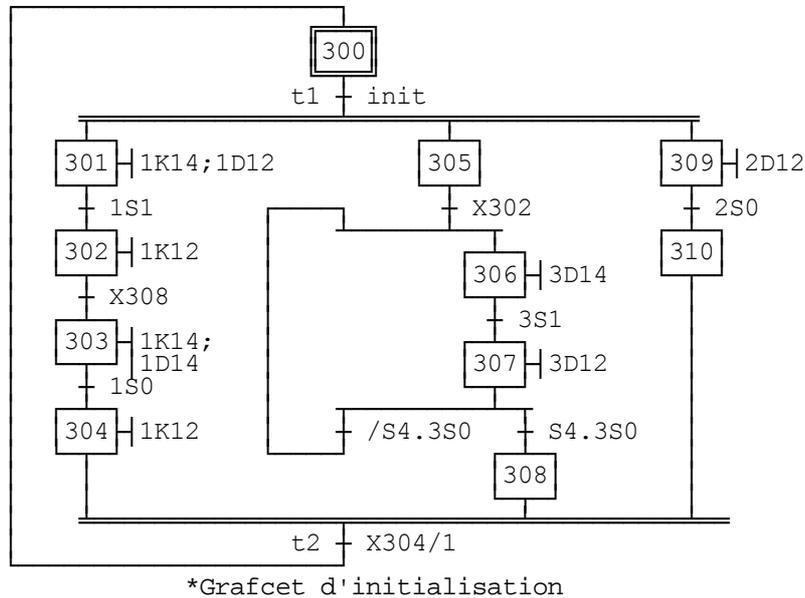


# T D d'Automatique

## 1 /ANALYSES TEMPORELLE ET COMPORTEMENTALE D'UN GRAFCET :



On vous donne un grafcet d'initialisation et le chronogramme décrivant ce cycle.

- Donnez l'ordre suivant lequel les étapes de ce grafcet seront activées.
- Lors du franchissement de la transition  $t1$ , que se passe-t-il ?
- Quelles sont les conditions nécessaires à la validation de la transition repérée  $t2$  ?
- Quelles sont les conditions nécessaires au franchissement de la transition repérée  $t2$  ?

## 2 /CHRONOGRAMME D'INITIALISATION :

Combien de temps l'étape 303 restera-t-elle active ? (Voir le chronogramme ci-dessous)

Chronogramme :

