

## References

- [1] R.C. Backhouse *Construction et vérification de programmes* Masson 89  
Introduction assez informelle à la logique et la preuve de programmes impératifs.
- [2] Jon Barwise  
*An Introduction to First Order Logic*  
*Handbook of Mathematical Logic pp 5-46, ed J. Barwise, North Holland*
- [3] René Cori, Daniel Lascar  
*Logique mathématique* Masson 1994  
Un cours complet de logique mathématique.
- [4] Paul Gochet, Pascal Gribomont  
*Logique, Méthodes pour l'informatique fondamentale, t.1* Hermes, 90-91
- [5] Rod Haggarty  
Mathématiques discrètes appliquées l'informatique Coll Synthex Pearson Education  
Une présentation assez proche de la notre.
- [6] P. Halmos  
Naive Set Theory D. Van Nostrand, 1960 traduction française chez Gauthier villars
- [7] Carroll Morgan *Programming from specifications*  
Prentice-Hall, International series on Computer Science, C.A.R.Hoare series editor  
Excellente présentation de la théorie du raffinement. Nombreux exemples.
- [8] John Rushby *Formal methods and certification of critical systems, Appendix A*  
Technical report, [www.csl.sri.com/csl-93-7.html](http://www.csl.sri.com/csl-93-7.html)  
Introduction assez intuitive à la logique vue en cours.