

BIBLIOGRAFIA

- Anderson S. B., Ghoram P.W., Kulkarni S. R., Prince T. A., Wolszczan A., 1990. *Nature*, 346, 42.
- Arzoumanian Z., 1995. Ph. D. Thesis, *Princeton University*.
- Arzoumanian Z., Nice D. J., Taylor J. H., Thorsett S. E., 1994. *Astrophys J.*, 422, 671.
- Backer D. C., Hama S., Van Hook S., Foster R. S., 1993. *Astrophys J.*, 404, 636.
- Backer D. C., Kulkarni S. R., Wertheimer D. J., 1990. *Astron. Astrophys.*, 232, 292.
- Backer D. C., Kulkarni S. R., Heiles C., Davis M. M., Goss W. M., 1982. *Nature*, 300,615.
- Backus P. R., Taylor J. H., Damashek M., 1982. *Astrophys J.*, 255, L63.
- Bailes M., 1989. *Astrophys J.*, 342, 917.
- Bailes M., Harrison P. A., Lorimer D. R., Johnston S., Lyne A. G., Manchester R. N., D'amico N., Nicastro L., Tauris T. M., Robinson C., 1994. *Astrophys J.*, 425, L41.
- Bailyn C. D., Grinlay J., 1990. *Astrophys J.*, 353, 159.
- Bartel N., Morris D., Sieber W., Hankins T. H., 1982. *Astrophys J.*, 258, 776.
- Bell J. F., 1995. Ph. D. Thesis, *Australian National University*.
- Bertotti B., Cavaliere A., Pacini F., 1969. *Nature*, 221, 624.
- Bhattacharya D., Wijers R. A. M. J., Hartman J. W., Verbunt F., 1992. *Astron. Astrophys.*, 254, 198.
- Bhattacharya D., Van de Heuvel E. P. J., 1991. *Physics Reports*, 203, 1.
- Biggs J. D., Lyne A. G., 1992. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 254, 257.
- Biggs J. D., Lyne A. G., 1996. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 282, 691.
- Braccesi A., *Dispense di Astronomia II*.
- Burderi L., D'amico N., 1997. *Astrophys J.*, 490, 343.
- Camilo F., 1996. *IAU colloquium 160*.
- Camilo F., Lyne A. G., Manchester R. N., Bell J. F., Kaspi V. M., D'amico N., McKay N. P. F., Crawford F., Stairs I. H., Morris D. J., Sheppard D. C., Possenti A., 1999. In

- Pulsar Astronomy 2000 and Beyond* (edd. Kramer M., Wex N., Wielebinski R.), *ASP Conf S.*
- Camilo F., *Millisecond Pulsar Searches, Results And Future Prospects.*
- Camilo F., Nice D. J., 1995. *Astrophys J.*, 445, 756.
- Camilo F., Nice D. J., Shrauner J. A., Taylor J. H., 1996. *Astrophys J.*, 469, 819.
- Camilo F., Nice D. J., Taylor J. H., 1993. *Astrophys J.*, 412, L37.
- Camilo F., Nice D. J., Taylor J. H., 1996. *Astrophys J.*, 461, 812.
- Camilo F., Thorsett S. E., Kulkarni S. R., 1994. *Astrophys J.*, 421, L15.
- Campana S., Parodi A., Stella L., 1995. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 277, 1162.
- Carla Giovannini Fanti, 1987-88. *Esercitazioni di Astronomia II*, Dipartimento di Astronomia Bologna.
- Chaboyer B., Demarque P., Sarajedini A., 1996. *Astrophys J.*, 459, 558.
- Chen K., Ruderman M., 1993. *Astrophys J.*, 402, 264.
- Clifton T. R., Lyne A. G., 1986. *Nature*, 320, 43.
- Clifton T. R., Lyne A. G., Jones A. W., McKenna J., Ashworth M., 1992. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 254, 177.
- Cook G. B., Shapiro S. L., Teukolsky S. A., 1994. *Astrophys J.*, 424, 823.
- Corde J. M., Wasserman I., Blaskiewicz M., 1990. *Astrophys J.*, 349, 546.
- Cordes J. M., 1979. *Space Science Reviews*, 24, 567.
- Cordes J. M., Weisberg J. M., Boriakoff V., 1985. *Astrophys J.*, 288, 221.
- D'Amico N., 1983. *Space Science Reviews*, 36, 195.
- D'Amico N., 1998. *Adv. Space Res.*, 21, 125.
- D'Amico N., 1999. In *Pulsar Astronomy 2000 and Beyond* (edd. Kramer M., Wex N., Wielebinski R.), *ASP Conf S.*
- D'Amico N., Bailes M., Lyne A. G., Manchester R. N., Johnston S., Fruchter A. S., Goss W. M., 1993. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 260, L7.
- D'Amico N., Grueff G., Montebugnoli S., Maccaferri A., Cattani A., Bortolotti C., Nicastro L., Fauci F., Tomassetti G., Roma M., Ambrosiani R., Rodriguez E., 1996. *Astron. Astrophys. Suppl. Ser.*, 106, 611.
- D'Amico N., Manchester R. N., Durdin J. M., Stokes G. H., Stinebring D. R., Taylor J. H., Brissenden R. J. V., 1988. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 234, 437.
- D'Amico N., Stappers B. W., Bailes M., Martin C. E., Bell J. F., Lyne A. G., Manchester R. N., 1998. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 297, 28.

