

# María Wonenburger

## *Obras de María Wonenburger*

- Berman, S.; Moody, R.; Wonenburger Planells, María Josefa, “Cartan matrices with null roots and finite Cartan matrices”, *Indiana University Math. Journal*, v.21 n.12 (1972), p. 1091–1099
- Wonenburger Planells, María Josefa, “A decomposition of orthogonal transformations”, *Canadian Math Bull.*, v.17 n.3 (1964 ), p. 379-383
- Wonenburger Planells, María Josefa, “Aplicación de un pequeño teorema”, *Gamma*, n.4 (2004), p. 35
- Wonenburger Planells, María Josefa, “Anillos de división”, *Gaceta Mat. Madrid*, n. 13 (1961), p. 3–8
- Wonenburger Planells, María Josefa, “El grupo simpléctico”, *Gaceta Mat. Madrid*, n.12 (1960), p. 85–88
- Wonenburger Planells, María Josefa, “Irreducible representations of the projective group of unitarian similitudes”, *Rev. Mat. Hisp.-Am.*, v. 20 n.4 (1960), p. 147–176
- Wonenburger Planells, María Josefa, “Matrix  $\aleph$ -rings”, *Proceedings of the American Math Society*, n. 142 (1963), p. 211–215
- Wonenburger Planells, María Josefa, *Representación espinorial del grupo unitario*, Tese inédita da Universidad de Madrid, Facultad de Ciencias, lida en 1960.
- Wonenburger Planells, María Josefa, “Sobre a ecuación pitagórica  $x^2 + y^2 = z^2$ ”, *Gamma*, n.7 (2007), p. 31-35

- Wonenburger Planells, María Josefa, “Study of certain similitudes”, *Canad. J. Math.*, n. 14 (1962), p. 60–68
- Wonenburger Planells, María Josefa, “Study of a semi-involutive similitude”, *Rev. Mat. Hisp.-Am.*, n.420 (1960), p. 34–45
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The automorphisms of  $\text{PO}8^+ (\mathbb{Q})$  and  $\text{PS}8^+ (\mathbb{Q})$ ”, *Amer. J. Math.*, n.84 (1962), p. 635–641
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The automorphisms of  $\text{PS}4^+ (\mathbb{Q})$ ”, *Rev. Mat. Hisp.-Am.*, v. 22 n.4 (1962), p. 185–195
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The automorphisms of the group of rotations and its projective group corresponding to quadratic forms of any index”, *Canad. J. Math.*, n. 15 (1963), p. 302–303
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The automorphisms of the group of similitudes and some related groups”, *Amer. J. Math.*, n.84 (1962), p. 600–614
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The automorphisms of  $\text{Un}^+ (k, f)$  and  $\text{PUn}^+ (k, f)$ ”, *Rev. Mat. Hisp.-Am.*, v.24 n.4 (1964), p. 52–65
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The Clifford algebra and the group of similitudes”, *Canad. J. Math.*, n. 14 (1962), p. 45–59
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The spin representation of the unitary group”, *Mem. Mat. Inst. “Jorge Juan”*, n. 24 (1961)
- Wonenburger Planells, María Josefa, “The spin representation of the unitary group”, *Rev. Mat. Hisp.-Am.*, v.20 n.4 (1960), p. 79–128, 238–250

