

# Bibliographie

- [1] **R.P. Agarwal, D. O'regan ,** An introduction to ordinary differential equations. *Springer, 2008.*
- [2] **V. Arnold,** Equations différentielles ordinaires, traduit par : Djilali Embarek. *Editions Mir, Moscou, 1974.*
- [3] **V. Barbu,** Nonlinear Differential Equations of Monotone Types in Banach spaces. *New York, Springer, 2010.*
- [4] **W.E. Boyce, R.C. Diprima,** Elementary differential equations and boundary value problems. *John Wiley and Sons, Inc , 2001.*
- [5] **S. Charles, C. Lopes,** Equations Différentielles dans  $\mathbb{R}$ . *Biologie Mathématique et Modélisation, 2008.*
- [6] **A.C. King, J. Billingham and S.R. Otto,** Differential Equations. *Cambridge University Press , 2003.*
- [7] **V. Lakshmikantham, S. Leela,** Nonlinear Differential Equations in Abstract Spaces. *Pergamon Press, Oxford, 1981.*
- [8] **J. Lelong-Ferrand, J.M. Arnaudiès,** cours de mathématiques,Tom 04 , Equations différentielles, intégrales multiples . *Bordas, Paris, deuxième édition, 1977.*
- [9] **N. Piscounov,** Calcul différentiel et intégral, Tom 02 .*OPU, Alger, troisième edition, 2010 .*
- [10] **L. Pontriaguine,** Equations différentielles ordinaires, traduit par : Guy Der Megredichian. *Editions Mir, Moscou, 1975.*
- [11] **A. Prouté,** Equations différentielles . *Université Denis Diderot - Paris 7.*
- [12] **V. Smirnov,** Cour de mathématiques supérieures, tome II. *Editions Mir, Moscou, 2ème édition, 1979.*
- [13] **I. Vrabie,** Differential equations. An introduction to basic concepts, results and applications. *World Scientific Publishing, 2004.*