

ANNEXE TP3

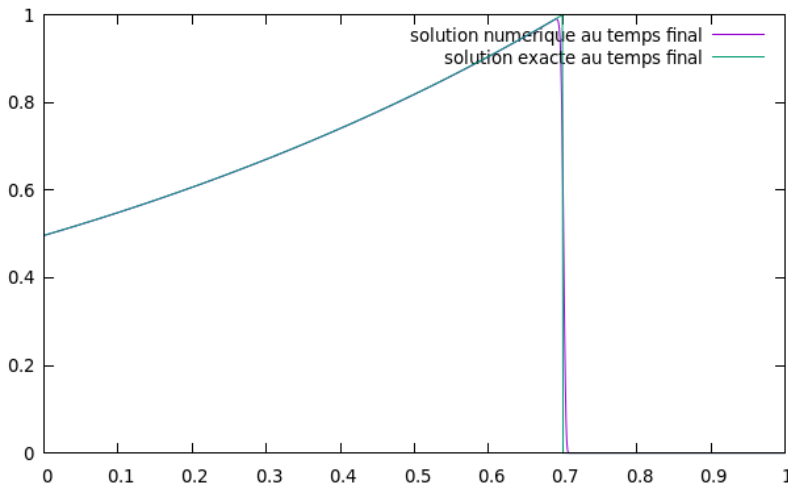


Figure 6: Schéma explicite avec la condition CFL vérifiée (N=1000, cfl=0.99, T=0.7)

Figure 7: Schéma explicite avec la condition CFL non vérifiée (N=2800, cfl=1.01)

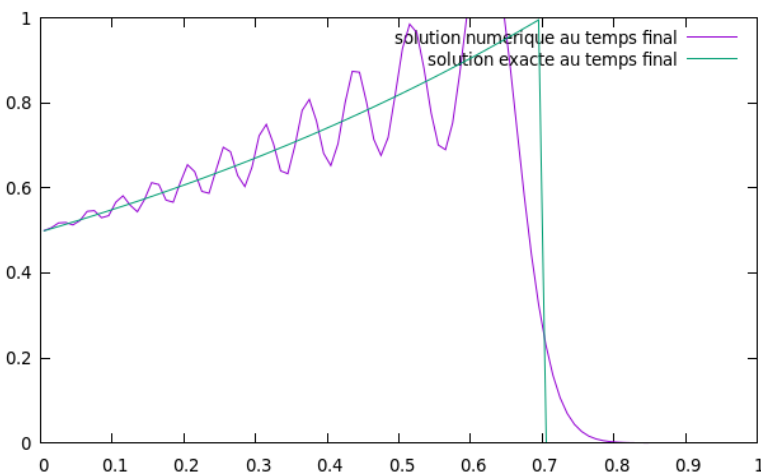
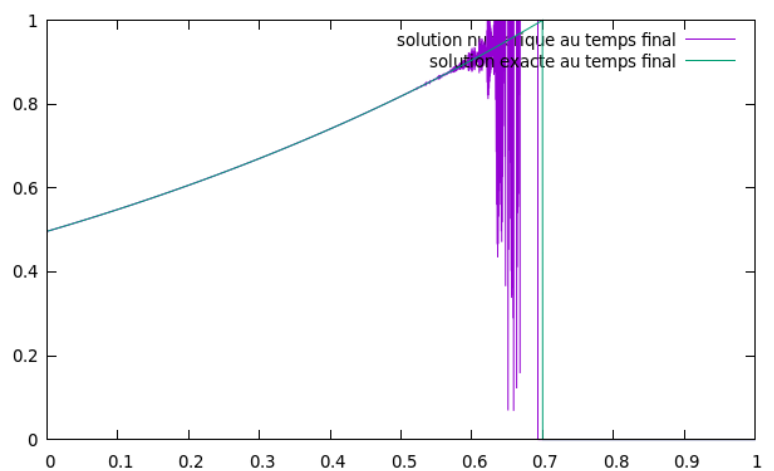


Figure 8: Schéma centré inconditionnellement instable (N=100, cfl=0.01)

Figure 9: Schéma de Lax-Wendroff non stable dans L (N=1000, cfl=0.1)