## *Obras e noticias sobre María Wonenburger*

- Pujales Martínez, Xosé Enrique, “María Wonenburger ou A paixón pola investigación matemática”, *Gamma*, n.7 (2007), p. 107-109
- Real Sociedad Matemática Española, “María Josefa Wonenburger, Socia de Honor de la RSME”, *Divulgamat, Centro Virtual de Divulgación de las Matemáticas*, 6 de febreiro de 2007 [consultado o 25 de outubro 2014]. Dispoñible en: [http://divulgamat2.ehu.es/divulgamat15/index.php?option=com\\_content&view=article&id=6060:marjosefa-wonenburger-socia-de-honor-de-la-rsme&catid=107:noticias-en-divulgamat&Itemid=83](http://divulgamat2.ehu.es/divulgamat15/index.php?option=com_content&view=article&id=6060:marjosefa-wonenburger-socia-de-honor-de-la-rsme&catid=107:noticias-en-divulgamat&Itemid=83)
- Ríos Fachal, Matilde, “María Josefa Wonenburger Planells (1927- )”, *As mulleres nas matemáticas*, A Coruña: Bahía, 2008, p. 105-107  
[Dereitos de autor:”Reservados todos os dereitos. Calquera forma de reprodución, distribución, comunicación pública ou transformación desta obra só pode ser realizada coa autorización dos seus titulares, agás excepción prevista pola lei. Diríxase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, [www.cedro.org](http://www.cedro.org)), se necesita fotocopiar ou escanear algún fragmento desta obra]
- Rolland, Eduardo, “Wonenburger, a matemática que se tivo que doutorar dúas veces”, *Gciencia: Ciencia galega*, 23 de xuño de 2014, [consultado o 25 de outubro 2014]. Dispoñible en: <http://www.gciencia.com/historias-gc/wonenburger-matematica-galega-que-se-tivo-que-doutorar-duas-vezes/>  
[Dereitos de autor: licenza [Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0.](http://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/)]
- Secretaría Xeral de Igualdade, Xunta de Galicia, “A Xunta outorga o premio ‘María Josefa Wonenburger’ á catedrática de enxeñería de telecomunicación Carmen García Mateo [consultado o 6 de novembro de 2014]. Dispoñible en: <http://igualdade.xunta.es/gl/actualidade/xunta-outorga-o-premio-maria-josefa-wonenburger-catedratica-de-enxeneria-de>
- Souto Salorio, María José; Tarrío Tobar, Ana Dorotea, “María Josefa Wonenburger Planells, mujer y matemática”, *Gaceta de la RSME*, v. 9, n.2 (mayo-agosto 2006), p. 339-364, ISSN 1138-8927 [consultado o 25 de outubro 2014]. Dispoñible en:  
<http://gaceta.rsme.es/abrir.php?id=561&zw=130748>

- Souto Salorio, María José; Tarrío Tobar, Ana Dorotea, “Wonenburger Planells, María Josefa (1927- )”, *Divulgamat, Centro Virtual de Divulgación de las Matemáticas* [consultado o 25 de outubro 2014]. Dispoñible en: [http://divulgamat2.ehu.es/divulgamat15/index.php?option=com\\_content&view=article&id=3425:wonenburger-planells-marJosefa-1927-&catid=45:biograf-de-matemcos-espas&Itemid=33](http://divulgamat2.ehu.es/divulgamat15/index.php?option=com_content&view=article&id=3425:wonenburger-planells-marJosefa-1927-&catid=45:biograf-de-matemcos-espas&Itemid=33)
- Tarrío Tobar, Ana Dorotea; Ríos Fachal, Matilde; Rodríguez Raposo, Ana Belén; Crujeiras Casáis, Rosa María; Vázquez Cendón, María Elena, “María Wonenburger Planells na creación do coñecemento. As irmáns de Hipatia”, *Gamma*, n.11 (set. 2011), p. 107-110
- Unidade de Muller e Ciencia de Galicia, Xunta de Galicia, “Premio María Josefa Wonenburger Planells” [consultado o 6 de novembro de 2014]. Dispoñible en: <https://unidadedamullerenciencia.xunta.es/es/informacion/premio-maria-josefa-wonenburger-planells>
- Wikipedia, “María Wonenburger” [consultado o 6 de novembro de 2014]. Dispoñible en: [http://es.wikipedia.org/wiki/Mar%C3%A1\\_Wonenburger](http://es.wikipedia.org/wiki/Mar%C3%A1_Wonenburger)