

---

## Bibliografia

---

- [1] **H. Brezis:** *Analyse fonctionnelle: Théorie et applications*, Masson, 1983.
- [2] **M. Carriero, L. De Luca:** *Introduzione al Calcolo delle Variazioni*, Quaderni del Dipartimento di Matematica dell'Università del Salento, 1, 2010.
- [3] **R. Courant, D. Hilbert:** *Methods of Mathematical Physics*, Vol.1, Interscience Publishers, New York, 1962.
- [4] **B. Dacorogna:** *Direct Methods in the Calculus of Variations*, Springer-Verlag, 1989.
- [5] **E. DiBenedetto:** *Partial Differential Equations*, Birkhäuser, 1995.
- [6] **L.C. Evans:** *Partial Differential Equations*, American Mathematical Society, Providence, RI, 1998.
- [7] **G. B. Folland:** *Introduction to P.D.E.*, Princeton U.P., 1995.
- [8] **G. Gilardi:** *Analisi tre*, Mc Graw-Hill, 1994.
- [9] **D. Gilbarg, N. S. Trudinger:** *Elliptic P.D.E. of second order*, Springer-Verlag, 1983.
- [10] **E. Giusti:** *Metodi diretti nel Calcolo delle Variazioni*, U.M.I., 1994.
- [11] **F. John:** *Partial Differential Equations*, Springer-Verlag, 1982.
- [12] **J. Jost, X. Li-Jost:** *Calculus of Variations*, Cambridge University Press, 1998.
- [13] **C.B. Morrey:** *Multiple Integrals in the Calculus of Variations*, Springer-Verlag, New York, 1966.
- [14] **W. Rudin:** *Functional Analysis*, Mc Graw-Hill, 1973.
- [15] **S. Salsa:** *Equazioni a Derivate Parziali. Metodi, modelli e applicazioni*, Springer-Verlag, 2004.

