

Bertolini, Matteo

Four lectures on the gauge/gravity correspondence. (English) Zbl 1080.81595

Int. J. Mod. Phys. A 18, No. 31, 5647-5711 (2003).

MSC:

- 81T60 Supersymmetric field theories in quantum mechanics
- 81T30 String and superstring theories; other extended objects (e.g., branes) in quantum field theory
- 83E30 String and superstring theories in gravitational theory
- 81-02 Research exposition (monographs, survey articles) pertaining to quantum theory
- 53C29 Issues of holonomy in differential geometry

Cited in 10 Documents

Keywords:

D-branes; gauge theories; gravity

Full Text: [DOI](#) [arXiv](#)

References:

- [1] DOI: 10.1016/S0370-1573(99)00083-6 · Zbl 1368.81009 · doi:10.1016/S0370-1573(99)00083-6
- [2] Bertolini M., *J. High Energy Phys.* 0102 pp 014–
- [3] DOI: 10.1142/S0217751X01003834 · Zbl 0984.83025 · doi:10.1142/S0217751X01003834
- [4] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00107-9 · Zbl 0989.83046 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00107-9
- [5] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00399-6 · Zbl 0972.81152 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00399-6
- [6] DOI: 10.1103/PhysRevD.65.126005 · doi:10.1103/PhysRevD.65.126005
- [7] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00568-5 · Zbl 0988.81097 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00568-5
- [8] DOI: 10.1016/S0550-3213(02)00178-5 · Zbl 0994.81088 · doi:10.1016/S0550-3213(02)00178-5
- [9] Marotta R., *J. High Energy Phys.* 0209 pp 010–
- [10] DOI: 10.1016/S0370-2693(02)02105-6 · Zbl 0996.81085 · doi:10.1016/S0370-2693(02)02105-6
- [11] DOI: 10.1103/PhysRevD.65.105007 · doi:10.1103/PhysRevD.65.105007
- [12] Douglas M. R., *J. High Energy Phys.* 9707 pp 004–
- [13] Diaconescu D. E., *J. High Energy Phys.* 9802 pp 013–
- [14] Billo M., *J. High Energy Phys.* 0101 pp 038–
- [15] DOI: 10.1103/PhysRevD.55.6382 · doi:10.1103/PhysRevD.55.6382
- [16] DOI: 10.1016/S0550-3213(00)00016-X · Zbl 1056.81553 · doi:10.1016/S0550-3213(00)00016-X
- [17] DOI: 10.1103/PhysRevD.61.086001 · doi:10.1103/PhysRevD.61.086001
- [18] DOI: 10.1103/PhysRevD.64.106001 · doi:10.1103/PhysRevD.64.106001
- [19] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00648-4 · Zbl 0985.81090 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00648-4
- [20] DOI: 10.1016/S0550-3213(02)00536-9 · Zbl 0997.81079 · doi:10.1016/S0550-3213(02)00536-9
- [21] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00270-X · Zbl 0969.81579 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00270-X
- [22] DOI: 10.1103/PhysRevLett.86.588 · doi:10.1103/PhysRevLett.86.588
- [23] DOI: 10.1142/S0217751X01003937 · Zbl 0984.83052 · doi:10.1142/S0217751X01003937
- [24] DOI: 10.1103/PhysRevLett.79.3343 · Zbl 0953.83072 · doi:10.1103/PhysRevLett.79.3343
- [25] DOI: 10.1016/S0370-2693(02)01802-6 · Zbl 0995.81106 · doi:10.1016/S0370-2693(02)01802-6
- [26] Di Vecchia P., *Nucl. Phys. B* 624 pp 200–
- [27] DOI: 10.1016/S0370-2693(03)00100-X · Zbl 1010.81055 · doi:10.1016/S0370-2693(03)00100-X
- [28] Loewy A., *J. High Energy Phys.* 0108 pp 007–
- [29] DOI: 10.1103/PhysRevD.64.106008 · doi:10.1103/PhysRevD.64.106008
- [30] DOI: 10.1016/S0370-2693(01)01100-5 · Zbl 0972.81109 · doi:10.1016/S0370-2693(01)01100-5

