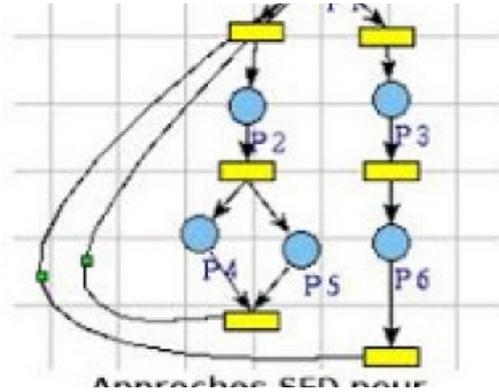


Thème 4 : Sûreté de fonctionnement des systèmes de production



Il s'agit, au travers notamment de la modélisation et de l'identification d'un système par observation de ses entrées/sorties, de détecter la déviation du fonctionnement d'un système et la distance de cette déviation par rapport au comportement nominal attendu.

Il s'agit également de proposer des protocoles organisant la succession des actions correctives à apporter pour faire converger le fonctionnement du système vers son régime nominal.