



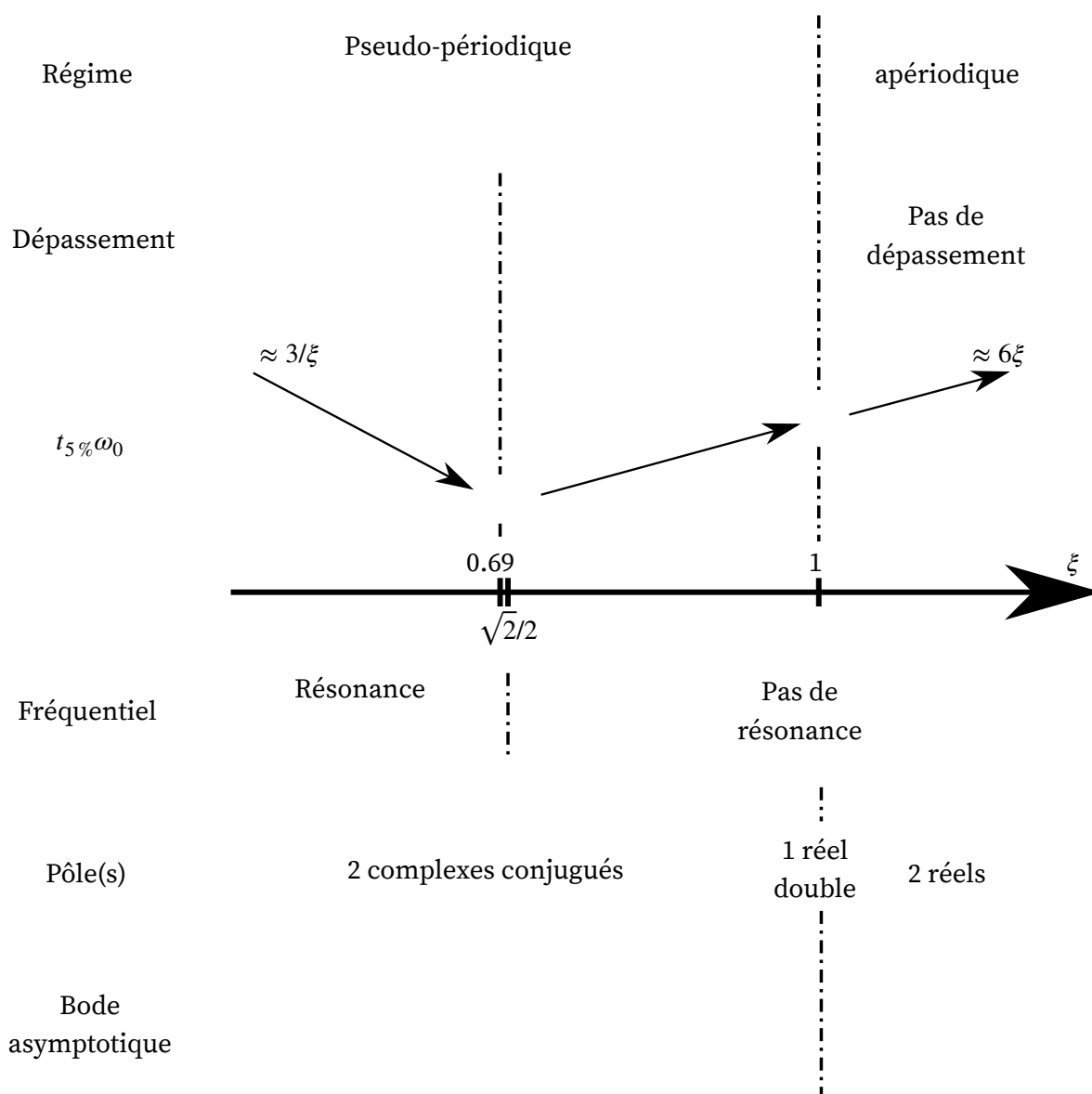
Performances des systèmes asservis

Syn-
thèse

- v2.1

Lycée polyvalent Franklin Roosevelt, 10 Rue du Président Franklin Roosevelt, 51100 Reims

Comportement des systèmes d'ordre 2 en fonction des valeurs du coefficient d'amortissement ξ



Lecture des performances en boucle ouverte et en boucle fermée

		Validité	Boucle fermée	Boucle ouverte
Stabilité	Quantifiée	Absolue		
			Nécessaire et suffisante	
	Nécessaire			
		Temporel		
Fréquentiel				
	Précision			
Rapidité	Temporel			
	Fréquentiel			