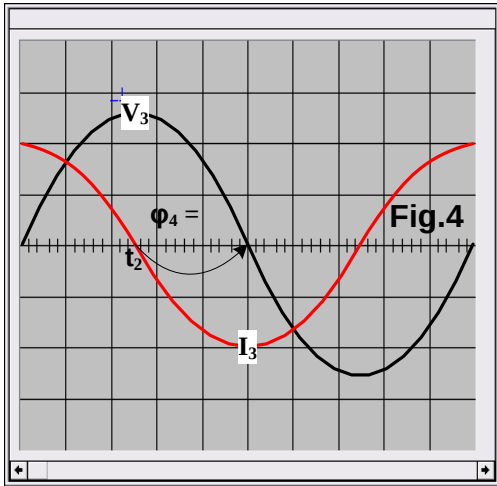


**Cas N°4 :**

Le courant I_3 apparaît en t_2 avant la tension V_3 . On dit que le courant I_3 est **déphasé en avance par rapport à la tension V_3** .

TOUS LES CIRCUITS **CAPACITIFS** SE COMPORTENT AINSI : uniquement les condensateurs.

Dans ce cas, la valeur du déphasage est toujours la même :

$$\varphi_4 =$$