

# Bibliographie

- [1] J.Bass. *Cours de Mathématiques, t2*. Masson, (1968).
- [2] R.E.Blahut. *Fast algorithms for digital signal processing*. Addison-Wesley, (1985).
- [3] Y.Choquet-Bruhat. *Distributions. Théorie et problèmes*. Masson, (1973).
- [4] A.Cohen. *Ondelettes et Traitement Numérique du Signal*. Masson, (1992).
- [5] I.Daubechies. *Ten lectures on Wavelets*. Siam, (1992).
- [6] H.G.Garnir. *Fonctions de variables réelles II*. Gauthier-Villars, (1965).
- [7] C.Gasquet, P.Witomski. *Analyse de Fourier et Applications, Filtrage, calcul numérique et ondelettes*. Dunod, (2000).
- [8] A.Jain. *Fundamentals of digital image processing*. Prentice Hall, (1989).
- [9] F.Keinert. *Wavelets and Multiwavelets*. Chapman & Hall, (2004).
- [10] S.Mallat. *Une exploration des signaux en ondelettes*. École polytechnique, (2000).
- [11] F.Natterer. *The Mathematics of Computerized Tomography*. SIAM, (1986).
- [12] W.H.Press. *Numerical Recipes - The Art of Scientific Computing*. Cambridge University Press, (1989).
- [13] H.Reinhard. *Éléments de mathématiques du signal Tome 1 - Signaux déterministes*. Dunod, (1995).
- [14] W.Rudin. *Real and Complex Analysis*. McGraw-Hill, (1970).
- [15] D.S.Taubman, M.W.Marcellin. *Jpeg2000, image compression, fundamentals, standards, practice*. Kluwer Academic Publishers, (2004).
- [16] G.K. Wallace. *The JPEG Still Picture Compression Standard* Communications of the ACM, (1991).