- D'Amico N., *The experimental determination of the limiting spin period of neutron stars.*
- Damashek M., Backus P. R., Taylor J. H., Burkhardt R. K., 1982. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 253, L57.
- Damashek M., Taylor J. H., Hulse R. A., 1978. *Astrophys J.*, 225, L31.
- Damour T., Taylor J. H., 1991. *Astrophys J.*, 366, 511.
- Davies J. G., Large M. I., 1970. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 149, 301.
- Davies J. G., Lyne A. G., Seiradakis J. H., 1972. *Nature*, 240, 229.
- Davies J. G., Lyne A. G., Seiradakis J. H., 1977. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 179, 635.
- Davis M. M., Taylor J. H., Weisberg J. M., Backer D. C., 1985. *Nature*, 315, 547.
- Deich W. T. S., Middleditch J., Anderson S. B., Kulkarni S. R., Prince T. A., Wolszczan A., 1993. *Astrophys J.*, 410, L95.
- Dewey R. J., 1984. Ph.D. Thesis, *Princeton University.*
- Dewey R. J., Taylor J. H., Weisberg J. M., Stokes G. H., 1985. *Astrophys J.*, 294, L25.
- Eichler D., 1992. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 254, 11p.
- Ergma E. V., Fedorova A. V., 1991. *Astron. Astrophys.*, 242, 125.
- Fanti R., *Dispense di Radioastronomia.*
- Foster R. S., Cadwell B. J., Wolszczan A., Anderson S. B., 1995. *Astrophys J.*, 454, 826.
- Foster R. S., Wolszczan A., Camilo F., 1993. *Astrophys J.*, 410, L91.
- Fridolin W., 1999. *Pulsars as Astrophysical Laboratories for Nuclear and Particle Physics*, (Institute of Physics Publishing, Bristol and Philadelphia).
- Fruchter A. S., 1993. In *Pulsar Around Pulsars* (edd. Phillips J. A., Thorsett J. E., Kulkarni S. R.) *Asp Conf. S.*, 36, 275.
- Fruchter A. S., Berman G., Bower G., Convery M., Goss W. M., Hankins T. H., Klein J. R., Nice D. J., Ryba M. F., Stinebring D. R., Taylor J. H., Thorsett S. E., Weisberg J. M., 1990. *Astrophys J.*, 351, 642.
- Ghoram P.W., Ray P. S., Anderson S. B., Kulkarni S. R., Prince T. A., 1996. *Astrophys J.*, 458, 257.
- Goldreich P., Julian W. H., 1969. *Astrophys J.*, 157, 869.
- Haslam C. G., Salter C. J., Stoffel H., Wilson W. E., 1982. *Astron. Astrophys. Suppl. Ser.*, 47, 1
- Helfand D. J., Manchester R. N., Taylor J. H., 1975. *Astrophys J.*, 198, 661.

