

## References

- [1] Burden, R. L., and Faires, J. D., *Numerical Analysis*, PWS-Kent Publ. Co. (Brooks & Cool, 9 ed, 2010), 2006.
- [2] Chapra, S. C., and Canalé, R. P., *Métodos numéricos para ingenieros*, McGraw-Hill/Interamericana, 5<sup>a</sup> ed, 2007.
- [3] Mathews, J. H., and Fink, K. D., *Numerical Methods using Matlab. 3th ed*, Prentice Hall, 2003.
- [4] Gasca, M., *Cálculo numérico*, UNED, Madrid, 1993.
- [5] Sánchez, J. M., and Souto, A., *Problemas de cálculo numérico para ingenieros con aplicaciones en Matlab*, McGraw-Hill Interamericana, Madrid, 2005.
- [Nakamura(1992)] Nakamura, S., *Métodos numéricos aplicados con software*, Prentice Hall, 1992.
- [Woodford(1992)] Woodford, C., *Solving linear and non-linear equations*, Ellis Horwood, 1992.
- [Gasca(1987)] Gasca, M., *Cálculo numérico: resolución de ecuaciones y sistemas.*, Librería Central, Zaragoza, 1987.
- [Conde and Winter(1990)] Conde, C., and Winter, G., *Métodos y algoritmos del álgebra numérica*, Reverté, 1990.
- [Hairer and Wanner(1993)] Hairer, E., and Wanner, G., *Introduction à l'Analyse numérique*, Springer-Verlag, Gêneve, 1993.
- [SanzSerna(1980)] SanzSerna, J. M., *Introducción a la interpolación y aproximación*, Universidad de Valladolid. VA-52, Valladolid, 1980.
- [Kincaid and Cheney(1994)] Kincaid, D., and Cheney, W., *Análisis numérico*, Addison-Wesley Iberoamericana, 1994.
- [Calvo et al.(1990)] Calvo, M., Montijano, J., and Rández, L., *Análisis numérico: Métodos Runge-Kutta.*, Universidad de Zaragoza, Zaragoza, 1990.
- [Lambert and Watson(1983)] Lambert, D., and Watson, *Computational Methods in Ordinary Differential Equations*, John Wiley & Sons, 1983.

[Stoer and Bulirsch(1980)] Stoer, J., and Bulirsch, R., *Introduction to Numerical Analysis*, Springer-Verlag, Berlin, 1980.

Los cinco primeros libros son de propósito general. Los restantes son adecuados para alguna parte específica del curso o de propósito general y se recomiendan como libros de consulta.