

**Objectif terminal :** Rechercher et câbler le schéma de câblage, permettant de réaliser le fonctionnement d'un cycle pendulaire « en L » de deux vérins pneumatiques à double-effet.

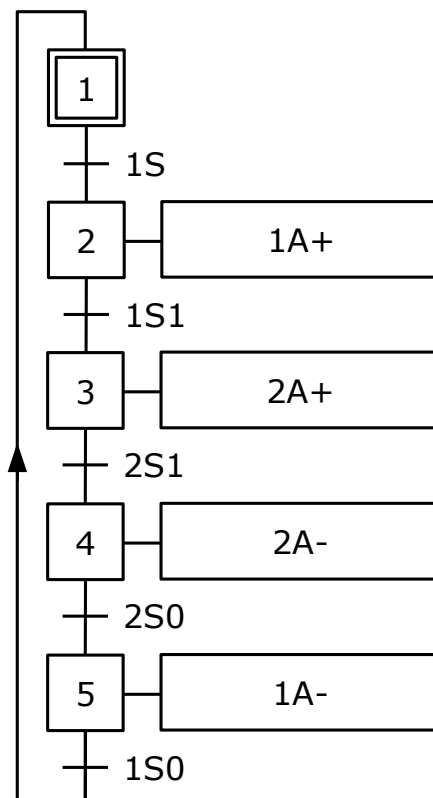
**On donne :**

- Le GRAFCET de point de vue Partie Commande ;
- Une platine didactique pneumatique et les composants nécessaires.

**On demande :**

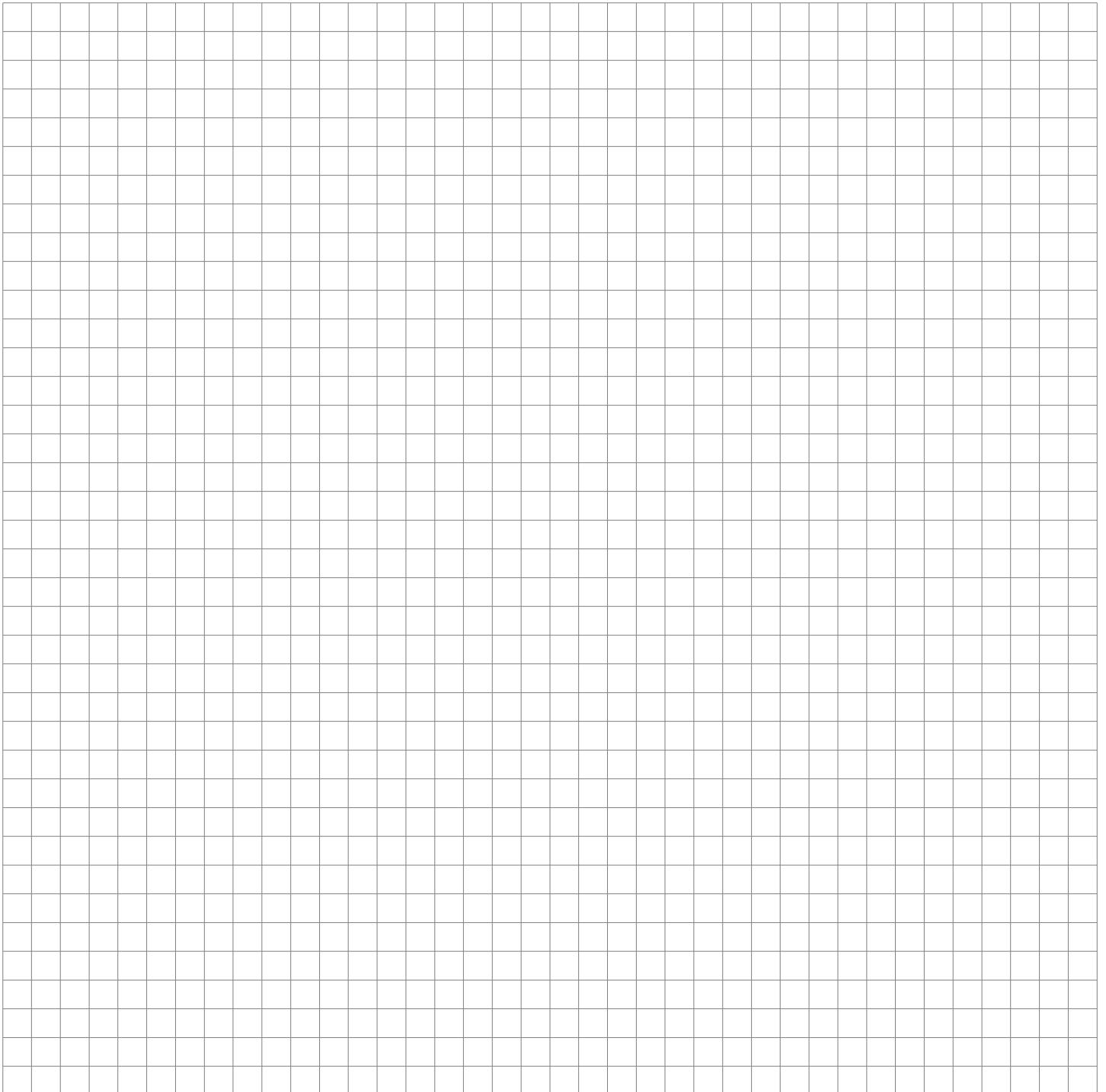
1. De compléter le schéma de câblage page /4;
2. D'effectuer le câblage sur platine en distinguant de couleurs différentes, les pilotages des alimentations ainsi que les pressions de puissance ;
3. De réaliser les essais de mise en service ;
4. D'analyser le fonctionnement de la cellule mémoire.

## GRAFCET du point de vue Partie Commande





**2. Décrire la procédure de mise en service en détaillant le fonctionnement de la cellule (étaye tes explications de schémas) :**



**FAIRE CONTROLER PAR LE PROFESSEUR**