- Hulse R. A., Taylor J. H., 1974. *Astrophys J.*, 191, L59.
- Hulse R. A., Taylor J. H., 1975. *Astrophys J.*, 195, L51.
- Johnston S., Bailes M., 1991. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 252, 277.
- Johnston S., Lyne A. G., Manchester R. N., Kniffen D. A., D'Amico N., Lim J., Ashworth M., 1992. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 255, 401.
- Johnston S., Manchester R. N., Lyne A. G., Bailes M., Kaspi V. M., Guojun Q., D'Amico N., 1992. *Astrophys J.*, 387, L37.
- Johnston S., Walker M. A., van Kerkwijk M. H., Lyne A. G., D'amico N., 1995. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 274, L43.
- Kaplan D. L., Condon J. J., Arzoumanian Z., Cordes J. M., 1998. *Astrophys J. Suppl. Ser.*, 119, 75.
- Kaspi V. M., Manchester R. N., Johnston S., Lyne A. G., D'Amico N., 1996. *Astron. J.*, 111, 2028.
- Konar S., Bhattacharya D., 1997. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 284, 311.
- Kroupa P., Blair D. G., 1989. *Proc. ASA*, 8, 169.
- Kulkarni S. R., Anderson S. B., Prince T. A., Wolszczan A., 1991. *Nature*, 349, 47.
- Kulkarni S. R., Narayan R., 1998. *Astrophys J.*, 335, 755.
- Kulkarni S. R., Narayan R., Romani R. W., 1990. *Astrophys J.*, 356, 174.
- Large M. I., Vaughan A. E., 1971. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 151, 277.
- Lawson K. D., Mayer C. J., Osborne J. L., Parkinson M. L., 1987. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 225, 307.
- Lorimer D. R., Bailes M., Dewey R. J., Harrison P. A., 1993. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 263, 403.
- Lorimer D. R., Bailes M., Harrison P. A., 1997. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 289, 592.
- Lorimer D. R., Nicastro L., Lyne A. G., Bailes M., Manchester R. N., Bailes M., Johnston S., Bell J. F., D'Amico N., Harrison P. A., 1995. *Astrophys J.*, 439, 933.
- Lundgren S. C., Zepka A. F., Cordes J. M., 1995. *Astrophys J.*, 453, 419.
- Lyne A. G., 1977. *Proc. ASA*, 3, 118.
- Lyne A. G., Biggs J. D., Brinklow A., Ashworth M., McKenna J., 1988. *Nature*, 332, 45.
- Lyne A. G., Graham-Smith F., 1990. *Pulsar Astronomy* (Cambridge University Press).
- Lyne A. G., Lorimer D. R., 1994. *Nature*, 369, 127.
- Lyne A. G., Manchester R. N., D'amico N., 1996. *Astrophys J.*, 460, L41.

Lyne A. G., Manchester R. N., D'Amico N., 1996. *Astrophys J.*, 460, L41.

Lyne A. G., Manchester R. N., Lorimer D. R., Bailes M., D'Amico N., Tauris T. M., Johnston S., Bell J. F., Nicastro L., 1998. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 295, 743.

Lyne A. G., Manchester R. N., Taylor J. H., 1985. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 213, 613.

Manchester R. N., D'Amico N., Tuohy I. R., 1985. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 212, 975.

Manchester R. N., Lyne A. G., D'Amico N., Bailes M., Johnston S., Lorimer D. R., Harrison P. A., Nicastro L., Bell J. F., 1996. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 279, 1235.

Manchester R. N., Lyne A. G., D'Amico N., Bailes M., Lim J., 1991. *Nature*, 352, 219.

Manchester R. N., Lyne A. G., Taylor J. H., Durdin J. M., Large M. I., Little A. G., 1978. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 185, 409.

Manchester R. N., Taylor J. H., 1977. *Pulsars* (San Francisco: Freeman).

Manchester R. N., Tuohy I. R., D'Amico N., 1982. *Astrophys J.*, 262, L31.

Melatos A., Melrose D. B., 1996. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 279, 1168.

Michel F. C., 1982. *Rev. Mod. Phys.*, 54,1.

Narayan R., 1987. *Astrophys J.*, 319, 162.

Narayan R., 1989. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 238, 963.

Narayan R., Ostriker J. P., 1990. *Astrophys J.*, 352, 222.

Narayan R., Schaudt K. J., 1988. *Astrophys J.*, 325, L43.

Nicastro L., Johnston S., 1998. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 293, L65.

Nicastro L., Johnston S., Koribalski B., 1996. *Astron. Astrophys.*, 306, L49.

Nicastro L., Lyne A. G., Lorimer D. R., Harrison P. A., Bailes M., Skidmore B. D., 1995. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 273, L68.

Nice D. J., Fruchter A. S., Taylor J. H., 1995. *Astrophys J.*, 449, 156.

Nice D. J., *Pulsar Searches at Arecibo*.

Nice D. J., *Radio Pulsars: An Observational Perspective*.

Nice D. J., Taylor J. H., 1995. *Astrophys J.*, 441, 429.

Nice D. J., Taylor J. H., Fruchter A. S., 1995. *Astrophys J.*, 402, L49.

Ostriker J. P., Gunn J. E., 1969. *Astrophys J.*, 157, 1395.

Ostriker J. P., Gunn J. E., 1969. *Nature*, 223, 813.

Pacini F., 1967. *Nature*, 216, 567.

