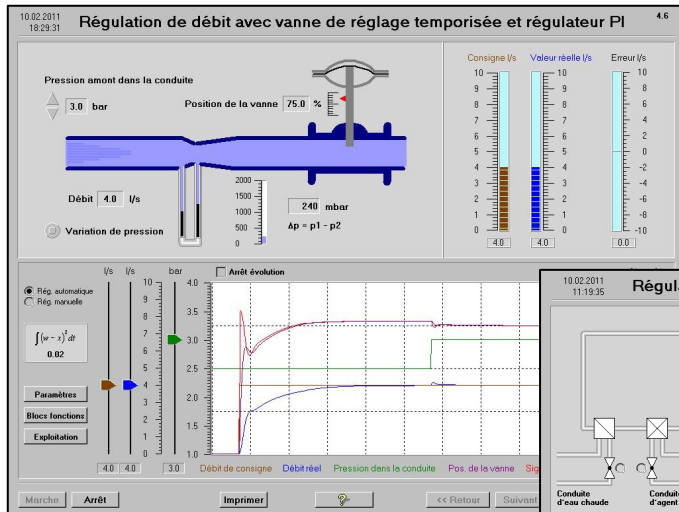


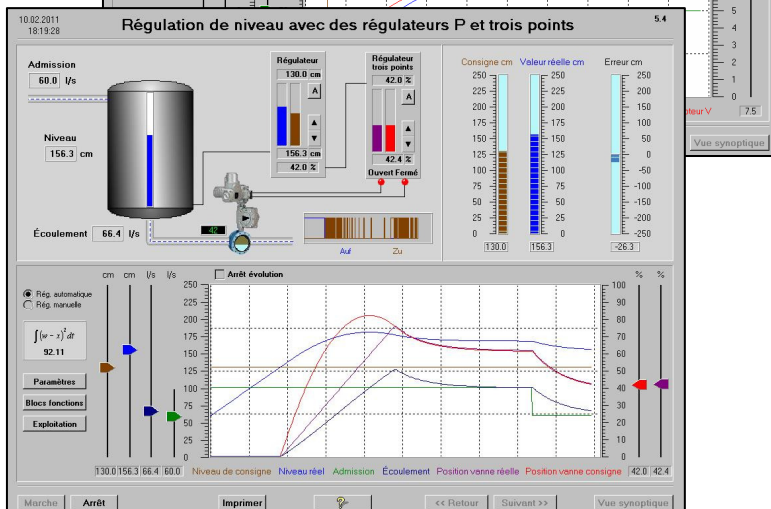
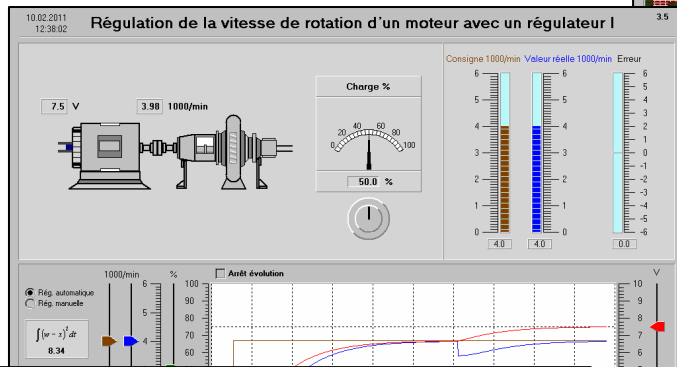
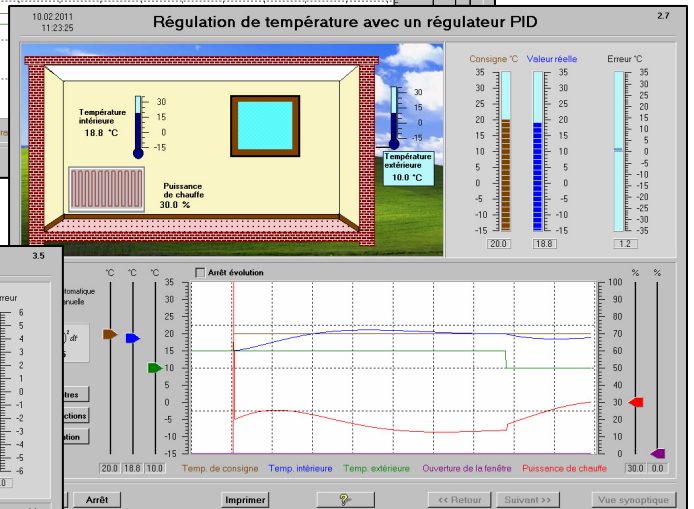
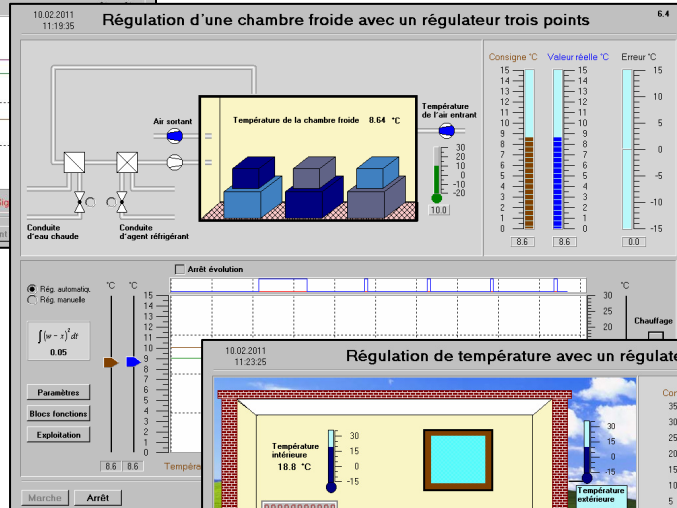
# Le didacticiel WinErs pour la formation en contrôle et régulation (n° 2)

L'interactivité au service de l'apprentissage des bases de la régulation grâce à des processus simulés ! Étudiez le comportement temporel des boucles de régulation pour différents systèmes.



La libre sélection des régulateurs et des paramètres des régulateurs permet de présenter le comportement instable d'une boucle de régulation, l'écart de statisme et l'optimisation d'une boucle de régulation.

L'enregistrement de toutes les grandeurs permet de procéder ultérieurement à l'analyse graphique du comportement temporel des régulations.



- ◆ Régulation de la température ambiante
- ◆ Régulation de la vitesse de rotation d'un moteur
- ◆ Régulation de débit
- ◆ Régulation de niveau avec des régulateurs standard et trois points
- ◆ Régulation d'une enceinte climatique avec un régulateur trois points
- ◆ Libre sélection des régulateurs et des paramètres des régulateurs
- ◆ Étude du comportement de régulation des régulateurs P, I, PI et PID