): RMSE=2.3357, R2=0.8543 ($x=2.603510$, $y=-5.263684$, $R2_{opt}=0.854306$)