

Bibliography associated with the course on "process control"

Bhaly, *Boucles de régulation*, Kirk Editions, Maisons-Alfort, 305 pages, 1992.

E. Boillot, *Asservissements et régulations continus*, Editions Technip, Paris, 207 pages, 2000.

E.F. Camacho, C. Bordons, *Model predictive control in the process industry*, ed. Springer, 239 pages, 1995.

M. Chadli, H. Coppier, *Contrôle-commande dans les systèmes complexes*, ed. Hermès Lavoisier, Paris, 404 pages, 2013.

J.P. Corriou, *Process control: theory and applications*, Editions Springer, Londres, 752 pages, 2004.

R. Husson, *Problèmes résolus d'automatique*, Editions Ellipses, Paris, 255 pages, 2005.

L. Jaulin, *Représentation d'état pour la modélisation et la commande des systèmes*, ed. Hermès Lavoisier, Paris, 199 pages, 2005.

M. Ksouri, P. Borne, *Régulation industrielle, problèmes résolus*, Editions Technip, Paris, 1997.

I.D. Landau, Identification et commande des systèmes, ed. Hermès, 306 pages, 1988.

W.S. Levine, *The control handbook*, ed. by CRC Press and IEEE Press, 1548 pages, 1996.

P. Lopez, A.S. Nouri, Théorie élémentaire et pratique de la commande par les régimes glissants, Springer, 336 pages, 2000.

P. Prouvost, *Automatique (contrôle et régulation)*, Editions Dunod, Paris, 319 pages, 2004.

F. Rotella, I. Zambettakis, *Automatique élémentaire: de l'analyse des systèmes à la régulation*, Editions Hermes Lavoisier, Paris, 484 pages, 2008.

S.M. Savaresi, M. Tanelli, Active braking control systems design for vehicles, ed. Springer, 254 pages, 2010.

C. Sueur, P. Vanheeghe, P. Borne, *Automatique des systèmes continus*, Editions Technip, Paris, 178 pages, 1997.

P. Vanheeghe, C. Sueur, P. Borne, *Automatique des systèmes échantillonnés*, Editions Technip, Paris, 169 pages, 2001.

K. Zhou, J.C. Doyle, K. Glover, Robust and optimal control, ed. Prentice Hall, 596 pages, 1996.

