

Corrigé type/rattrapage ELT613 S2 21

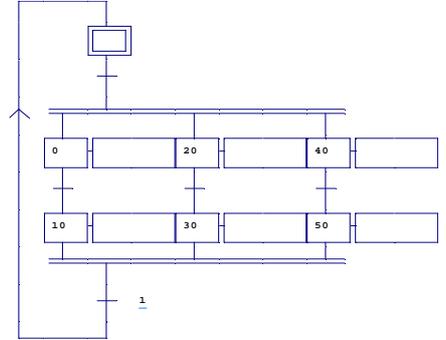
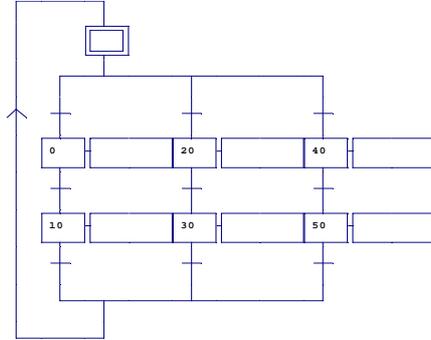
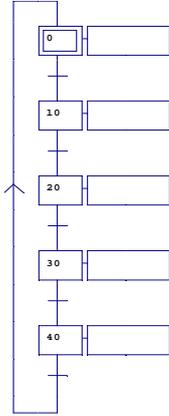
EXO1

1-1- Les trois structures de base/SFC (exemples)

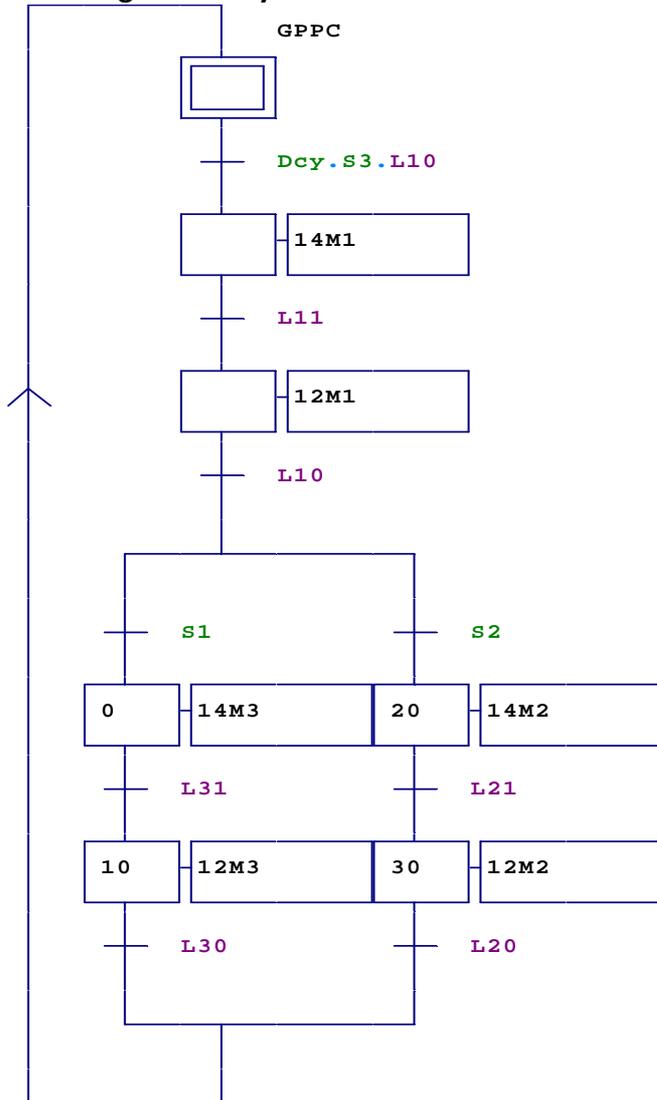
1- Séquence unique

2- Sélection de séquence

3- Séquences simultanées



1-2- SFC gérant le système de tri



Ou bien le GPPO avec:

