**Tableau de caractérisation des systèmes non corrigé et corrigé**

Systèmes étudiés

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Critères | Attendu |  |  |  |  |  |  |  |
| Marge de phase | 60° |  |  |  |  |  |  |  |
| Marge de gain | 10 dB |  |  |  |  |  |  |  |
| Ecart de position | mm |  |  |  |  |  |  |  |
| Ecart de traînage pour une consigne | 0,2 mm |  |  |  |  |  |  |  |
| Temps de réponse à 5% (échelon) | tR5%< 0.045s |  |  |  |  |  |  |  |
| Dépassement (échelon) | D%< 5% |  |  |  |  |  |  |  |