Phillips J. A., Wolszczan A., 1992. *Astrophys J.*, 385, 273.

Philp C. J., Evans C. R., Leonard P. J. T., Frail D. A., 1996. *Astron. J.*, 111, 1220.

Phinney E. S., Kulkarni S. R., 1994. *Ann. Rev. Astron. Astrophys.*, 32, 591.

- Rankin J. M., 1983. *Astrophys J.*, 274, 333.
- Rawley L. A., Taylor J. H., Davis M. M., 1998. *Astrophys J.*, 326, 947.
- Ray P. S., 1995. Ph. D. Thesis, *California Institute of Technology*.
- Ray P. S., Deich W. T. S., Kulkarni S. R., Prince T. A., Thorsett S. E., Vasisht G., Wolszczan A., Backer D. C., Holliman J. H., Middleditch J., 1995. *Astrophys J.*, 443, 265.
- Ray P. S., Thorsett S. E., Jenet F. A., van Kerkwijk M. H., Kulkarni S. R., Prince T. A., Sandhu J. S., Nice D. J., 1996. *Astrophys J.*, 470, 1103.
- Robinson C., 1990. Master of Science Thesis, *University of Manchester*.
- Romani R. W., Narayan R., Blandford R., 1986. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 220, 19.
- Ruderman M., Shamam J., Tavani M., 1989. *Astrophys J.*, 336, 507
- Ryba M. F., Taylor J. H., 1991. *Astrophys J.*, 380, 557.
- Sayer R. W., Nice D. J., Kaspi V. M., 1996. *Astrophys J.*, 461, 357.
- Sayer R. W., Nice D. J., Taylor J. H., 1997. *Astrophys J.*, 474, 426.
- Segelstein D. J., Rawley L. A., Stinebring D. R., Fruchter A. S., Taylor J. H., 1986. *Nature*, 322, 714.
- Shapiro S. L., Teukolsky S. A., 1983. *Black Holes, White Dwarf and Neutron Stars* (Wiley, New York, 1983).
- Shrauner J. A., Taylor J. H., Woan G., 1998. *Astrophys J.*, 509, 785.
- Stairs I. H., 1998. Ph. D. Thesis, *Princeton University*.
- Stokes G. H., Segelstein D. J., Taylor J. H., Dewey R. J., 1986. *Astrophys J.*, 311, 694.
- Sturrock P. A., 1971. *Astrophys J.*, 164, 529.
- Tauris T. M., Bailes M., 1996. *Astron. Astrophys.*, 315, 432.
- Tavani M., 1993. *Astron. Astrophys. Suppl. Ser.*, 97, 313.
- Tavani M., 1993. *Astrophys J.*, 407, 135.
- Taylor J. H., Cordes J. M., 1993. *Astrophys J.*, 411, 674.
- Taylor J. H., Manchester R. N., 1977. *Ann. Rev. Astron. Astrophys.*, 15, 19.
- Taylor J. H., Manchester R. N., 1977. *Astrophys J.*, 215, 885.
- Taylor J. H., Manchester R. N., Huguenin G. R., 1975. *Astrophys J.*, 195, 513.
- Taylor J. H., Manchester R. N., Lyne A. G., 1993. *Astron. Astrophys. Suppl. Ser.*, 88, 529.
- Taylor J. H., Stinebring D. R., 1986. *Ann. Rev. Astron. Astrophys.*, 24, 285.

- Thorsett S. E., Deich W. T. S., Kulkarni S. R., Navarro J., Vasisht G., 1993. *Astrophys J.*, 416, 182.
- Toscano M., Bailes M., Manchester R. N., Sandhu J. S., 1998. *Astrophys J.*, 506, 863.
- Van de Heuvel E. P. J., 1993. In *Pulsar Around Pulsars* (edd. Phillips J. A., Thorsett J. E., Kulkarni S. R.) *Asp Conf. S.*, 36, 123.
- Van de Heuvel E. P. J., Bitzaraki O., 1995. *Astron. Astrophys.*, 297, L41.
- Van de Heuvel E. P. J., van Paradijs J., 1988. *Nature*, 334, 227.
- Vasyliunas V., 1979. *Space Science Reviews*, 24, 609.
- Vaughan A. E., Large M. I., 1972. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 156, 25p.
- Vaughan A. E., Large M. I., 1972. *Mon. Not. R. Astron. Soc.*, 156, 27p.
- Verbunt F., 1993. *Ann. Rev. Astron. Astrophys.*, 31, 93.
- Wolszczan A., Cordes J. M., Dewey R. J., 1991. *Astrophys J.*, 372, L99.