14M--> SC

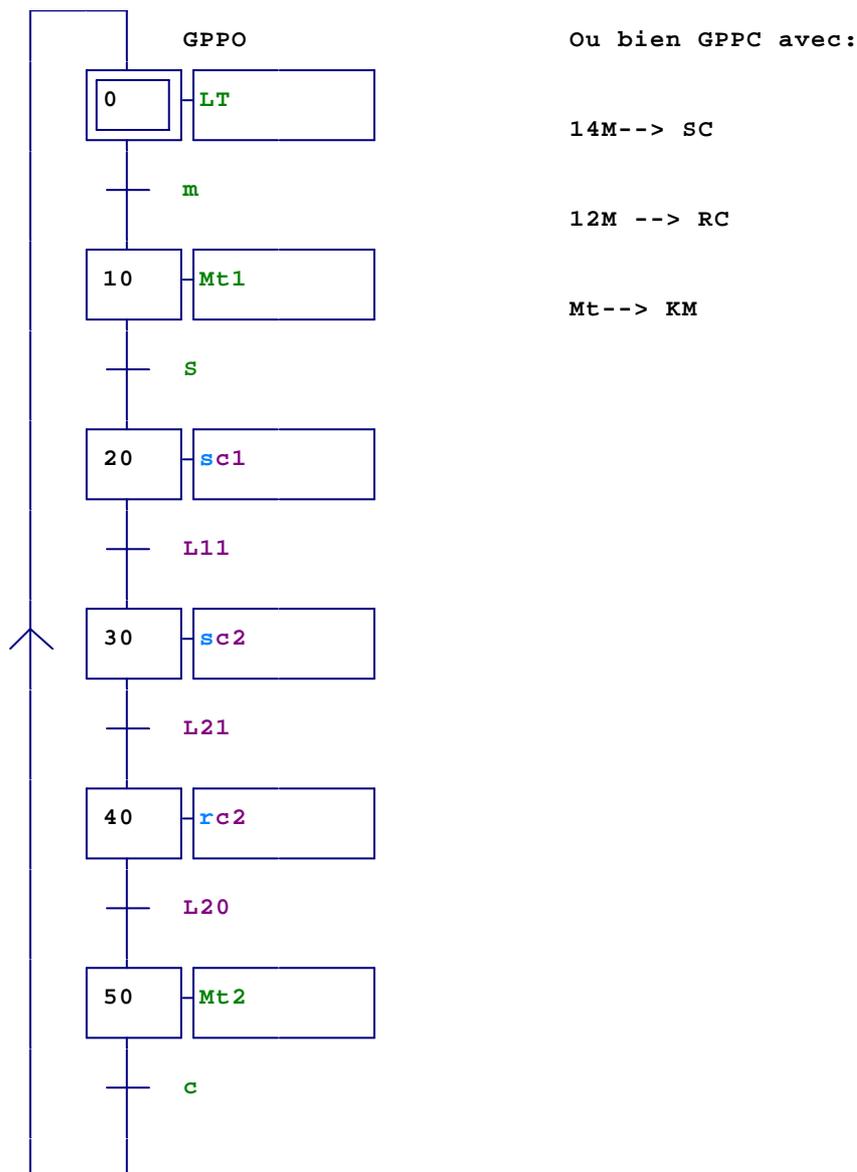
12M--> RC

EXO2

2-1: La description du fonctionnement attendu d'un système automatisé (SA) se fait par succession de trois points de vue:

- **GPS** (SFC du point de vue système), où on trouve des actions sur la MO annoncées avec des phrases verbales et des transitions avec des phrases nominales (avec participe passé) (**1pt**);
- **GPPO** (SFC du pont de vue PO), où on trouve la présence des actionneurs et des capteurs dans les actions et les transitions respectivement (**1pt**);
- **GPPC** (SFC du pont de vue PC), où on trouve la présence des pré-actionneurs et des capteurs dans les actions et les transitions respectivement (**1pt**);

2-2- SFC gérant le système de marquage (poinçonnage)



EXO3--> les sous SFC minimaux de forçage et de découpage gérants cette bétonnière automatique