- [31] DOI: 10.1016/S0550-3213(02)00200-6 · Zbl 0995.81087 · doi:10.1016/S0550-3213(02)00200-6
- [32] Maldacena J. M., J. High Energy Phys. 0109 pp 024–
- [33] Gauntlett J., J. High Energy Phys. 0111 pp 018–
- [34] Edelstein J. D., J. High Energy Phys. 0104 pp 028–
- [35] Gomis J., J. High Energy Phys. 0110 pp 028–
- [36] DOI: 10.1016/S0550-3213(00)00035-3 · Zbl 0953.83045 · doi:10.1016/S0550-3213(00)00035-3
- [37] DOI: 10.1088/0264-9381/18/7/315 · Zbl 0984.83045 · doi:10.1088/0264-9381/18/7/315
- [38] DOI: 10.1103/PhysRevD.58.125025 · doi:10.1103/PhysRevD.58.125025
- [39] DOI: 10.1103/PhysRevD.62.064028 · doi:10.1103/PhysRevD.62.064028
- [40] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00050-5 · Zbl 1043.81647 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00050-5
- [41] DOI: 10.1016/S0550-3213(97)00416-1 · Zbl 0934.81066 · doi:10.1016/S0550-3213(97)00416-1
- [42] DOI: 10.1016/S0550-3213(97)00648-2 · Zbl 0925.81388 · doi:10.1016/S0550-3213(97)00648-2
- [43] DOI: 10.1016/S0550-3213(97)80030-2 · Zbl 0996.58509 · doi:10.1016/S0550-3213(97)80030-2
- [44] Andreas B., J. High Energy Phys. 9810 pp 022–
- [45] DOI: 10.1016/S0550-3213(99)00206-0 · Zbl 0947.81122 · doi:10.1016/S0550-3213(99)00206-0
- [46] Dasgupta K., J. High Energy Phys. 9907 pp 008–
- [47] Brinne B., J. High Energy Phys. 0012 pp 013–
- [48] Brinne B., J. High Energy Phys. 0103 pp 052–
- [49] Klebanov I. R., J. High Energy Phys. 08 pp 052–
- [50] DOI: 10.1016/S0550-3213(00)00206-6 · Zbl 0976.81109 · doi:10.1016/S0550-3213(00)00206-6
- [51] DOI: 10.1016/S0550-3213(98)00654-3 · Zbl 0948.81619 · doi:10.1016/S0550-3213(98)00654-3
- [52] DOI: 10.4310/ATMP.1999.v3.n1.a1 · Zbl 0936.83043 · doi:10.4310/ATMP.1999.v3.n1.a1
- [53] DOI: 10.1016/S0370-2693(02)02221-9 · Zbl 0997.81066 · doi:10.1016/S0370-2693(02)02221-9
- [54] DOI: 10.1063/1.1376161 · Zbl 1060.81594 · doi:10.1063/1.1376161
- [55] DOI: 10.1016/S0550-3213(01)00228-0 · Zbl 0983.81050 · doi:10.1016/S0550-3213(01)00228-0
- [56] DOI: 10.4310/ATMP.1999.v3.n2.a3 · Zbl 1024.81041 · doi:10.4310/ATMP.1999.v3.n2.a3
- [57] DOI: 10.1063/1.1376159 · Zbl 1061.81056 · doi:10.1063/1.1376159
- [58] DOI: 10.4310/ATMP.2002.v6.n1.a1 · Zbl 1033.81065 · doi:10.4310/ATMP.2002.v6.n1.a1
- [59] DOI: 10.1088/0264-9381/19/22/301 · doi:10.1088/0264-9381/19/22/301

This reference list is based on information provided by the publisher or from digital mathematics libraries. Its items are heuristically matched to zbMATH identifiers and may contain data conversion errors. It attempts to reflect the references listed in the original paper as accurately as possible without claiming the completeness or perfect precision of the matching.