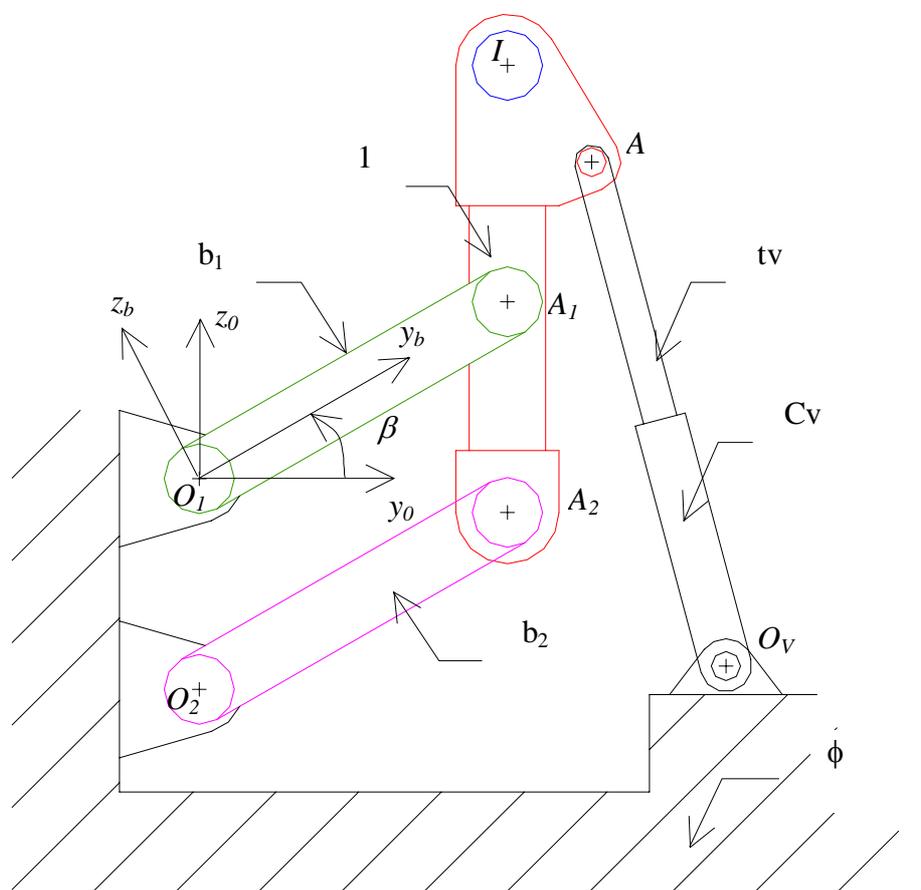


Document réponse à rendre avec la copie



Document R1 : Système de commande du bras dessiné dans la configuration $\beta=30^\circ$